Informačné listy predmetov

OBSAH

1. J-1-VZ-002/26 Anatómia....3
2. J-1-VZ-068/18 Biofyzika a rádiológia....6
3. J-1-VZ-067/26 Biochémia....8
4. J-1-VZ-CJ1/15 Cudzí jazyk (1)....10
5. J-1-VZ-CJ2/26 Cudzí jazyk (2)....13
6. J-1-VZ-016/26 Ekológia človeka....16
7. J-1-VZ-021/26 Epidemiológia infekčných chorôb (1)....18
8. J-1-VZ-022/24 Epidemiológia infekčných chorôb (2)....20
9. J-1-VZ-041/17 Epidemiológia neinfekčných chorôb....22
10. J-1-VZ-037/26 Farmakológia....25
11. J-1-VZ-003/26 Fyziológia....27
12. J-1-VZ-069/22 Histológia....28
13. J-1-VZ-042/17 Hygiena detí a mládeže (1)....30
14. J-1-VZ-051/24 Hygiena detí a mládeže (2)....32
15. J-1-VZ-025/22 Hygiena výživy (1)....35
16. J-1-VZ-026/24 Hygiena výživy (2)....37
17. J-1-VZ-023/22 Hygiena životného prostredia (1)....39
18. J-1-VZ-024/24 Hygiena životného prostredia (2)....41
19. J-1-VZ-062/26 Legislatíva vo verejnom zdravotníctve....43
20. J-1-VZ-001/26 Lekárska biológia....45
21. J-1-VZ-017/24 Letná prax (1)....47
22. J-1-VZ-038/24 Letná prax (2)....49
23. J-1-VZ-044/26 Medicína katastrof....52
24. J-1-VZ-008/26 Mikrobiológia (1)....54
25. J-1-VZ-020/26 Mikrobiológia (2)....56
26. J-1-VZ-031/26 Nemocničná hygiena....58
27. J-1-VZ-SS1/24 Obhajoba bakalárskej práce **(štátnicový predmet)**....60
28. J-1-VZ-045/26 Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia....63
29. J-1-VZ-052/26 Ochrana zdravia pred ionizujúcim žiarením....65
30. J-1-VZ-019/26 Ošetrovateľské techniky....67
31. J-1-VZ-006/15 Patologická anatómia a patologická fyziológia....70
32. J-1-VZ-055/17 Populačné zdravie a demografia....72
33. J-1-VZ-060/26 Právo a legislatíva v zdravotníctve....74
34. J-1-VZ-053/24 Prax v hygiene a epidemiológii....76
35. J-1-VZ-028/26 Preventívne pracovné lekárstvo (1)....78
36. J-1-VZ-046/26 Preventívne pracovné lekárstvo (2)....80
37. J-1-VZ-012/26 Profesijná etika....82
38. J-1-VZ-007/16 Prvá pomoc....84
39. J-1-VZ-069/26 Psychológia a profesijná komunikácia (1)....86
40. J-1-VZ-070/26 Psychológia a profesijná komunikácia (2)....88
41. J-1-VZ-067/22 Sociálne lekárstvo....90
42. J-1-VZ-68/22 Sociológia zdravia....92
43. J-1-VZ-066/17 Štátny zdravotný dozor....94
44. J-1-VZ-TV1/25 Telesná výchova (1)....96
45. J-1-VZ-TV2/25 Telesná výchova (2)....97
46. J-1-VZ-009/25 Úvod do verejného zdravotníctva....98
47. J-1-VZ-SS2/24 Verejné zdravotníctvo (1) **(štátnicový predmet)**....100

48. J-1-VZ-048/24 Výchova k zdraviu....103
49. J-1-VZ-056/24 Výskum vo verejnom zdravotníctve I....106
50. J-1-VZ-065/17 Výživa v prevencii ochorení....108
51. J-1-VZ-CJ4/22 Základy anglického jazyka (1)....110
52. J-1-VZ-CJ5/22 Základy anglického jazyka (2)....112
53. J-1-VZ-061/26 Základy ekonomiky....114
54. J-1-VZ-057/26 Základy informatiky a PC zručností....116
55. J-1-VZ-039/26 Základy klinickej medicíny (1)....118
56. J-1-VZ-040/26 Základy klinickej medicíny (2)....120
57. J-1-VZ-064/17 Základy manažmentu....122
58. J-1-VZ-071/26 Základy metodológie v epidemiológii a hygiene....124
59. J-1-VZ-CJ6/22 Základy nemeckého jazyka (1)....126
60. J-1-VZ-CJ7/22 Základy nemeckého jazyka (2)....128
61. J-1-VZ-058/26 Základy prevencie....130
62. J-1-VZ-050/24 Základy vedecko-výskumnej práce....132
63. J-1-VZ-059/26 Základy zdravotnej politiky....134
64. J-1-VZ-072/26 Zdravotnícka informatika a telemedicína....136
65. J-1-VZ-013/26 Zdravotnícka terminológia....139

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚA/J-1-VZ-002/26	Anatómia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28
Metóda štúdia: prezenčná

Druh, rozsah, metódy a pracovná záťaž študenta - doplňujúce informácie
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2/2 Za obdobie štúdia: 28/28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Na úspešné absolvovanie predmetu je potrebná 100 % účasť na praktických cvičeniach, vypracovanie a odovzdanie pracovných listov a dosiahnutie minimálne 60 % úspešnosti v priebežnom hodnotení realizovanom formou písomných testov počas semestra.
Predmet je ukončený záverečnou písomnou skúškou vo forme testu.
Hodnotenie testu na záverečnej skúške:
A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 5/95

Výsledky vzdelávania:
Po absolvovaní predmetu Anatómia študent:
• ovláda základnú stavbu ľudského tela so zameraním na funkciu jednotlivých orgánových systémov a používa základnú medicínsku a latinskú anatomickú terminológiu potrebnú pre odbornú komunikáciu s lekármi, zdravotníckymi pracovníkmi, odborníkmi v oblasti verejného zdravotníctva a ďalšími členmi multidisciplinárneho tímu,
• pozná stavbu hlavných orgánových systémov a chápe ich význam pre udržiavanie zdravia jednotlivca aj populácie,
• chápe vzájomné funkčné a topografické vzťahy medzi orgánmi a štruktúrami ľudského tela v rozsahu potrebnom pre porozumenie nadväzujúcim biomedicínskym, preventívnym a verejnozdravotníckym predmetom,
• dokáže identifikovať základné anatomické štruktúry na obrazoch, modeloch, virtuálnych a kadaverických preparátoch,
• vie interpretovať anatomické poznatky v súvislosti s prevenciou ochorení, podporou zdravia, hodnotením rizikových faktorov a pochopením vplyvu životného štýlu, pracovného prostredia a environmentálnych faktorov na ľudský organizmus,

• vie aplikovať získané poznatky v nadväzujúcich predmetoch, najmä vo fyziológii, patofyziológii, epidemiológii, hygiene, preventívnom lekárstve, pracovnom lekárstve, podpore zdravia a verejnozdravotníckej praxi.
Vedomosti z anatómie vytvárajú biologický základ pre pochopenie stavby a funkcie ľudského tela, faktorov ovplyvňujúcich zdravie a mechanizmov vzniku vybraných ochorení. Umožňujú absolventovi lepšie porozumieť súvislostiam medzi štruktúrou ľudského tela, životným štýlom, pracovnými a environmentálnymi vplyvmi, prevenciou ochorení a ochranou zdravia populácie.

Stručná osnova predmetu:
Úvod do anatomickej terminológie.
Cor. Systema vasculare.
Systema respiratorium.
Apparatus alimentarius.
Systema urinarium.
Organa genitalia feminina et masculina.
Systema nervosum centrale et periphericum. Organa sensuum.
Apparatus locomotorius.
Základy topografickej anatómie hlavy a krku, hrudníka, brucha, panvy, chrbta a končatín.
Súčasťou výučby je zdôraznenie funkčných, topografických a klinicky významných vzťahov potrebných pre nadväzujúce biomedicínske a verejnozdravotnícke predmety. Osobitná pozornosť je venovaná orgánovým systémom významným z hľadiska civilizačných ochorení, infekčných a neinfekčných ochorení, pracovných a environmentálnych expozícií, prevencie a podpory zdravia.
Na prednáškach študenti získajú teoretický základ z anatómie jednotlivých orgánových systémov. Tento základ bude následne rozvíjaný a prakticky doplnený počas praktických cvičení. Praktická výučba bude zameraná na demonštráciu anatomických štruktúr na modeloch, virtuálnom pitevnom stole a kadaverických preparátoch, s dôrazom na ich význam pre pochopenie zdravia, choroby, prevencie a verejnozdravotníckej praxe.

Odporúčaná literatúra:
Mellová, Y. a kol. Anatómia človeka pre nelekárske študijné programy. Martin: Osveta, 2018. 184s. ISBN 978-80-8063-454-4.
Paulsen, F. et Waschke, J. Sobotta Atlas of Anatomy (Package). Musculoskeletal system; Internal Organs; Head,Neck and Neuroanatomy; Muscle Tables. Elsevier Science, 2018. 1376 s. ISBN 978-07-020-5268-2
Mráz, P. a kol. Anatómia ľudského tela 1. Bratislava: SAP, 2021. 510 s. ISBN 978-80-8960-789-1
Mráz, P. a kol. Anatómia ľudského tela 2. Bratislava: SAP, 2021. 496 s. ISBN 978-80-8960-792-1

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. MUDr. Desanka Výbohová, PhD., MVDr. Sandra Hurta Csizmár, PhD., MVDr. Dagmar Kalenská, PhD., MUDr. Lenka Kunertová, MUDr. Katarína Lešková, PhD., RNDr. Alena Mazuráková, PhD., MUDr. Gabriela Hešková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2026
Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚLBf/J-1-VZ-068/18	Biofyzika a rádiológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Základná biofyzikálna podstata fyziologických procesov v organizme, princípy diagnostických a terapeutických metód v medicíne a pôrodnej asistencii. Princípy ochrany pred ionizujúcim žiarením (limitné dávky a dozimetria v medicíne).

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou ústnej skúšky a priebežného hodnotenia na cvičeniach a seminároch. Hodnotenie priebežnej práce študenta pred ústnou skúškou sa vykoná sčítaním získaných bodov a jeho zaradením do kategórie nasledovne:
Za praktické cvičenia je možné získať maximálne 65 bodov, to je 5 bodov za každé cvičenie. Hodnotiaca stupnica za praktické cvičenia: A ≥ 50, B ≥ 43, C ≥ 35, D ≥ 28, E ≥ 20, Fx < 20.
Celkové hodnotenie predmetu Lekárska biofyzika pozostáva z hodnotenia za semester a z 2 skúškových otázok.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 33/67

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu získava základné informácie o fyzikálnych procesoch prebiehajúcich v biologických systémoch a v ľudskom tele. Porozumie biofyzikálnej podstate fyziologických a patologických procesov u človeka na úrovni bunky, tkanív a systémov. Pozná základné biologické účinky fyzikálnych faktorov na ľudský organizmus a ochranu pred ich negatívnym pôsobením. Ovláda biofyzikálne základy lekárskej prístrojovej techniky, používanej v diagnostike ochorení pomocou ionizujúceho a neionizujúceho žiarenia a pri vybraných liečebných metódach. Pozná princípy ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením , základy dozimetrie

Stručná osnova predmetu:
-Štruktúra a funkcie bunkovej membrány. Transportné mechanizmy. Pokojový membránový potenciál.
-Akčný potenciál, vznik, šírenie. Synaptický prenos.
-Biofyzika svalovej kontrakcie.
-Biofyzika dýchania.
-Biofyzika krvného obehu.

-Biofyzika vnímania zvuku a svetelných signálov.
-Interakcia mechanických a meteorologických faktorov so živými systémami.
-Vlastnosti a biologické účinky ionizujúceho a neionizujúceho žiarenia.
-Biofyzikálne princípy moderných zobrazovacích diagnostických a terapeutických metód využívajúcich ionizujúce a neionizujúce žiarenie v medicíne a vo verejnom zdravotníctve.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

Šimera, Jakuš, Poliaček a kol.: Vybrané kapitoly z lekárskej biofyziky s praktickými úlohami, Vysokoškolské skriptá. Martin, 2018, 232 s., ISBN 978-808187-056-9
Šajter a kol.: Biofyzika, biochémia a rádiológia, Martin, Osveta, 2006,272 s., ISBN 80-806-3210-3.

Odporučaná:

Bilický, J. a kol. Klinická rádiológia. Bratislava: Veda , 2004. 67 s. ISBN 80-224-0799-2

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 87

A	ABS0	B	C	D	E	FX
21,84	0,0	28,74	28,74	14,94	5,75	0,0

Vyučujúci: doc. Ing. Jakub Míšek, PhD., prof. RNDr. Ivan Poliaček, PhD., Ing. Marcel Veterník, PhD., Mgr. Nadežda Višňovcová, PhD., doc. RNDr. Michal Šimera, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 10.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚLBch/J-1-VZ-067/26	Biochémia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou skúšky, minimálna hranica úspešnosti: 60 %.
Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu študent získava základné informácie o priebehu procesov v metabolizme látok nielen v zdravom ľudskom organizme ale aj v tele pacientov, porozumenie podstaty a mechanizmom zmien, porozumenie biochemickým parametrom prichádzajúcich z klinicko-biochemických laboratórií.

Stručná osnova predmetu:
Organizácia a chemické zloženie štruktúr bunky, subcelulárna lokalizácia biochemických procesov a význam vodného prostredia. Transport látok cez membrány a prenos chemických signálov. Charakteristika enzýmov a podstata ich katalýzy, funkcie koenzýmov. Biochemické základy výživy, biologické oxidácie a bioenergetika. Intermediálny metabolizmus – sacharidov, lipidov, aminokyselín, nukleotidov a tetrapyrolov (trávenie, vstrebávanie, syntéza a degradácia jednotlivých zložiek). Základy hormonálnej a génovej regulácie metabolických procesov. Špeciálna časť – biochémia krvi, tráviaceho traktu, pečene, obličiek, nervového systému. Bielkoviny krvnej plazmy. Príprava biologického materiálu pre biochemické vyšetrenie. Možnosti stanovenia analytov, pH a minerálov v biologických tekutinách. Význam hodnotenia získaných výsledkov pre diagnostiku vybraných ochorení (diabetes mellitus, ateroskleróza, žltačka a pod.) Vyšetrenie moču na prítomnosť fyziologických a patologických súčastí (glukóza, bielkoviny, ketolátky, urobilinogén). Význam stanovenia enzýmov ako markerov klinicko-biochemickej diagnostike.

Odporúčaná literatúra:
1. Mareková M. a kol.: Základy lekárskej klinickej a laboratórnej biochémie. UPJŠ – LF; Košice 2017 (218 s).
2. Turecký V. a kol.: Lekárska biochémia pre poslucháčov nelekárskych smerov. Asklepios Bratislava, 2008 (86 s).
3. Pecháň I. a Kováč G.: Prehľad biochémie človeka II. VEDA Bratislava 2003 (197s).

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. RNDr. Jozef Hatok, PhD., prof. Ing. Zuzana Tatarková, PhD., doc. RNDr. Tatiana Matáková, PhD., RNDr. Andrea Evinová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ1/15	Cudzí jazyk (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť v dvoch písomných testoch za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50% / 50%

Výsledky vzdelávania:
Výsledkom vzdelávania v cudzom jazyku u študentov nelekárskych študijných programov je nadobudnutie zručností efektívneho čítania (study skills) potrebných na získavanie a spracovávanie profesionálnych informácií z moderného ošetrovateľstva a iných nelekárskych odborov ako aj nadobudnutie produktívnych zručností (speaking, writing) potrebných na efektívnu komunikáciu v niektorých typických profesionálnych situáciách a kontextoch.

Stručná osnova predmetu:
Anglický jazyk:
1 – 2 Vzdelávanie
Štúdium na vysokej škole
Ján Jessenius
Gramatika: Prítomný čas jednoduchý a prítomný čas priebehový-porovnanie
Slovná zásoba: Vyučovacie predmety; Univerzitné vzdelávanie; Ján Jessenius
3 – 4 Ľudské telo
Gramatika: Slovesá, príslovky a predložky vyjadrujúce polohu; Odvodené prídavné mená; Spôsobové slovesá
Slovná zásoba: Orgánové sústavy, telesné orgány a ich funkcie
5 – 6 Nehody a mimoriadne situácie
Prvá pomoc
Gramatika: Rozkazovací spôsob, zdvorilá žiadosť; Formulácia inštrukcií
Slovná zásoba: Núdzové situácie v zdravotníctve; Prvá pomoc
7 Test 1
8 – 9 Systém zdravotnej starostlivosti na Slovensku
Gramatika: Trpný rod; Tvorba otázok: zisťovacie a doplňovacie otázky

Slovná zásoba: Inštitúcie slovenského zdravotníckeho systému; Zdravotnícke nástroje a pomôcky; Ústavná a ambulantná starostlivosť
10 – 12 Bolesť a iné príznaky
Chronická bolesť ako globálna priorita verejného zdravotníctva
Gramatika: Stupňovanie prídavných mien
Slovná zásoba: Hodnotenie bolesti, Typy bolesti, Čítanie grafov-základná slovná zásoba
13 Test 2
14 Zápočtový týždeň
Nemecký jazyk:
1. Predstavte sa študijnej skupine.
Povinnosti študentov. Štúdium na vysokej škole - diskusia. Gramatika: slovesá - časovanie - prítomný čas. Slovná zásoba. Frazeológia.
2. Moja univerzita
Moja univerzita, jednotlivé fakulty UK, rozčlenenie akademického roka. Študijné odbory na JLF UK. Zapamätajte si rozdiel: kennen, kennenlernen, sich auskennen, erkennen. Gramatika: Imperatív. Slovná zásoba. Frazeológia.
3. Ľudské telo
Popis ľudského tela. Jednotlivé orgány verzus párové orgány. Tvár. Zmyslové orgány. Zapamätajte si rozdiel: unterstehen, ausstehen, bestehen, entstehen, verstehen. Gramatika: Podstatné mená. Slovná zásoba. Frazeológia.
4. Ošetrovateľské profesie
Zdravie a ošetrovateľstvo. Rôzne lekárske profesie. Povinnosti ošetrovateľského personálu. Zapamätajte si rozdiel: suchen, besuchen, untersuchen, sich aussuchen. Gramatika: Minulý čas. Préteritum. Perfekt. Tvorenie slov. Slovná zásoba. Frazeológia.
5. Keď je človek chorý.
V čakárni. V ambulancii. Registrácia u lekára. Zapamätajte si rozdiel: halten, anhalten, aufhalten, beinhalten. Gramatika: Zámená. Zvratné slovesá. Slovná zásoba. Frazeológia.
6. U lekára
Lekárske vyšetrenie. Anamnéza. Pacient sa sťažuje na … Zapamätajte si rozdiel: nehmen, einnehmen, aufnehmen, annehmen, abnehmen. Gramatika: Opytovacie zámená. Slovná zásoba. Frazeológia.

Odporúčaná literatúra:
Anglický jazyk:
Kolektív autorov: English in Public Health. UK, Bratislava, 2025. ISBN 978-80-223-5937-5
handouts, internet
Nemecký jazyk:
Džuganová, B. – Barnau, A. (2017) Nemčina pre lekárov a pracovníkov v zdravotníctve. Bratislava : Eastone Books,.
Firnhaber-Sensen, U. - Rodi, M. (2013) Deutsch im Krankenhaus. Berlin : Langenscheidt.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický jazyk/nemecký jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 107

A	ABS0	B	C	D	E	FX
32,71	0,0	28,97	18,69	15,89	1,87	1,87

Vyučujúci: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD., PaedDr. Andrej Krajčovič, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 14.08.2025
Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ2/26	Cudzí jazyk (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ1/15 - Cudzí jazyk (1)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť v jednom písomnom teste a jednej power-pointovej prezentácii odbornej témy za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40% za test a prezentáciu / 60% za ústnu a písomnú skúšku

Výsledky vzdelávania:
Výsledkom vzdelávania v cudzom jazyku u študentov nelekárskych študijných programov je nadobudnutie zručností efektívneho čítania (study skills) potrebných na získavanie a spracovávanie profesionálnych informácií z moderného ošetrovateľstva a iných nelekárskych odborov ako aj nadobudnutie produktívnych zručností (speaking, writing) potrebných na efektívnu komunikáciu v niektorých typických profesionálnych situáciách a kontextoch.

Stručná osnova predmetu:
Anglický jazyk:
1-2 Infekcie
Nozokomiálne nákazy
Vakcíny a očkovanie
Gramatika: Množné číslo: pravidelné, nepravidelné; Slovotvorba: prípona -ION
Slovná zásoba: Bakteriálne a vírusové ochorenia; Očkovanie
3-4 Zdravie a životné prostredie
Zdravý životný štýl
Gramatika: Predprítomný čas jednoduchý a Minulý čas jednoduchý- porovnanie
Slovná zásoba: Životné prostredie; Klimatické zmeny
5-6 Demografia
Rast populácie
Preľudnenie
Gramatika: Podmienkové vety
Slovná zásoba: Demografia-základné pojmy
7 Test 3

8-10 Závislosti a zločin
Gramatika: Rady a odporúčania: spôsobové slovesá vyjadrujúce radu a odporúčanie
Slovná zásoba: Závislosti; Zločin a zločinci
11-13 Duševné zdravie
Gramatika: Spôsoby vyjadrovania budúcnosti
Slovná zásoba: Problémy s duševným zdravím; Spánok
14 Zápočtový týždeň
Nemecký jazyk:
1. Nemocnica
Univerzitná nemocnica, jednotlivé oddelenia a čo sa v nich lieči. Hierarchia nemocničných zamestnancov a ich povinnosti. Zapamätajte si rozdiel: ziehen, abziehen, beziehen, ausziehen, anziehen, umziehen, erziehen, herziehen, hinziehen. Gramatika: Priraďovacie spojky. Predložky s datívom a akuzatívom. Slovná zásoba. Frazeológia.
2. Jeden deň v nemocnici
Registrácia u lekára a príjem. Čo si musí priniesť pacient so sebou do nemocnice. Zapamätajte si rozdiel: sich setzen, sitzen, sich legen, liegen, sich stellen, stehen. Gramatika: Modálne slovesá. Slovná zásoba. Frazeológia.
3. Meranie
Počúvanie: Teplota. Pulz. Meranie krvného tlaku. Zapamätajte si rozdiel: fürchten, befürchten, sich ängstigen, Angst haben. Gramatika: Trpný rod. Slovná zásoba. Frazeológia.
4. Krv z blízka
Počúvanie: Zloženie krvi. Meranie cukru v krvi. Zapamätajte si rozdiel: sehen, ansehen, aussehen, fernsehen, nachsehen, wiedersehen. Gramatika: Prídavné meno. Slovná zásoba. Frazeológia.
5. Kardiovaskulárny systém
Anatómia srdca - Krvný obeh. Počúvanie: Ako rozpoznať infarkt. Gramatika: Stupňovanie prídavných mien. Slovná zásoba. Frazeológia.
6. Prvá pomoc pri infarkte
Prvá pomoc pri infarkte. Gramatika: Stupňovanie prísloviek. Zapamätajte si rozdiel: sich sorgen für jnd, sich sorgen um etwas, sich um jnd Sorgen machen, etwas versorgen. Slovná zásoba. Frazeológia.

Odporúčaná literatúra:
Anglický jazyk:
English in Public Health. Bratislava, UK. (v tlači)
handouty, internet
Nemecký jazyk:
Džuganová, B. – Barnau, A. (2017) Nemčina pre lekárov a pracovníkov v zdravotníctve. Bratislava : Eastone Books,.
Firnhaber-Sensen, U. - Rodi, M. (2013) Nemčina v nemocnici. Berlín : Langenscheidt.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický jazyk, nemecký jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD., PaedDr. Andrej Krajčovič, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.06.2026
Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-016/26	Ekológia človeka

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
a/ 100% účasť – á 2 body za prednášku a PC, t.j. spolu max. 28 bodov
do 8. týždňa výučby: (bude 16 bodov za účasť)
b/ priebežný test max. 38 bodov
od 9. týždňa do skončenia výučby: (bude 18 bodov za účasť)
c/ ppt prezentácia max. 34 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Známka
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Ospravedlnená jedna neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK) – body sa nezapočítajú, len v prípade náhrady (formu určí po dohode príslušný vyučujúci).
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie globálnym problémom vo vzťahu ku zdraviu človeka. Dokáže aplikovať znalosti v predchádzaní rizík ohrozenia ekosystému, a dokáže riešiť vzniknuté problémy.

Stručná osnova predmetu:
Ekológia. Kvalita ľudského života. Ekologické katastrofy. Ekoterorizmus.
Globálne problémy súčasného sveta. Ekotoxikológia a monitoring. Ekochemické faktory vo vzťahu k človeku. Biologické faktory ekosystému vo vzťahu k človeku. Biodiverzita a infekčné ochorenia ľudí. Ekológia zdravotníckych zariadení. Ekologické aspekty výživy. Úloha biodiverzity vo svetovej produkcii potravín. Cudzorodé látky v potravinách. Ekologické havárie vo svete, na

Slovensku. Ohrozenie ekosystémov ľudskými aktivitami. Vybrané prípadové štúdie ekologických havárií a katastrof.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
Odporúčaná:
ŠULCOVÁ, M. a kol. Verejné zdravotníctvo. Bratislava: VEDA, 2012, 654 s., ISBN 978-80-224-1283-4
www.jhsph.edu
www.ceh.ac.uk
www.fao.org
www.sazp.sk

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Mária Tatarková, PhD., Mgr. Eva Malobická, PhD., PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-021/26	Epidemiológia infekčných chorôb (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 5

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Úvod do verejného zdravotníctva a Bioštatistika

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a/ riešenie zadaných úloh (13 x 2 b.) max. 26 bodov
b/ priebežný test (18X2) max. 36 bodov
b/ záverečný test (19x2) max. 38 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80– 73 C (dobre - 2)
72– 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Účasť na prednáškach a praktických cvičeniach je povinná. V prípade relevantných dôvodov je možné ospravedlniť maximálne 20% neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK).
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie problematike a zákonitostiam štruktúry a intenzity epidemického procesu, nozokomiálnych jednotiek. Dokáže aplikovať vedomosti o výskyte, diagnostike, protiepidemických opatreniach (preventívnych a represívnych) v profesionálnej praxi.

Stručná osnova predmetu:

Proces šírenia nákazy: prameň pôvodcu, mechanizmy prenosu, faktory prenosu, vektory a vnímavá populácia, štruktúra. Formy výskytu prenosných ochorení. Dynamika šírenia nákazy v populácií. Faktory ovplyvňujúce šírenie infekčných chorôb. Surveillance infekčných chorôbí. Preventívne a represívne opatrenia. Imunizácia.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0

BAZOVSKÁ, S. a kol. Špeciálna epidemiológia. 2. doplnené a aktualizované vydanie Bratislava: UK, 2017. 366 s. ISBN 978-80-223-4179-0

http:// moodle.uniba.sk/

Odporúčaná:

HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ, V., NOVÁKOVÁ, E., SZILÁGYIOVÁ, M.: Verejnozdravotné aspekty osýpok. Bratislava: A-medi managment, 2018, 84 s., ISBN 978-80-89797-29-5

KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Základy prevence. Praha: SZÚ, 2009, 603 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 17.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-022/24	Epidemiológia infekčných chorôb (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-021/26 - Epidemiológia infekčných chorôb (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Epidemiológia infekčných chorôb 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
• Aktívna účasť na riešení 8 modelových situácií (á 1 bod) max. 8. bodov
• Prezentácie a seminárne práce študentov (á 8 bodov) max. 16 bodov
• 4 krátke kontrolné testy (á 4 body) max. 16 bodov
• Ústna skúška max. 60 bodov
Účasť na prednáškach a praktických cvičeniach je povinná. V prípade relevantných dôvodov je možné ospravedlniť maximálne 20% neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK).
Celkové hodnotenie:
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie teoretickým poznatkom o epidemiologických charakteristikách infekčných ochorení, ktoré budú tvoriť podklady praktickej činnosti pri riešení aktuálnej epidemiologickej situácie. Dokáže ich aplikovať pri riešení protiepidemických opatrení v ohniskách nákaz. Dokáže aplikovať vedomosti pri zabezpečovaní intervenčných stratégií, ochrane a podpore zdravia z hľadiska prevencie infekčných ochorení.

Stručná osnova predmetu:

Rozdelenie infekčných ochorení z epidemiologického hľadiska – nákazy črevné a respiračné, krvné nákazy a nákazy kože a slizníc, zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou, nákazy prenosné pohlavným stykom, priónové infekcie CNS, ochorenia preventabilné očkovaním, nozokomiálne nákazy. Epidemiologické charakteristiky, výskyt na Slovensku, protiepidemické opatrenia a surveillance vybraných nákaz.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

BAKOSS, P. a kol. 4. vydanie. Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0

BAZOVSKÁ, S. a kol. Špeciálna epidemiológia. 2. doplnené a aktualizované vydanie Bratislava: UK, 2017. 366 s. ISBN 978-80-223-4179-0

https://moodle.uniba.sk

Odporúčaná:

HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ, V., NOVÁKOVÁ, E., SZILÁGYIOVÁ, M.: Verejnozdravotné aspekty osýpok. Bratislava: A-medi managment, 2018, 84 s., ISBN 978-80-89797-29-5

KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Základy prevence. Praha: SZÚ, 2009, 603 s. 4.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	ABS0	B	C	D	E	FX
45,45	0,0	13,64	22,73	13,64	4,55	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-041/17	Epidemiológia neinfekčných chorôb

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-015/22 - Bioštatistika a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-058/24 - Základy prevencie a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-040/16 - Základy klinickej medicíny (2)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Bioštatistika a Základy prevencie a Základy klinickej medicíny

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a) Riešenie modelových situácií (pr. cvičenia 1 až 8) max. 16 bodov
b) Príprava a prezentácia dvoch vybraných tém (max. 7 bodov za prezentáciu) max. 14 bodov
c) Predskúškový test (10 otázok po 1 bodu) max. 10 bodov)
Záverečná ústna skúška (študent si ťahá dve otázky max. 60 bodov
Účasť na prednáškach a praktických cvičeniach je povinná. V prípade relevantných dôvodov je možné ospravedlniť maximálne 20% neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK)
Na úspešné ukončenie predmetu je potrebné počas záverečnej skúšky preukázanie vedomostí spĺňajúcich minimálne kritériá (podľa Študijného poriadku JLF UK) a celkové dosiahnuté hodnotenie minimálne 60 bodov.
Celkové hodnotenie (výsledná známka):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie významu, trendom a spôsobom hodnotenia populačného dopadu neinfekčných chorôb. Rozumie úlohe rizikových faktorov a prevencii najvýznamnejších skupín chronických neinfekčných chorôb, najmä kardiovaskulárnych, onkologických, psychických porúch a poškodení zdravia z vonkajších príčin. Rozumie základným princípom a stratégii prevencie chronických neinfekčných ochorení na populačnej úrovni.

Stručná osnova predmetu:
Verejnozdravotnícky význam neinfekčných chorôb, zdravotný stav populácie vo svete, v Európe a na Slovensku. Sociálne determinanty zdravia. Multifaktoriálna etiológia neinfekčných chorôb. Rizikové faktory. Meranie a hodnotenie rizík. faktorov – relatívne riziko, atributabilné riziko, etiologická frakcia rizika. Verejnozdravotnícky význam a prevencia kardiovaskulárnych a cerebrovaskulárnych chorôb, onkologických chorôb, chronických respiračných chorôb a psychických porúch. Reprodukčné zdravie. Vplyv genetických faktorov na zdravie populácie. Verejnozdravotnícky význam a prevencia vonkajších príčin straty zdravia. Behaviorálne rizikové faktory – úloha životného štýlu v zdraví populácie. Zmeny životného štýlu – motivácia, modely zmeny správania. Celospoločenské opatrenia na prevenciu chronických neinfekčných chorôb. Kontrola tabaku. Kontrola alkoholu a nelegálnych drog. Obezita a diabetes mellitus a ich vplyv na zdravie populácie. Chronický stres a jeho vplyv na zdravie populácie. Medzinárodné programy (WHO, CDC) prevencie a surveillance chronických neinfekčných ochorení. Prevencia a monitorovanie neinfekčných chorôb v systéme verejného zdravotníctva na Slovensku

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499
Our World in Data: https://ourworldindata.org/
Odporúčaná:
The Global Burden of Disease. 2004, update: 2008 Geneva: World Health Organization. ISBN 978 92 4 156371.
http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/2004_report_update/en/index.html (odporúčaná)
Preventing Chronic Diseases. A Vital Investment. WHO Global Report. Geneva: WHO, 182 s. ISBN 92-4-156300-1.
www.who.com
Global Status Report on NCDs. 2014 Geneva: World Health Organization. ISBN: 978 92 4 156485 4 : https://www.who.int/nmh/publications/ncd-status-report-2014/en/
World Health Organization. www.who.int
Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, USA. www.cdc.gov
JURKOVIČOVÁ, J.: Vieme zdravo žiť? Výskyt rizikových faktorov kardiovaskulárnych chorôb v slovenskej populácii a možnosti prevencie. Bratislava : Univerzita Komenského, 2005. 166 s. ISBN 80-223-2132-X
https://moodle.uniba.sk/

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	ABS0	B	C	D	E	FX
63,16	0,0	26,32	9,21	1,32	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD., Mgr. Eva Malobická, PhD., doc. Mgr. Martina Dubovcová, PhD., MPH, Mgr. Eliška Štefanová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚFa/J-1-VZ-037/26	Farmakológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Priebežné hodnotenie: 2 písomné priebežné testy počas semestra.
Záverečná skúška: písomný test.
Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, Fx: 60 % a menej.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent bakalárskeho štúdia absolvovaním predmetu ovláda:
Z oblasti Všeobecnej farmakológie - spôsoby aplikácie liečiv najmä z hľadiska nástupu a doby pôsobenia, parenterálne podanie liečiv v ošetrovateľskej praxi, zásady skladovania liečiv, pravidlá manipulácie s látkami zaradenými medzi psychotropné a omamné látky, zásady liečby intoxikácií vybranými skupinami liečiv s možnosťou podávania špecifických antidot, charakteristiku dávok liečiv (jednotlivá, denná, maximálna a pod.), interakcie liečiv s potravinami a nápojmi, zvláštnosti terapie v závislosti na veku.
Z oblasti Špeciálnej farmakológie - charakteristiku jednotlivých farmakologických skupín a ich predstaviteľov, účinky (žiaduce a nežiaduce), najdôležitejšie kontraindikácie.

Stručná osnova predmetu:
Základné pojmy vo farmakológii, HVLP, IPL, „ópiový zákon“, toxikománie. Aplikačné cesty liečiv, dávkovanie liečiv, nežiaduce účinky liečiv, interakcie liečiv.
• Faktory ovplyvňujúce účinky liečiv, Zvláštnosti farmakoterapie v závislosti na veku.
• Farmakológia vegetatívneho nervového systému
• Farmakológia centrálneho nervového systému
• Opioidné analgetiká, Manažment bolesti.
• Neopioidné analgetiká, antireumatiká
• Farmakológia kardiovaskulárneho systému
• Farmakológia gastrointestinálneho traktu
• Farmakológia dýchacieho systému.
• Antimikrobiálne liečivá
• Liečivá ovplyvňujúce funkciu žliaz s vnútornou sekréciou
• Liečba otráv

• Dezinficienciá a antiseptiká
• Toxikománie

Odporúčaná literatúra:
Tisoňová, J., Kriška, M. a kol. Základy farmakológie pre nelekárske študijné odbory. Univerzita Komenského, Bratislava, 2007, 292 s.
Mirossay, L., Mojžiš, J. Základy všeobecnej a špeciálnej farmakológie. Sapientia, Bratislava, 2006, 208 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. RNDr. Soňa Fraňová, PhD., prof. MUDr. Mgr. Juraj Mokrý, PhD., prof. MUDr. Martina Šutovská, PhD., doc. PharmDr. Martin Kertys, PhD., Mgr. Matúš Dohál, PhD., doc. MUDr. Marta Jošková, PhD., Mgr. Eduard Gondáš, PhD., PharmDr. Michaela Krivošová, PhD., PharmDr. Nela Žideková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚFy/J-1-VZ-003/26	Fyziológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD., doc. MUDr. Nikola Ferencová, PhD.

Dátum poslednej zmeny:

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚHE/J-1-VZ-069/22	Histológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
93 %-ná účasť na prednáškach, minimálne 60 % úspešnosť na záverečnom písomnom teste (20 otázok - 4 možnosti - len jedna odpoveď je správna).
Hodnotenie: A: 95–100 %, B: 88–94 %, C: 77–87 %, D: 66–76 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 10/90

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu Histológia porozumie rutinnej práci so svetelným mikroskopom a dokáže sa orientovať v základných farbiacich metodikách, popritom si osvojí základnú histologickú terminológiu. Na základe teoretických vedomostí dokáže mikroskopicky identifikovať základné ľudské tkanivá a orgány. Dôraz je kladený na pochopenie celkovej integrity organizmu. Jednotlivé histologické tkanivá / orgány / systémy sú prezentované tak z morfologického pohľadu ako aj z funkčného hľadiska v tej ktorej špecifickej lokalizácii. Cieľom predmetu je získať solídne poznatky z funkčnej histológie, ktoré sa dajú neskôr využiť v dennej praxi každého absolventa.

Stručná osnova predmetu:
- Epitelové tkanivo
- Spojivové tkanivo
- Svalové tkanivo
- Nervové tkanivo
- Atria mortis: kardiovaskulárny systém, centrálny nervový systém, dýchací systém
- Tráviaci systém
- Močopohlavný systém
- Endokrinný systém

Odporúčaná literatúra:
Belej K. a spol.: Histológa. UK Bratislava. 2005. ISBN 80-223-2100-1.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 49

A	ABS0	B	C	D	E	FX
93,88	0,0	4,08	2,04	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: RNDr. Veronika Mešťanová, PhD., prof. MUDr. Marian Adamkov, DrSc.

Dátum poslednej zmeny: 01.10.2025

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-042/17	Hygiena detí a mládeže (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-026/24 - Hygiena výživy (2) a JLF.ÚPAs/J-1-VZ-011/15 - Psychológia a základy komunikácie I. (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-058/24 - Základy prevencie

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia 2, Hygiena výživy 2, Psychológia a základy komunikácie, Základy prevencie

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ aktivita na praktickom cvičení (3x; 1 aktivita = 5 b.) max. 15 bodov
b/ písomné preskúšanie (5x; 1 otázka = 1 b.) max. 5 bodov
c/ priebežný písomný test (20 otázok á 2 body) max. 40 bodov
d/ záverečný písomný test (20 otázok á 2 body) max. 40 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20 % z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie osobitnostiam telesného a psychického vývoja detí a mládeže, rozvoja hygienických zásad v pedagogickom procese s prihliadnutím na fyziologické a psychologické zvláštnosti dospievania. Rozumie zásadám zdravotnej výchovy so zvláštnym zreteľom najmä na

otázky drogovej závislosti, alkoholizmu, fajčenia atď. Dokáže aplikovať vedomosti a praktické zručnosti v súvislosti so zdravým životným štýlom a ochranou zdravia mládeže.

Stručná osnova predmetu:

História a súčasnosť odboru, definícia, cieľ a zameranie hygieny detí a mládeže. Telesný rast a vývoj detí. Výživa detí a mládeže. Prevencia v rámci zdravotnej starostlivosti o deti a mládež. Starostlivosť o zdravie vysokoškolskej mládeže. Projekty a programy zamerané na deti a mládež realizované na Slovensku. Medzinárodné projekty a štúdie zamerané na deti a mládež. Vývojové charakteristiky veku detí a mládeže. Psychomotorický vývoj dieťaťa. Antropometrické hodnotenie, určovanie fyzickej zdatnosti a výkonnosti detí a mládeže. Hodnotenie rastových a vývojových parametrov u detí a mládeže. Prirodzené potreby dieťaťa a ich uspokojovanie v rodine a škole. Ochrana zdravia detí a mládeže – právne predpisy. Syndróm zneužívaného a zanedbávaného dieťaťa, prevencia násilia, šikana a kyberšikana. Hygiena výchovno-vzdelávacieho procesu. Škola a školská záťaž, rozvrh hodín, psychohygiena. Rodina a sociálne prostredie, riziká poškodenia zdravia v rodine. Byt – miesto na prácu a odpočinok detí a mládeže. Úrazy a otravy detí a mládeže, možnosti prevencie.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
ROVNÝ, I. a kol Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3
www.uvzsr.sk; www.euro.who.int/en/home
Odporúčaná:
KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. : Prevence v praxi. Praha: Nadace CINDI v spolupráci s 3.lékařskou fakultou Univerzity Karlovy, 2009. 603s., dostupné na: http://www.lf3.cuni.cz/opencms/export/sites/www.lf3.cuni.cz/cs/pracoviste/uzdm/Prevence_v_praxi.pdf
JURKOVIČOVÁ, J. a kol. Praktické cvičenia z hygieny. Bratislava: UK, 2010, 330 s. ISBN 978-80-223-2816-6

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	ABS0	B	C	D	E	FX
86,84	0,0	13,16	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Eliška Štefanová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-051/24	Hygiena detí a mládeže (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-042/17 - Hygiena detí a mládeže (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena detí a mládeže 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ Problémová úloha (2x; á 10 b.) max. 20 bodov
b/ Aktivita na hodine (výkon ŠZD v zariadení školského stravovania) max. 5 bodov
c/ Modelová situácia vypracovaná a odprezentovaná vo forme ppt prezentácie max. 15 bodov
Každý študent vypracuje jednu modelovú situáciu podľa zadania a odprezentuje ju
na príslušnom na praktickom cvičení.
d/ Skúška – ústna - študent si vytiahne dve otázky max. 60 bodov
Podmienky pre absolvovanie predmetu:
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
*pozn.: 1 deň blokovej výučby = 4 hodiny; za každý deň blokovej výučby predmetu budú pridelené 2 body; v prípade výučby 0,5 bloku (2 hodiny) bude pridelený 1 bod.
Celkové hodnotenie:
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu rozumie osobitnostiam telesného a psychického vývoja detí a mládeže, rozvoja hygienických zásad v pedagogickom procese s prihliadnutím na fyziologické a psychologické zvláštnosti dospievania. Rozumie zásadám zdravotnej výchovy so zvláštnym zreteľom najmä na otázky drogovej závislosti, alkoholizmu, fajčenia atď. Dokáže aplikovať vedomosti a praktické zručnosti v súvislosti so zdravým životným štýlom a ochranou zdravia mládeže.

Stručná osnova predmetu:

Zariadenia pre deti a mládež ako zariadenia pre ochranu, podporu a rozvoj zdravia detí. Zdravotné riziká v detských zariadeniach predškolského veku. Problematika infekčných ochorení u detí a mládeže. Kardiovaskulárne zdravie detí a mládeže a jeho prevencia. Činnosť WHO v oblasti hygieny detí a mládeže, preventívne programy. Životné a pracovné podmienky detí a mládeže, hygiena práce mladistvých. Materiálno-spotrebné normy a receptúry pre školské stravovanie. Problematika orálneho zdravia u detí a mládeže, prevencia zubného kazu. Detské pieskoviská a ihriská. Požiadavky na priestorové a vnútorné vybavenie zariadení pre deti a mládež, zariadení sociálnych služieb, telovýchovných, rekreačných a zotavovacích zariadení. Efektívne trávenie voľného času detí a mládeže, problematika využívania moderných technológií a screen time. Požiadavky na zariadenia spoločného stravovania pre deti a mládež. Zostavovanie jedálnych lístkov, programy na podporu správnej výživy v zariadeniach pre deti a mládež a hodnotenie jedálneho lístka a pestrosti stravy. Metabolické zdravie detí a mládeže. Diabetes mellitus v detskom veku. Poruchy príjmu potravy. Respiračné zdravie, starostlivosť o zdravý imunitný systém. Problematika alergií, porúch imunity a respiračných ochorení, celiakia. Psychické zdravie detí a mládeže, problematika jódu. Úloha štátneho zdravotného dozoru v odbore HDM.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
ROVNÝ, I. a kol Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3
Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a vykonávacie predpisy
www.uvzsr.sk
www.euro.who.int/en/home
Odporúčaná:
KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Základy prevence. Praha: SZÚ, 2009, 603 s.
JURKOVIČOVÁ, J. a kol. Praktické cvičenia z hygieny. Bratislava: UK, 2010, 330 s. ISBN 978-80-223-2816-6
KOŠŤÁLOVÁ, Ľ., KOVÁCZ a kol. Úvod do pediatrie Skripta pre nelekárske smery Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave Bratislava, 2005. 144 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
76,0	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Eliška Štefanová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-025/22	Hygiena výživy (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚA/J-1-VZ-002/22 - Anatómia a fyziológia a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva a JLF.ÚPF/J-1-VZ-006/15 - Patologická anatómia a patologická fyziológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Anatómia a fyziológia
Úvod do verejného zdravotníctva
Patologická anatómia a patologická fyziológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a/ Priebežný test (10 otázok á 2 body) max. 20 bodov
b/ Aktivita na PC - modelové situácie (4 á 5 bodov) max. 20 bodov
c/ Problémová úloha max. 20 bodov
d/ Záverečný test (20 otázok á 2 body) max. 40 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu rozumie základným vedomostiami o zdravej výžive obyvateľstva, metódam a podmienkam maximálneho priblíženia výživy obyvateľstva fyziologickému optimu, ktoré možno dosiahnuť v konkrétnych životných a pracovných podmienkach.

Stručná osnova predmetu:
Základy hygieny výživy a bezpečnosti potravín. Výživa a jej vplyv na zdravie človeka. Hygienické a zdravotné aspekty potravín. Potravinové riziká a prevencia ochorení súvisiacich s výživou. Hodnotenie výživovej a zdravotnej kvality potravín. Základné legislatívne požiadavky v oblasti hygieny výživy a bezpečnosti potravín.

Odporúčaná literatúra:
LITERATÚRA:
Povinná:
MALOBICKÁ, E., ČERVEŇOVÁ, T. Bezpečnosť potravín. Martin: Osveta, 2015. 117 s. ISBN: 978-80-8063-431-5
ROVNÝ, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Banská Bystrica: PRO, 2013. 895 s. ISBN: 978-80-89057-44-3
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
PODSTATOVÁ, H. základy epidemiológie a hygieny. Praha: Galén,2009. 158 s. ISBN:978-80-7262-597-0
Odporúčane výživové dávky (9.revízia).
Odporúčaná:
https://www.uvzsr.sk
Platná legislatíva EÚ a SR v oblasti bezpečnosti potravín, označovania potravín a používania prídavných látok v potravinách.
KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Základy prevence. Praha: SZÚ, 2009, 603 s.
MULLEROVÁ, D. Zdravá výživa a prevence civilizačních nemocí ve schématech. Praha: Triton, 2003, 99 s.
KOHOUT, P. a kol. Klinická výživa, Praha: Galén, 2021. 944 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 35

A	ABS0	B	C	D	E	FX
82,86	0,0	17,14	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Eva Malobická, PhD., PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD., Ing. Zuzana Hatoková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-026/24	Hygiena výživy (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚMI/J-1-VZ-020/26 - Mikrobiológia (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-025/22 - Hygiena výživy (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena výživy 1, Mikrobiológia 2

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a/ riešenie zadaných úloh na praktických cvičeniach (13 PC á 2 body) max. 26 bodov
b/ priebežný test: (14 otázok á 1 bod) max. 14 bodov
c/ ústna skúška: 2 otázky max. 60 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie základným vedomostiami o zdravej výžive obyvateľstva, metódam a podmienkam maximálneho priblíženia výživy obyvateľstva fyziologickému optimu, ktoré možno dosiahnuť v konkrétnych životných a pracovných podmienkach.

Stručná osnova predmetu:

Bezpečnosť potravín a systém úradnej kontroly. Hygienické požiadavky na potravinárske prevádzky a zariadenia spoločného stravovania. Prevádzkovanie potravinárskych zariadení a hodnotenie prevádzkových podmienok. Systém HACCP a zásady správnej hygienickej praxe. Materiály a predmety určené na styk s potravinami. Odber a transport vzoriek potravín. Legislatívne požiadavky v oblasti hygieny a bezpečnosti potravín.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

MALOBICKÁ, E., ČERVEŇOVÁ, T. Bezpečnosť potravín. Martin: Osveta, 2015. 117 s. ISBN: 978-80-8063-431-5

ROVNÝ, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Banská Bystrica: PRO, 2013. 895 s. ISBN: 978-80-89057-44-3

Platná legislatíva SR a EÚ v oblasti hygieny výživy a bezpečnosti potravín

Potravinový kódex Slovenskej republiky.

Odporúčaná:

https://www.uvzsr.sk/

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

JURIŠ, P. a kol. Hygiena výživy pre verejné zdravotníctvo. Košice: UPJŠ, 2019, 268 s., ISBN 978-80-8152-755-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský, český

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	ABS0	B	C	D	E	FX
50,0	0,0	22,73	22,73	0,0	4,55	0,0

Vyučujúci: Mgr. Eva Malobická, PhD., prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-023/22	Hygiena životného prostredia (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-016/15 - Ekológia človeka

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Úvod do verejného zdravotníctva a Ekológia človeka

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je:
a/ priebežný test I. 15 otázok á 2 body) max. 30 bodov
b/ priebežný test II. 15 otázok á 2 body) max. 30 bodov
c/ záverečný test 10 otázok á 1 bod) max. 10 bodov
d/ modelová situácia (á 10 bodov) max. 30 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže aplikovať opatrenia na zabezpečenie zdravých životných podmienok pre človeka v prospech zlepšenia a upevnenia zdravia populácie.

Stručná osnova predmetu:

Ciele, úlohy a činnosť odboru Hygiena životného prostredia. Základné zložky životného prostredia, hygiena troposférickej zložky atmosféry. Hygiena ovzdušia. Druhy škodlivín v ovzduší a možné účinky na zdravie ľudí, živočíchy, vegetáciu. Pedosféra a zdravotné nebezpečenstvá. Hygiena vody. Druhy zásobovania obyvateľstva pitnou vodou a súvisiace zdravotné riziká. Pôda. Kontaminanty v životnom prostredí a súvisiace zdravotné riziká. Biomonitoring. Hluk v životnom prostredí. Zdroje energie, vplyv na životné prostredie. EIA.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Odporúčaná:

ARGALÁŠOVÁ, Ľ. a kol. Edukačný materiál pre praktické cvičenia z hygieny. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2024. ISBN 978-80-223-5970-2 (online)
KUKA, S. Vybrané kapitoly z hygieny životného prostredia I. Elektron. vydanie – MEFANET, 2017, 64 s., ISBN 978-80-8187-037-8. https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=370
KUKA, S. Vybrané kapitoly z hygieny životného prostredia II. Elektr. vydanie – MEFANET, 2018, 66 s., ISBN 978-80-8187-053-8. https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=388
TUČEK, M. a kol. Hygiena a epidemiologie pro bakaláře. Praha: Karolinum, 2024. ISBN 978-80-246-5813-1

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 35

A	ABS0	B	C	D	E	FX
51,43	0,0	48,57	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Miroslava Sovičová, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24	Hygiena životného prostredia (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-023/22 - Hygiena životného prostredia (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a. priebežný test I. (10 otázok á 1 bod) max. 10 bod
b. priebežný test II. (10 otázok á 1 bod) max. 10 bod
c. modelová situácia (á 10 bodov) max. 20 bodov
d/ skúška – ústna (max. 60 bodov) - študent si vytiahne dve otázky
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie v celkovom hodnotení minimálne 60 bodov.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/100

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže aplikovať opatrenia na zabezpečenie zdravých životných podmienok pre človeka v prospech zlepšenia a upevnenia zdravia populácie.

Stručná osnova predmetu:

Environmentálne zdravie. Syndróm chorých budov. Globálne problémy životného prostredia. Vplyv zmien životného prostredia na biocenózu. Hygiena sídelných útvarov. Obytné budovy a súvisiace zdravotné riziká. Hromadné ubytovanie. Problematika hluku v podmienkach bývania. Zariadenia občianskej vybavenosti. Budovy verejnej administratívy. Telovýchovné zariadenia. Prírodné a umelé kúpaliská. Zariadenia starostlivosti o ľudské telo. Doprava, životné prostredie a zdravie. Odpady – rozdelenie, legislatíva.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Odporúčaná:

ARGALÁŠOVÁ, Ľ. a kol. Edukačný materiál pre praktické cvičenia z hygieny. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2024. ISBN 978-80-223-5970-2 (online)

KUKA, S. Vybrané kapitoly z hygieny životného prostredia I., ISBN 978-80-8187-037-8. https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=370

KUKA, S: Vybrané kapitoly z hygieny životného prostredia II, ISBN: 978-80-8187-053-8 https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=388

TUČEK, M. a kol. Hygiena a epidemiologie pro bakaláře. Praha: Karolinum, 2024. ISBN 978-80-246-5813-

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský, český

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	ABS0	B	C	D	E	FX
45,45	0,0	22,73	22,73	9,09	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Miroslava Sovičová, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD., PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-062/26	Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-060/25 - Právo a legislatíva v zdravotníctve

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Právo a legislatíva v zdravotníctve

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ problémové úlohy (3 úlohy á 10 bodov) max. 30 bodov
b/ priebežné hodnotenie: test 20 otázok (1 otázka=2 body) max. 40 bodov
c/ modelová situácia max. 30 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
* kontrolované samoštúdium
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie základnej legislatíve vo verejnom zdravotníctve a dokáže ju prakticky použiť.

Stručná osnova predmetu:
Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva a ochrany, podpory a rozvoja zdravia. Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení

niektorých zákonov Organizácia a výkon verejného zdravotníctva Prevencia ochorení a iných porúch zdravia Odborná spôsobilosť Zdravé životné podmienky a zdravé pracovné podmienky Radiačná ochrana Ohrozenie verejného zdravia Ďalšie povinnosti fyzických osôb a právnických osôb Štátny zdravotný dozor Priestupky a iné právne delikty

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

Legislatíva SR, EU

Platné právne predpisy vo VZ 18.02.2025.docx

Platná legislatíva SR a EU

www.slov-lex.sk

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sk

Odporúčaná:

ROVNÝ, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Banská Bystrica: PRO, 2013. 895 s. ISBN: 978-80-89057-44-3

Legáth, Ľ., Buchancová, J.: Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly I. Martin:Osveta, 2020. 292 s. ISBN: 978-80-8063-493-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: MUDr. Tibor Záborský, PhD., MPH, doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., RNDr. Mária Marušiaková, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚLBl/J-1-VZ-001/26	Lekárska biológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
100 %-ná účasť na praktických cvičeniach. Úspešné absolvovanie dvoch kreditných testov (minimálne 60 %), úspešné absolvovanie ústnej skúšky.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0 / 100

Výsledky vzdelávania:
Po absolvovaní predmetu má študent poznatky zo všeobecnej cytológie, bunkovej fyziológie, patológie bunky, molekulárnej biológie a genetiky a základné poznatky z genetiky krvných skupín, imunogenetiky, a tiež z genetiky nádorovej bunky, vírusov a baktérií.

Stručná osnova predmetu:
Biopolyméry – bielkoviny, nukleové kyseliny, polysacharidy. Bunková teória. Bunka ako základná štruktúrna a funkčná jednotka. Bunka ako otvorený systém. Pamäťový princíp funkčnej organizácie bunky, genetická informácia. Bunkový genóm. Expresia genetickej informácie. Štruktúra a funkcia biomembrán. Bunkové povrchy. Vstup látok do bunky. Cytoskelet. Membránové organely bunky – jadro, mitochondrie, endoplazmatické retikulum, Golgiho aparát, lyzozómy, peroxizómy. Vplyv vonkajších faktorov na bunku. Delenie buniek - mitóza. Meióza, gametogenéza. Replikácia DNA. Všeobecné zákony dedičnosti – Mendelove pravidlá, interakcie génov, väzba génov. Genetika krvných skupín. Mutácie – génové, chromozómové, genómové. Genetika populácií. Štúdium rodokmeňov. Genetika prokaryot a vírusov. Imunogenetika – HLA systém. Genetika nádorovej bunky – protoonkogény, onkogény. Cytogenetické metódy, metódy génového inžinierstva.

Odporúčaná literatúra:

• Péč, M. a kol.: Prehľad lekárskej biológie a genetiky pre študijný program Verejné zdravotníctvo, 1. vyd., Martin, Univerzita Komenského Bratislava, Jesseniova lekárska fakulta Martin, 2019, 428 s.
• Kubatka, P., Péč, M., Valentová, V.: Prehľad lekárskej biológie pre študijný odbor Verejné zdravotníctvo, Bratislava, Univerzita Komenského, 2013, 300 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Martin Péč, PhD., MPH, RNDr. Marek Samec, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-017/24	Letná prax (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prax
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: **Za obdobie štúdia:** 30s
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚA/J-1-VZ-002/26 - Anatómia a JLF.ÚFy/J-1-VZ-003/26 - Fyziológia a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-019/26 - Ošetrovateľské techniky a JLF.ÚCJ/J-1-VZ-013/26 - Zdravotnícka terminológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Anatómia a fyziológia a Ošetrovateľské techniky (1) a Ošetrovateľské techniky (2) a Zdravotnícka terminológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Študent v zázname o praktických výkonoch a postupoch v nemocnici (odd. chirurgia, interné) sa musí preukázať a odovzdať potvrdenie:
- zadeľovací list s hodnotením vedúceho pracoviska,
- potvrdenie o absolvovaní BOZP a záznam o príchodoch a odchodoch na pracovisko,
- záznam o realizácii praktických výkonov.

Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0ABS

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu študent získa zručnosti pri realizácii základných ošetrovateľských výkonov pod dohľadom sestry. Oboznámi sa so zásadami bezpečnosti pri práci a s prípravou pacienta na ošetrovateľské výkony. Absolvent predmetu
• porozumie systému práce na ošetrovacej jednotke,
• dokáže aktívne vykonávať predpísané ošetrovateľské výkony,
• dokáže sa aktívne zapájať do harmonogramu práce na oddelení.

Stručná osnova predmetu:
Zásady bezpečnosti práce, osobná hygiena, hygiena na pracovisku.
Zásady komunikácie s pacientom, dodržiavanie etických princípov mlčanlivosti.
Obväzový materiál a obväzová technika.
Starostlivosť o pomôcky, asepsa, antisepsa. Postupy hygieny rúk.
Dezinfekcia, sterilizácia.
Starostlivosť o posteľ.
Starostlivosť o výživu.
Meranie a záznam vitálnych funkcií.

Starostlivosť o vyprázdňovanie.
Príprava a podávanie liekov. Aplikácia injekcií.
Ošetrovacia jednotka, organizácia a systém práce na ošetrovacej jednotke.
Odber biologického materialu.
Hygienicko – epidemiologický režim, hygiena rúk, barierový ošetrovací systém.

Odporúčaná literatúra:

KRIŠKOVÁ, A., a kol. Ošetrovateľské techniky. 2. vyd. Martin : Osveta, 2006. 780 s. ISBN 80-8063-202-2
OSACKÁ, P. a kol. Techniky a postupy v ošetrovateľstve. 1.vyd. Univerzita Komenského v Bratislave, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 2007. 505 s. ISBN 978-80- 88866-48-0.
KELČÍKOVÁ, S. Hygienické zabezpečenie rúk v zdravotníckej starostlivosti II.: Vysokoškolské skripta pre študentov lekárskych fakúlt a nelekárskych študijných programov. Martin : JLF UK na portály MEFANET, 2013. 82 s. ISBN 978-80-89544-30-1URL: http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=201
KELČIKOVÁ, S. Koncept hygieny rúk - implikácie do vzdelávania a ošetrovateľskej praxe. 1.vyd. Martin JLF UK, 2013. 120 s. [CD] ISBN 978-80-89544-60-8.
Vyhláška MZ SR č. 364/2005, ktorou sa určuje rozsah ošetrovateľskej praxe poskytovanej sestrou samostatne a v spolupráci s lekárom a rozsah praxe pôrodnej asistencie poskytovanej pôrodnou asistentkou samostatne a v spolupráci s lekárom.
Zákon NR SR č. 576/2004 o zdravotnej starostlivosti a službách súvisiacich s jej poskytovaním.
Zákon NR SR č. 126/2006 Z. z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk, český jazyk

Poznámky:
0

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 21

ABS0	M
100,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 22.08.2025

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-038/24	Letná prax (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prax
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: **Za obdobie štúdia:** 120s
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 5

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-026/24 - Hygiena výživy (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-031/26 - Nemocničná hygiena a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-062/26 - Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia (2) a Hygiena výživy (2) a Nemocničná hygiena a Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Rozpis praxe:
• Oddelenie epidemiológie: 24 hodín
• Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva 24 hodín
• Oddelenie životného prostredia 18 hodín
• Oddelenie hygieny výživy 18 hodín
• Oddelenie detí a mládeže 24 hodín
• Oddelenie podpory zdravia a výchovy ku zdraviu 12 hodín
V prípade, že príslušný RÚVZ (ev. odbor, oddelenie) sú zapojené do úloh, projektov, grantov
• oboznámiť sa s konkrétnou problematikou
• Študent si založí na začiatku letnej praxe denník a vypíše si Záznam o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve, v ktorom bude pokračovať počas štúdia na JLF UK (predmet : Prax v hygiene a epidemiológii v 3. ročníku Bc. a 1. roč. Mgr. štúdia)
• Študent/ka počas praxe v denníku a aj v Zázname o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve eviduje všetky úlohy a činnosti, na ktorých sa zúčastní. Oba záznamy dá podpísať pracovníkovi RÚVZ, s ktorým riešil/a odborný problém, alebo sa zúčastnil/a práce v teréne.
• Po skončení praxe na príslušnom oddelení si dá podpísať Záznam o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve vedúcim príslušného oddelenia RÚVZ.
• Študent si na prax prinesie: Záznam o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve, do ktorého si zapisuje absolvovanú prax a denník (pokračovanie z Letnej praxe 1).
• Po absolvovaní praxe riaditeľ príslušného RÚVZ (ním poverený pracovník RÚVZ) potvrdí na príslušnom tlačive (ZADEĽOVACÍ LIST) absolvovanie praxe a do Záznamu o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve napíše hodnotenie študenta.

• Po ukončení letnej praxe študent/ka odovzdá potvrdenie o absolvovaní na sekretariáte ÚVZ JLF UK spolu s denníkom a Záznamom o praktických výkonoch vo verejnom zdravotníctve , ktorý si viedol/a počas praxe.
• Po odkontrolovaní budú denník spolu so Záznamom odovzdané študentovi
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0ABS

Výsledky vzdelávania:
Absolvent praxe dokáže aplikovať odborné vedomosti, zručnosti, návyky a pracovné schopnosti na jednotlivých úsekoch zariadení Regionálnych úradov verejného zdravotníctva (RÚVZ):
- aktívne sa zapájať do harmonogramu práce na určených oddeleniach
- špecifikovať organizáciu práce na oddeleniach epidemiológie, preventívneho pracovného lekárstva, hygieny životného prostredia, hygieny výživy, hygieny deti a mládeže, vychovy k zdraviu

Stručná osnova predmetu:
EPIDEMIOLÓGIA:
- organizácia práce na oddelení
-hlásenie prenosných ochorení, EPIS (epidemiologický informačný systém), hlásenie chrípky a chrípke podobných ochorení
-práca v ohnisku nákazy
-kontrola očkovania
-zdravotnícke zariadenia (HER)
PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO:
-organizácia práce na oddelení
-štátny zdravotný dozor v prevažujúcej problematike preventívneho pracovného lekárstva v danom regióne
-choroby z povolania
HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA:
-organizácia práce na oddelení
-štátny zdravotný dozor, zdroje pitnej vody, voda určená na ľudskú spotrebu (odber, posúdenie)
-cestovný ruch
-zdravotnícke zariadenia (stavebno-technické zabezpečenie)
HYGIENA VÝŽIVY:
-organizácia práce na oddelení
-štátny zdravotný dozor, potravinový dozor
-cestovný ruch
HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE:
-organizácia práce na oddelení
-štátny zdravotný dozor
-letné zotavovacie akcie
VÝCHOVA K ZDRAVIU:
-organizácia práce
-zdravotno-výchovné aktivity
- realizácia úloh, projektov, grantov

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
Rovný, I. a kol: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3
Aktuálna legislatíva
Odporúčaná:

Buchancová, J. a kol. Pracovné lekárstvo a toxikológia. Martin: Osveta, 2003, 1133 s. ISBN 80 8063-113-1.
Rovný, I. a kol. Hygiena životného prostredia, Učebné texty FVZ SZU, 2004
Rovný, I., a kol. Starostlivosť o mladú generáciu, Učebné texty FVZ SZU, 2004

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 22

ABS0	M
100,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-044/26	Medicína katastrof

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-016/15 - Ekológia človeka a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-022/24 - Epidemiológia infekčných chorôb (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Ekológia človeka a Epidemiológia infekčných chorôb (2) a Hygiena životného prostredia (2)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ modelové situácie na základe pridelených tém (každý študent samostatne spracuje jednu modelovú situáciu) max. 20 bodov
b/ priebežný test (10 otázok á 2 b.) max. 20 bodov
c/ skúška - záverečný test (30 otázok á 2 body) max. 60 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie významu a riešeniu katastrof a hromadných nešťastí. Rozumie legislatíve SR súvisiacej s medicínou katastrof. Dokáže aplikovať vedomosti pri získavaní informácií o problematike a ich komunikácií obyvateľstvu. Rozumie úlohe zdravotníckeho pracovníka v spoločnosti.

Stručná osnova predmetu:
Klasifikácia katastrof a hromadných nešťastí. Zdravotnícke služby. Civilná obrana. Komunikácia v krízovej situácii. Hromadné nešťastia v doprave a priemysle. Epidemiologické metódy práce v medicíne katastrof. Mimoriadne epidemiologické udalosti. Radiačné udalosti. Globálne zmeny atmosféry ako možná príčina mimoriadnych udalostí vo VZ. Terorizmus a bioterorizmus. Legislatívne zabezpečenie na Slovensku.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
Masár o. a kol. Kompendium medicíny katastrof pre študentov medicíny. Bratislava: Univerzita Komenského Bratislava, 2016, 129 s. ISBN: 978-80-223-4049-6
Odporúčaná:
Klement C. a kol. Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve. Banská Bystrica: PRO, 2011, 664 s. ISBN: 978-80-89057-29-0
Klement C. a kol. Medzinárodné zdravotné predpisy. Banská Bystrica: PRO, 2009. 438 s. ISBN: 978-80-89057-24-5
Klement C., Mezencev, Roman a kol. Biologické zbrane. Bratislava: BONUS, 2008, 380 s. ISBN: 978-80-969733-2-3
http://www.who.int/topics/
www.ecohealth101.org

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, Mgr. Mária Tatarková, PhD., Ing. Stanislav Kuka, PhD., Mgr. Miroslava Sovičová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚMI/J-1-VZ-008/26	Mikrobiológia (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚCJ/J-1-VZ-013/26 - Zdravotnícka terminológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
- účasť na praktikách (povolená 1absencia)
- priebežný test
- prednesenie seminárnej práce
Hodnotenie: Záverečný test - Výsledná známka sa stanoví po sčítaní bodov z priebežného a záverečného testu z mikrobiológie.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 33,3% / 66,7%

Výsledky vzdelávania:
Absolvent získava základné informácie o všeobecnej a špeciálnej mikrobiológii, o štruktúre, metabolizme, raste a rozmnožovaní mikroorganizmov. Porozumie princípom diagnostiky medicínsky významných mikroorganizmov a ochorení nimi vyvolaných. Osvojí si princípy antiinfekčnej terapie a testovanie jej úspešnosti. Absolvent získa základné poznatky z imunológie, vakcinológie. Prakticky sa naučí vykonávať odbery infekčného materiálu a aplikovať postupy potrebné k identifikácii vyvolávateľa infekcie. Absolvovaním predmetu získava študent základné informácie o význame a možnostiach zabránenia vzniku ochorení vyvolaných mikroorganizmami, získa poznatky o asepse, antisepse, sterilizácii. Študent získava informácie a vedomosti, ktoré použije pri pochopení a osvojení si vedomostí v ďalšom štúdiu (mikrobiológia 2).

Stručná osnova predmetu:
- Úvod do mikrobiológie, štruktúra bakteriálnej bunky - Metabolizmus bakteriálnej bunky - Genetika baktérií - Patogénny potenciál baktérií - Patogenéza mikrobiálnych ochorení - Antibiotiká - História mikrobiológie - Bezpečnosť pri práci v mikrobiologickom laboratóriu - Mikroskopia, natívny preparát, fixovaný preparát - Farbenie podľa Grama - Farbenie acidorezistentných baktérií - Znázornenie puzdier - Farbenie spór a metachromatických granúl - Testovanie citlivosti - Metódy anaeróbnej kultivácie - Kultivácia, kultivačné médiá, postupy očkovania, morfológia kolónií - Identifikácia s využitím biochemických vlastností - Identifikácia enzýmov a toxínov a využitie v diagnostike v mikrobiológii - Sérologické reakcie

Odporúčaná literatúra:
Votava M. Lékařská mikrobiologie obecná. Brno: Neptun 2005; 351 s.

Votava M. Lékařská mikrobiologie speciální. Brno: Neptun 2006; 495 s.
Bednář M a kol. Lékařská mikrobiologie. Praha: Marvil 1996; 558 s.
Kompaniková J, Nováková E, Neuschlová M. Mikrobiológia nielen pre medikov. Žilina: EDIS 2013; 209 s. ISBN 978-80-554-0827-9.
Nováková E, Porubská A, Kompaníková J, Neuschlová M. Lekárska mikrobiológia. 2013; 110 s. Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=203
Neuschlová Martina, Nováková Elena, Kompaníková Jana. Imunológia - ako pracuje imunitný systém. Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine 2017; 189 s. ISBN 978-80-8187-031-6.
Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Abeceda imunológie - terminologický slovník. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 60 s. ISBN 978-80-8187-016-3. Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=344
Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Návody na praktické cvičenia z imunológie. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 114 s. ISBN 978-80-8187-017-0.
Učebné texty na MEFANETe http://portal.jfmed.uniba.sk/lekarske-discipliny.php?disid=119 a web stránke Ústavu mikrobiológie a imunológie
Murray PR, Rosenthal KS, Pfaller MA. Medical Microbiology Seventh Edition. Philadelphia: Elsevier Saunders 2013; pp. 874.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Elena Nováková, PhD., MUDr. Jana Kompaníková, PhD., doc. MUDr. Vladimíra Sadloňová, PhD., MUDr. Janka Jakušová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.06.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚMI/J-1-VZ-020/26	Mikrobiológia (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚMI/J-1-VZ-008/22 - Mikrobiológia (1)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
- účasť na praktikách (povolená 1absencia)
- priebežný test
- prednesenie seminárnej práce
Skúška: Záverečný test
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 25% / 75%

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu získa študent poznatky zo špeciálnej bakteriológie, virológie, parazitológie a mykológie (ako medicínskych disciplín). Zo špeciálnej mikrobiológie si osvojí rozšírené informácie o jednotlivých čeľadiach, rodoch a druhoch medicínsky významných baktérií, ricketsií, chlamýdií, mykoplaziem, o vírusoch, parazitoch a hubách, ich význame pri vzniku a vývoji infekčných ochorení, možnostiach diagnostiky, liečby a prevencie. Absolvent vie odobrať infekčný materiál a identifikovať v ňom fyziologicky prítomné ako aj potenciálne patogénne mikroorganizmy s využitím mikroskopie, kultivácie, biochemických vlastností mikroorganizmov, s využitím dôkazu enzýmov a toxínov mikroorganizmov. Dokáže stanoviť a odčítať rôzne použité metódy na testovanie citlivosti mikroorganizmov na antimikrobiálne látky. Absolvent predmetu získa podrobné informácie o metódach priamej a nepriamej diagnostiky infekčných ochorení rôznych systémov.

Stručná osnova predmetu:
- Grampozitívne a gramnegatívne koky - Grampozitívne a gramnegatívne paličky - Chlamýdie, mykoplazmy, ricketsie - DNA vírusy - RNA vírusy - Vírusy hepatitíd, HIV - Prióny - Etiológia a princípy diagnostiky infekcií dýchacích ciest, gastrointestinálneho traktu, urogenitálneho traktu - Etiológia a princípy diagnostiky infekcií CNS, plodu, novorodenca, starých ľudí - Praktické postupy identifikácie - Metódy priamej a nepriamej virologickej diagnostiky - Lekárska parazitológia - Lekárska mykológia

Odporúčaná literatúra:
Votava M. Lékařská mikrobiologie obecná. Brno: Neptun 2005; 351 s.
Votava M. Lékařská mikrobiologie speciální. Brno: Neptun 2006; 495 s.

Bednář M a kol. Lékařská mikrobiologie. Praha: Marvil 1996; 558 s.
Kompaniková J, Nováková E, Neuschlová M. Mikrobiológia nielen pre medikov. Žilina: EDIS 2013; 209 s. ISBN 978-80-554-0827-9.
Nováková E, Porubská A, Kompaníková J, Neuschlová M. Lekárska mikrobiológia. 2013; 110 s. Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=203
Neuschlová Martina, Nováková Elena, Kompaníková Jana. Imunológia - ako pracuje imunitný systém. Martin : Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine 2017; 189 s. ISBN 978-80-8187-031-6.
Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Abeceda imunológie - terminologický slovník. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 60 s. ISBN 978-80-8187-016-3. Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=344
Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Návody na praktické cvičenia z imunológie. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 114 s. ISBN 978-80-8187-017-0.
Učebné texty na MEFANETe http://portal.jfmed.uniba.sk/lekarske-discipliny.php?disid=119 a web stránke Ústavu mikrobiológie a imunológie
Murray PR, Rosenthal KS, Pfaller MA. Medical Microbiology Seventh Edition. Philadelphia: Elsevier Saunders 2013; pp. 874.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Elena Nováková, PhD., MUDr. Jana Kompaníková, PhD., doc. MUDr. Vladimíra Sadloňová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.06.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-031/26	Nemocničná hygiena

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva a JLF.ÚMI/J-1-VZ-008/22 - Mikrobiológia (1) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-015/22 - Bioštatistika

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Úvod do verejného zdravotníctva a Mikrobiológia (1) a Bioštatistika

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach.
a/ riešenie zadaných úloh na praktických cvičeniach á 3 body max. 18 bodov
b/ priebežný test (11 otázok á 2 body) max. 22 bodov
c/ ústna skúška (2 otázky) max. 60 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK. Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže kvalifikovane aplikovať poznatky v rámci odborných činností v oblasti nemocničnej hygieny, v rámci pozitívneho ovplyvňovania zdravotníckej starostlivosti a pri koordinovanom postupe pri riešení problematiky nemocničnej hygieny.

Stručná osnova predmetu:

Nemocničná hygiena. Hygienické a stavebno-technické požiadavky na zdravotnícke zariadenia. Dekontaminácia v zdravotníckych zariadeniach. Hygienicko-epidemiologický režim zdravotníckych zariadení. Hygiena rúk. Nozokomiálne nákazy. Prevencia a kontrola infekcií. Pracovné prostredie zdravotníckych pracovníkov a profesionálne riziká.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

NOVÁK M. Vybrané kapitoly z nemocničnej hygieny I. Martin. 2024. 79 s. ISBN 978-80-8187-161-0 Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk//clanky.php?aid=515

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Odporúčaná:

Vyhláška MZSR Slovenskej republiky č. 553/2007 Z. Z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia

Štefkovičová M. a kol. Dezinfekcia a sterilizácia – teória a prax II. Žilina: Vrana, 2007, 164 s. ISBN 978-80-968248-3-0

WHO: WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care: First Global Patient Safety Challenge Clean Care is Safer Care. Geneva: World Health Organization; 2009. ISBN: 978-92-4-159790-6.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD., Mgr. Eva Malobická, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-SS1/24	Obhajoba bakalárskej práce

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-050/24 - Základy vedecko-výskumnej práce

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Základy vedecko-výskumnej práce

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Podmienky pre úspešné absolvovanie štátnych skúšok:
1. Obhajoba bakalárskej práce:
hodnotenie pozostáva zo 4 častí:
a) posudok školiteľa
b) posudok oponenta
c) prezentácia práce
d) diskusia
Kritériá hodnotenia bakalárskych záverečných prác v študijnom programe Verejné zdravotníctvo:
• názov práce – súlad s jej obsahom, podobne aj súlad nadpisov jednotlivých kapitol s ich obsahom
• abstrakt – informatívny, prehľadný, zrozumiteľný
• vytvorenie uceleného celku výstižne interpretujúceho odborné a vedecké poznatky, logické členenie práce, vzájomné nadväzovanie jednotlivých kapitol, primeraný rozsah jednotlivých kapitol
• ciele práce – jasné, zrozumiteľné a objektívne hodnotiteľné
• závery - vhodná a výstižná formulácia
• literatúra – vhodná, výber reprezentatívnej zahraničnej a domácej literatúry, aktuálnosť zdrojov
• formálna úprava – úhľadná, prehľadná, štylisticky a pravopisne upravená práca.
• úroveň obhajoby a následnej diskusie týkajúcej sa tematiky spracovanej v bakalárskej práci, predovšetkým preukázanie znalostí problematiky ako aj pohotové a správne odpovede na otázky.
Celkové hodnotenie predmetu (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80– 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100

Výsledky vzdelávania:
Študent dokáže tvorivo pracovať s odbornými a vedeckými informáciami. Bakalárska práca nemusí mať vlastné empirické výsledky, môže spracovávať existujúce poznatky. Pri písaní záverečnej práce študent vie prakticky využiť nadobudnuté teoretické vedomosti o hodnotení opatrení vykonávaných

a plánovaných v praxi. Dokáže dávať návrhy na ich zlepšenie na súčasnej úrovni vedeckého poznania. Vie primerane zbierať, hodnotiť, interpretovať a spracovať odborné vedomosti v oblasti verejného zdravotníctva. Študent vie poskytnúť svoj pohľad na riešenú problematiku a dokáže ho interpretovať.

Stručná osnova predmetu:

Práca pod vedením školiteľa:
Samoštúdium základnej literatúry vo vybranej téme
Zhromažďovanie existujúcich aktuálnych vedeckých informácií o danej téme
Príprava vlastného textu práce
Zostavenie ucelenej bakalárskej práce v predpísanom formáte
Príprava prezentácie na obhajobu záverečnej bakalárskej práce

Obsahová náplň štátnicového predmetu:

Spracovanie bakalárskej práce - pohľad študenta na riešenú problematiku a jeho interpretácia

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:
1. JURKOVIČOVÁ, J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
2. BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0
3. BAZOVSKÁ, S. a kol. Špeciálna epidemiológia. 2. doplnené a aktualizované vydanie Bratislava: UK, 2017. 366 s. ISBN 978-80-223-4179-0
4. KLEMENT, C. Verejné zdravotníctvo. História, Súčasnosť, Analýza, STRATÉGIA, Rozvoj. Banská Bystrica: PRO, 2019, 432 s., ISBN 978-80-890-5780-1BAZOVSKÁ, S. a kol.: Špeciálna epidemiológia. Bratislava: UK, 2007. 337 s. ISBN 978-80-223-2301-7
5. OZOROVSKÝ, V. a kol. Sociálne lekárstvo. Bratislava: SAP, 2019. 226 s. ISBN 9788089607686
6. HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ, V. Očkovanie. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2013, 227 s., ISBN: 978-80-8063-396-7
7. KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Prevence v praxi. Praha, Nadace CINDI v spolupráci s 3.lékařskou fakultou Univerzity Karlovy, 2009. 603s.
8. MULLEROVÁ, D. A kol. Hygiena, preventivní lékařství a veřejné zdravotnictví. Praha: Karolinum, 2014. 256 s. ISBN 978-80-246-2510-2
9. ROSIVAL, L., ZIKMUND, V.: Preventívna medicína. Martin, Osveta 1992, 371 s.
10. ŠVIHROVÁ, V. Základy klinickej medicíny I. Bratislava: UK, 2010. 84 s. ISBN 978-80-223-2746-6
11. ŠVIHROVÁ, V., BUCHANCOVÁ, J. Základy klinickej medicíny II. Bratislava: UK, 2013. 96s. ISBN 978-80-223-3384-9
12. LEGÁTH, Ľ., BUCHANCOVÁ, J. a kol. Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly I. Martin: Osveta, 2020, 295 s. ISBN 978-80-8063-493-3
13. OSINA, O., SADLOŇOVÁ, J. Toxikológia – vybrané kapitoly. Martin: JLF UK, 2016. 95 s. ISBN 978-80-8187-027-9 (dostupné na MEFANET
14. ŠAGÁT T.: Organizácia zdravotníctva. Martin: Osveta, 2004. 210 s. ISBN 80-8063-143-3.
15. Zdravie pre všetkých v 21. storočí. Copenhagen, WHO Regional Office for Europe, European Health for ALL Series No 6, 1999 224 s.
16. Aktuálna legislatíva z oblasti verejného zdravotníctva a poskytovania zdravotnej starostlivosti. www.slov-lex.sk, http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sk
17. MEŠKO, D. a kol. Akademická príručka. 1. vyd. Martin: Osveta, 2004, 316 s.

18. .MEŠKO, D. a kol. Medinfo 1. Praktická príručka pre lekárov, zdravotníkov a študentov. Martin: Osveta, 2005, 152 s., ISBN: 80-8063-197-2
19. https://moodle.uniba.sk/
20. Entrez PubMed (Medline). Dostupné na: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=PubMed
21. SCOPUS. Dostupné na: www.scopus.com
22. ŠTUDOVŇA GOOGLE. Dostupné na: https://scholar.google.sk/
23. LICHNEROVÁ, Lucia, 2016. Písanie a obhajoba záverečných prác: vysokoškolské skriptá pre študentov Univerzity Komenského v Bratislave [online]. Bratislava: Stimul [cit. RRRR-MM-DD]. Dostupné na: http://stella.uniba.sk/texty/LL_pisanie_obhajoba_zaverecne_prace.pdf
24. Smernica rektora UK č. 7/2018 o základných náležitostiach záverečných prác,... na Univerzite Komenského v Bratislave. Dostupné na: https://uniba.sk/fileadmin/ruk/legislativa/2018/Vp_2018_07.pdf18.
25. Rozhodnutie dekana JLF UK - vykonávajúci predpis týkajúci sa záverečných (bakalárskych a diplomových) prác študentov JLF UK v Martine (Vnútorný predpis č. 43/2013). Dostupné na: http://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/Sekretariat_Files/Vnutorne_predpisy_2013/VP_2013_43_zaverecne_prace.pdf

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky, anglicky

Dátum poslednej zmeny: 11.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-045/26	Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-028/24 - Preventívne pracovné lekárstvo (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia 2, Preventívne pracovné lekárstvo 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ riešenie zadaných úloh na praktických cvičeniach á 3 body max. 26 bodov
b/ priebežný test (14 otázok á 1 bod) max. 14 bodov
c/ písomná skúška – test (30 otázok á 2 body) max. 60 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK. Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie možnostiam skúmania faktorov životného a pracovného prostredia, ktoré majú dopad na zdravotný stav obyvateľstva. Rozumie problematike získavania informácií o kvalite vôd, potravín, predmetov bežného užívania, vnútorného a vonkajšieho ovzdušia, ako aj informácií o analýzach biologického materiálu a sledovaní fyzikálnych faktorov.

Stručná osnova predmetu:
Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia, skúšobné metódy. Zložky životného a pracovného prostredia. Bezpečnosť práce v laboratóriu. Metódy odberu, spracovania a hodnotenia

vzoriek. Mikrobiologické, biologické, chemické a fyzikálno-chemické metódy analýzy vody, ovzdušia, pôdy, potravín, kozmetiky a predmetov bežného používania. Senzorická analýza. Metódy merania a hodnotenia fyzikálnych faktorov prostredia a inhalačnej expozície chemickým látkam. Validácia analytických metód, neistota merania a zabezpečenie kvality výsledkov

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

ČAJDOVÁ, J. Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia I. Martin: MEFANET JLF UK, 2021, 100 s. ISBN: 978-80-8187-096-5, https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=438

Odporúčaná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-052/26	Ochrana zdravia pred ionizujúcim žiarením

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2) a JLF.ÚLBf/J-1-VZ-068/18 - Biofyzika a rádiológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia (2) a Biofyzika a rádiológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ modelové úlohy (2 úlohy x 10 bodov) max. 20 bodov
b/ priebežný test (20 otázok x 2 body) max. 40 bodov
c/ záverečný test (20 otázok x 2 body) max. 40 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
úspešné absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie ionizujúcemu žiareniu a jeho vplyvu na environmentálne zdravie.

Stručná osnova predmetu:
Charakteristika, vlastnosti a zdroje ionizujúceho žiarenia. Veličiny a jednotky používané v radiačnej ochrane. Biologické účinky žiarenia a ich zdravotné prejavy. Princípy a kritériá ochrany pred ionizujúcim žiarením v životnom a pracovnom prostredí. Zdroje ionizujúceho žiarenia a radiačná ochrana v zdravotníctve. Legislatíva a medzinárodná spolupráca.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
Zákon č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane
Legislatívne predpisy SR:
Vyhláška MZ SR č. 96/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o činnosti radiačnej monitorovacej siete
Vyhláška MZ SR č. 98/2018 Z. z. o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia
Vyhláška MZ SR č. 99/2018 Z. z. o zabezpečení radiačnej ochrany
Vyhláška MZ SR č. 100/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na obmedzovanie ožiarenia z pitnej vody, z prírodnej minerálnej vody a z pramenitej vody
Vyhláška MZ SR č. 101/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zabezpečení radiačnej ochrany pri vykonávaní lekárskeho ožiarenia
Odporúčaná:
http://www.icrp.org/; http://www.iaea.org/; http://www.icru.org/
https://www.uvzsr.sk/web/uvz/ionizujuce-ziarenie

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, anglicky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Róbert Čecho, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-019/26	Ošetrovateľské techniky

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 **Za obdobie štúdia:** 42
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚA/J-1-VZ-002/26 - Anatómia a JLF.ÚFy/J-1-VZ-003/26 - Fyziológia a JLF.ÚCJ/J-1-VZ-013/26 - Zdravotnícka terminológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Ošetrovateľské techniky 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE
a/ aktivita študenta (max. 14 týždňov × 1 bod) t.j. spolu max. 14 bodov
b/ kontrolný test I.,II. (25 otázok á 1 body / 2x) max. 50 bodov
c/ ppt modelová situácia (musí byť odovzdaná a prezentovaná). max. 36 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Účasť na cvičeniach je povinná. Neúčasť je možné ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov maximálne v rozsahu 20 % z celkovej výučby v súlade so Študijným poriadkom.
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení. Súčasťou tréningu zručností je implementácia simulátorov k jednotlivým témam.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu bude študent preukazovaťzručnosti v základných ošetrovateľských postupoch; vie definovať a dodržiavať zásady bezpečnosti pri práci, hygieny rúk a vie pripraviť pacienta na ošetrovateľské výkony. Študent
• rozumie systému práce na oddelení
• je schopný vykonávať predpísané ošetrovateľské výkony

• je schopný monitorovať hygienicko-epidemiologický model
. je schopný realizovať a sledovať vykonávanie vybraných ošetrovateľských postupov asepsa a antisepsa,
• vie aplikovať vedomosti, zručnosti, pracovné návyky v nemocnici.

Stručná osnova predmetu:
Obväzový materiál a obväzová technika.
Starostlivosť o pomôcky, asepsa, antisepsa. Postupy hygieny rúk (Virtuálny pacient)
Starostlivosť o posteľ.
Starostlivosť o výživu.
Meranie a záznam vitálnych funkcií.
Starostlivosť o vyprázdňovanie. Špecifiká hygienicko-epidemiologického režimu na urologickej klinike.
Zásady infúzie, transfúzie. Špecifiká hygienicko-epidemiologického režimu na internej klinik.
Príprava a podávanie liekov. Aplikácia injekcií.
Odber biologického materiálu.
Špecifiká hygienicko-epidemiologického režimu na chirurgickej klinike.
Ošetrovacia jednotka, organizácia a systém práce na ošetrovacej jednotke.

Odporúčaná literatúra:
Povinná literatúra:
KRIŠKOVÁ, A., a kol. Ošetrovateľské techniky. 1., 2. vyd. Martin : Osveta, 2006. 780 s. ISBN 80-8063-202-2
KELČÍKOVÁ, S. Hygienické zabezpečenie rúk v zdravotníckej starostlivosti II.: Vysokoškolské skripta pre študentov lekárskych fakúlt a nelekárskych študijných programov. Martin : JLF UK na portály MEFANET, 2013. 82 s. ISBN 978-80-89544-30-1URL: http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=201
KELČIKOVÁ, S. Koncept hygieny rúk - implikácie do vzdelávania a ošetrovateľskej praxe. 1.vyd. Martin JLF UK, 2013. 120 s. [CD] ISBN 978-80-89544-60-8.
MIERTOVÁ, M., ŽIAKOVÁ, K., OVŠONKOVÁ, A. a kol. 2015. Multimediálna vysokoškolská učebnica techník a zručností. [online]. Univerzita Komenského Bratislava, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Ústav ošetrovateľstva, 2015. 672 s. Dostupné na: http://e-knihy.jfmed.uniba.sk/knihy/ostech/ ISBN 978-80-89544-88-2.
Vyhláška MZ SR č. 192/2015 Z. z. , ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MZ SR č. 553/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia.
Zákon NR SR č. 576/2004 o zdravotnej starostlivosti a službách, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Zákon NR SR č. 355/2007 zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia.
Usmernenia RÚVZ / MZ SR k nozokomiálnym nákazám, MRO, epidémiám v zariadeniach.
WHO. WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care. 2009. (auditná časť)

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
Slovenský jazyk, Český jazyk

Poznámky:
0

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD., Ing. Zuzana Hatoková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚPF/J-1-VZ-006/15	Patologická anatómia a patologická fyziológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou písomnej skúšky, minimálna hranica úspešnosti: 60 %. Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 75–80 %, D: 66–74 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie základným morfologickým a funkčným prejavom chorôb, získa poznatky o základných skupinách príčin vzniku chorôb, o mechanizmoch, ktoré sa podieľajú na vzniku a vývoji symptómov a príznakov chorôb, o biopsii a ďalších metódach, ktoré pomáhajú diagnostikovať choroby.

Stručná osnova predmetu:
Úvod do štúdia patologickej anatómie a patologickej fyziológie, etiológia a patogenéza.
Vonkajšie faktory vzniku a rozvoja chorôb (fyzikálne, chemické, biologické).
Zápal.
Nádorové bujnenie, základné druhy benígnych a malígnych nádorov a ich charakteristika.
Poruchy termoregulácie.
Stres.
Patofyziológia šoku.
Poruchy vnútorného prostredia – príčiny a mechanizmy vzniku porúch vodného a elektrolytového metabolizmu, príčiny a mechanizmy vzniku porúch acidobázickej rovnováhy.
Celkové a miestne poruchy cirkulácie.
Patofyziológia výživy.
Diabetes mellitus.
Patológia a patofyziológia ischemickej choroby srdca.
Patofyziológia artériovej hypertenzie.
Patofyziológia zlyhania srdca.
Patológia a patofyziológia najdôležitejších chorôb gastrointestinálneho traktu a peritonea.
Poruchy funkcie pečene a žlčových ciest.
Patológia a patofyziológia najdôležitejších druhov poškodenia dýchacieho systému.
Funkčné dôsledky najdôležitejších chorôb dýchacieho systému, respiračná insuficiencia.

Vzduchové polutanty.
Patológia a patofyziológia najdôležitejších ochorení močových ciest, klinické syndrómy pri ochoreniach obličiek, akútne a chronické zlyhanie obličiek.
Patológia a patofyziológia najdôležitejších druhov poškodenia centrálneho nervového systému.
Prehľad patológie mužského a ženského pohlavného systému, patologické stavy spojené s graviditou.

Odporúčaná literatúra:
Plank, L., Hanáček, J. a kol. Patologická anatómia a patologická fyziológia. Martin: Osveta , 2007. 285 s. ISBN 978-80-8063-241-0

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 101

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	12,87	29,7	21,78	33,66	1,98

Vyučujúci: prof. MUDr. Renata Péčová, PhD., MPH, prof. MUDr. Katarína Adamicová, PhD., MUDr. Michal Kalman, PhD., prof. RNDr. Mariana Brozmanová, PhD., MUDr. Tomáš Balhárek, PhD., MUDr. Petra Kolenčíková, PhD., MUDr. Juraj Marcinek, PhD., MUDr. Jozef Mičák, PhD., MUDr. Martina Neuschlová, PhD., MUDr. Katarína Tobiášová, PhD., MUDr. Filip Olekšák, PhD., MUDr. Adam Markocsy, PhD., MUDr. Branislav Šlenker, PhD., MUDr. Eva Jurková Malicherová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-055/17	Populačné zdravie a demografia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-015/22 - Bioštatistika a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-016/15 - Ekológia človeka

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Bioštatistika, Ekológia človeka

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a. test 1 s možnosťou otvorených odpovedí max. 10 bodov
b. test 2 s možnosťou otvorených odpovedí max. 30 bodov
c. test 3 s možnosťou otvorených odpovedí max.30 bodov
d. demografická analýza 2 x á 10b. max. 20 bodov
e. modelové úlohy max. 10 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie problematike demografického vývoja a jeho významu pre VZ. Dokáže aplikovať základné demografické ukazovatele vo VZ a definovať globálne problémy vyplývajúce rastu populácie. Porozumie charakteru populačných opatrení, ich realizácii a účinnosti. Porozumie multidisciplinárnemu charakteru populačnej politiky, jej cieľom a potrebám.

Stručná osnova predmetu:
Základné demografické pojmy, ukazovatele. Demografická statika. Demografická dynamika. Demografický vývoj vo svete a v Európe, teória demografických revolúcii. Demografický vývoj na Slovensku. Populačné prognózy a projekcie. Populačná politika, demografické zmeny a ich vplyv na hospodárstvo.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
RUSNÁK M., RUSNÁKOVÁ V., PSOTA M.: Štatistika zdravia. Trnava: Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce; Veda, 2013
Odporúčaná:
JURČOVÁ D.: Krátky slovník základných demografických pojmov. Bratislava: Infostat, 2005
Publikácie zo stránky Štatistického úradu SR

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	ABS0	B	C	D	E	FX
59,21	0,0	32,89	6,58	1,32	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Jana Zibolenová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-060/26	Právo a legislatíva v zdravotníctve

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
a/ Aktivita na cvičení – á 2 body, t.j. spolu max. 14 bodov
b/ priebežný test max. 36 bodov
c/ modelová situácia, kazuistika, problémová úloha, ppt max. 50 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia. Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie základom práva a tvorbe legislatívy v zdravotníctve.

Stručná osnova predmetu:
Základy práva, právne systémy, právne vedomie Orgány štátnej správy Tvorba právnych noriem, legislatívny proces Ústava SR Právna zodpovednosť v zdravotníctve – trestnoprávna, občianskoprávna Právna zodpovednosť v zdravotníctve – administratívna, pracovnoprávna Etický kódex zdravotníckeho pracovníka, Charta práv pacienta v SR

Odporúčaná literatúra:

LITERATÚRA:
Povinná:
TÓTH KAROL a kol. Právo a zdravotníctvo II. Bratislava: Herba, 2013, 432 s. ISBN 978-80-89631-08-7
OZOROVSKÝ V. A KOL. Sociálne lekárstvo. Bratislava: SAP, 2019. 226 s. (s 145 – 168). ISBN 978-80-89607-68-6
Odporúčaná:
BARANCOVÁ, H. A KOL.: Medicínske právo. Trnava: Typi Universitatis Tyrnaviensis. Bratislava: Vydavateľstvo SAV, 2008.
CÍSAŘOVÁ, D., SOVOVÁ, O. A KOL.: Trestní právo a zdravotnictví. Praha: LexisNexis Nakladatelství Orac, 2004.. HUMENÍK, I.: Ochrana osobnosti a medicínske právo. Žilina, Eurokódex 2011
MACH, J.: Medicína a právo. Praha: C. H. Beck, 2006.
VLČEK, R., HRUBEŠOVÁ, Z.: Zdravotnícke právo. Bratislava: Epos, 2007

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-053/24	Prax v hygiene a epidemiológii

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 20 **Za obdobie štúdia:** 280
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 14

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-024/24 - Hygiena životného prostredia (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-026/24 - Hygiena výživy (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-031/16 - Nemocničná hygiena a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-062/24 - Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena životného prostredia 2, Hygiena výživy 2, Nemocničná hygiena, Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE :
a/ povinná 100 % účasť na praxi (1 bod) - za každý deň na praxi max. 36 b.
(okrem týždňa na nahrádzanie neúčasti)
b/ vyplnený denník z praxe a správa z praxe max. 14 b.
Obsah správy (za 2 vybrané oddelenia):
- charakteristika oddelenia (náplň práce)
- popis všetkých situácií riešených počas praxe na danom oddelení
- prínos pre študenta
Vypracovanú správu spolu s denníkom je potrebné odovzdať na sekretariát ÚVZ JLF UK do 30.4.2026
c/ ústne preskúšanie (modelové situácie) max. 50 b.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Dosiahnutý počet bodov známka
100- 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent praxe dokáže aplikovať odborné vedomosti, zručnosti, návyky a pracovné schopnosti na jednotlivých úsekoch zariadení Regionálnych úradov verejného zdravotníctva (RÚVZ): - aktívne sa zapájať do harmonogramu práce na určených oddeleniach - špecifikovať organizáciu práce na oddeleniach epidemiológie, preventívneho pracovného lekárstva, hygieny životného prostredia, hygieny výživy, hygieny deti a mládeže, výchovy k zdraviu

Stručná osnova predmetu:
Legislatíva v preventívnom pracovnom lekárstve, epidemiológii, hygiene životného prostredia, hygiene detí a mládeže ako aj v hygiene výživy. Schéma postupu činností poradní zdravia (meranie krvného tlaku, štandardné postupy základných antropometrických meraní). Praktické využívanie tabuľkových, databázových editorov na deskriptívnu štatistiku a základné štatistické analýzy, práca s demografickými údajmi a databázami v interaktívnom online rozhraní v rámci epidemiológie, hygieny výživy, preventívneho pracovného lekárstva, hygieny detí a mládeže a hygieny životného prostredia.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
Aktuálne platné právne predpisy
Odporúčaná:
ROVNÝ, I. a kol Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3
ROVNÝ, I. A KOL. Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva I. Bratislava: PRO, 2011. ISBN: 9788089057337

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
64,0	0,0	32,0	4,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD., prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, MUDr. Tibor Záborský, PhD., MPH, RNDr. Mária Marušiaková, PhD., MPH, Mgr. Eva Malobická, PhD., Mgr. Jana Zibolenová, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD., Mgr. Miroslava Sovičová, PhD., PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-028/26	Preventívne pracovné lekárstvo (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚA/J-1-VZ-002/22 - Anatómia a fyziológia a JLF.ÚLBch/J-1-VZ-067/18 - Biochémia a JLF.ÚMI/J-1-VZ-020/26 - Mikrobiológia (2) a JLF.ÚLBf/J-1-VZ-068/18 - Biofyzika a rádiológia a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva a JLF.ÚPF/J-1-VZ-006/15 - Patologická anatómia a patologická fyziológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Anatómia a fyziológia a Biochémia a Biofyzika a rádiológia a Mikrobiológia (2) a Úvod do verejného zdravotníctva a Patologická anatómia a patologická fyziológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a/ modelové situácie (10 úloh á 2 body) max. 20 b.
b/ priebežný test - písomný ; max. 40 b. (20 otázok za 2 body)
c/ záverečný test- písomný max. 40 b. (20 otázok za 2 body)
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Súčasťou tréningu zručností je implementácia simulátorov k jednotlivým témam. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie základným poznatkom z preventívneho pracovného lekárstva, rizikovým faktorom pracovného prostredia, základným princípom interakcie medzi rizikovými faktormi a ľudským organizmom. Rozumie preventívnymi a represívnymi opatreniami v odbore preventívne pracovné lekárstvo, ako aj s ochranou a podporou zdravia pri práci.

Stručná osnova predmetu:
Preventívne pracovné lekárstvo v kontexte dejín a zdravotníctva. Fyzikálne, chemické a biologické faktory v pracovnom prostredí. Pevné aerosóly v pracovnom prostredí. Faktory s genotoxickými účinkami. Ergonómia. Profesionálny stres. Risk assessment a manažment rizík. Hodnotenie rizikových prác vo vybraných profesiách. Práca žien, mladistvých a osôb so zmenenou pracovnou schopnosťou. Ochrana zdravia pri práci a prevencia chorôb z povolania. Legislatíva v pracovnom lekárstve. Prvá pomoc v pracovnom prostredí.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
ULBRICHTOVÁ R. Vybrané kapitoly z preventívneho pracovného lekárstva I. Martin: JLF UK, 2023. 89 s. ISSN 1337-7396 (dostupné na MEFANET)
LEGÁTH, Ľ., BUCHANCOVÁ, J. a kol. Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly. Martin: Osveta, 2020. 295 s. ISBN 978-80-8063-493-3
MULLEROVÁ, D. a kol. Hygiena, preventivní lékařství a veřejné zdravotnictví. Praha: Karolinum, 2014. 256 s. ISBN 978-80-246-2510-2
JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
Odporúčaná:
BUCHANCOVÁ, J. a kol.: Pracovné lekárstvo a toxikológia. Martin: Osveta, 2003, 1133 s. ISBN 80 8063-113-1.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský, český

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Róbert Čecho, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., RNDr. Mária Hrušková, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-046/26	Preventívne pracovné lekárstvo (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 / 1 **Za obdobie štúdia:** 42 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 5

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-028/24 - Preventívne pracovné lekárstvo (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Preventívne pracovné lekárstvo 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a) priebežné testy (2 testy á 5 bodov) max. 10 bodov
b) modelové úlohy (2 úlohy á 10 bodov) max. 20 bodov
c) záverečná ústna skúška (2 otázky) max. 70 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Súčasťou tréningu zručností je implementácia simulátorov k jednotlivým témam. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1,5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie základným poznatkom a legislatíve súvisiacej s rizikovými prácami. Porozumie problematike profesionálnychi rizikík, ich manažmentom a preventívnymi opatreniami. Porozumie významu odboru a dokáže aplikovať vedomosti pri uplatňovaní prevencie a sociálneho myslenia.

Stručná osnova predmetu:

Definícia, charakteristika a platná legislatíva v oblasti preventívneho pracovného lekárstva, ochrany zdravia pri práci a rizikových prác. Epidemiológia chorôb z povolania. Pracovná anamnéza, jej význam a využitie v klinickej praxi. Poškodenia zdravia a profesionálne ochorenia súvisiace s pôsobením fyzikálnych, chemických a biologických faktorov pracovného prostredia. Profesionálne ochorenia pohybového aparátu, kože, dýchacích ciest, sluchu a hlasu. Vplyv fyzikálnych faktorov na zdravie vrátane pôsobenia tepla, chladu, hluku, vibrácií a žiarenia. Poškodenia zdravia spôsobené chemickými faktormi, vybranými toxickými látkami a priemyselnými toxínmi, vrátane problematiky akútnych a chronických intoxikácií. Profesionálne alergické ochorenia a ďalšie vybrané ochorenia súvisiace s pracovnými podmienkami. Biologický monitoring a základy laboratórnej praxe v toxikológii. Posudzovanie pracovných podmienok a faktorov práce, identifikácia a hodnotenie zdravotných rizík a ich manažment. Prevencia a ochrana zdravia zamestnancov, zásady bezpečnej práce. Špecifiká poškodenia zdravia pri práci vo vybraných pracovných odvetviach a pracoviskách.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:
ULBRICHTOVÁ R. Vybrané kapitoly z preventívneho pracovného lekárstva I. Martin: JLF UK, 2023. 89 s. ISSN 1337-7396 (dostupné na MEFANET)
OSINA, O., SADLOŇOVÁ, J. Toxikológia – vybrané kapitoly. Martin: JLF UK, 2016. 95 s. ISBN 978-80-8187-027-9 (dostupné na MEFANET)
Legáth, Ľ., Buchancová, J. a kol. Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly. Martin: Osveta, 2020. 295 s. ISBN 978-80-8063-493-3
Mullerová, D. a kol. Hygiena, preventivní lékařství a veřejné zdravotnictví. Praha: Karolinum, 2014. 256 s. ISBN 978-80-246-2510-2
Odporúčaná:
Buchancová, J. a kol. Pracovné lekárstvo a toxikológia. Martin: Osveta, 2003, 1133 s. ISBN 80 8063-113-1.
Pelclová, D. a kol. Nemoci z povolání a intoxikace. Praha: UK, 2006, 207 s. ISBN 80-246-1183-X

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Róbert Čecho, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., MUDr. Tibor Záborský, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 18.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚO/J-1-VZ-012/26	Profesijná etika

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Druh, rozsah, metódy a pracovná záťaž študenta - doplňujúce informácie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prednášky / cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1/1 Za obdobie štúdia: 14 hodín prednášky / 14 hodín cvičenia KS: 30
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Priebežné hodnotenie: Aktívna účasť na cvičeniach a prezentácia vybranej témy s diskusiou. 30 KS: štúdium literatúry, príprava prezentácie. Záverečné hodnotenie je formou zápočtu. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: priebežné 1/3 a zápočet 2/3. Hodnotenie:
A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 74–80 %, D: 73–66 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: priebežné 1/3 a zápočet 2/3.

Výsledky vzdelávania:
Študentka/Študent získa vedomosti o problémoch etiky v kontexte verejného zdravotníctva, porozumie etickým teóriám, princípom a ich významu vo vzdelávaní, praxi a výskume v pôrodnej asistencii. Dokáže aplikovať poznatky na prípadové štúdie, dokáže ich analyzovať a identifikovať problémy a dilemy v praxi. Vie riešiť morálne problémy, argumentovať svoje postoje.
Predmet prispieva k formovaniu morálnych postojov študentiek a študentov k verejnému zdravotníctvu, k zdraviu a jeho spoločenským aspektom, ako aj k iným zdravotníckym profesiám v rámci tímovej kooperácie.

Stručná osnova predmetu:
Stručná osnova predmetu:
Úvod do etiky. Vymedzenie základných pojmov: etika, morálka. Morálny problém a uvažovanie. Základné etické teórie: utilitarizmus, deontológia, etika cnosti a etika starostlivosti. Etika a právo. Úvod do etiky vo verejnom zdravotníctve. Hippokratovská tradícia ako východisko etiky v zdravotníctve. Principializmus. Rozdiel medzi klinickou etikou a etikou vo verejnom zdravotníctve.

Špecifiká verejného zdravotníctva z etického hľadiska. Hodnoty: solidarita, spravodlivosť, autonómia, beneficiencia. Etické kódexy zdravotníckych profesií a stavovské organizácie.
Ľudská dôstojnosť a práva pacienta. Spoločné dobro a sloboda jednotlivca. Práva pacientov. Informovanosť a informovaný súhlas.
Teória distribučnej a sociálnej spravodlivosti. Zraniteľné skupiny obyvateľstva.
Špecifické etické problémy vo verejnom zdravotníctve: povinné opatrenia, očkovanie, skríning, preventívne opatrenia.
Environmentálna etika a otázky verejného zdravia. Súčasná environmentálna kríza a jej dopady na zdravie populácie.
Etika vo výskume vo verejnom zdravotníctve. Etika biomedicínskeho výskumu a publikovania. Informovaný súhlas vo výskume. Etické komisie. Helsinská deklarácia.

Odporúčaná literatúra:

BEAUCHAMP L.T., CHILDRESS, F.J. Principles of Biomedical Ethics. New York, Oxford: Oxford University Press, 2009
BERNHEIM, R. G. et al. Essentials of public health ethics. Burlington, Massachusetts: Jones & Bartlett Learning, 2015.
Etický kódex zdravotníckeho pracovníka, príloha č. 4. 2004. In: Zákon č. 578/2004 Z.z. Národnej rady Slovenskej republiky o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
GLASA, J. Stručný prehľad biomedicínskej etiky pre pracovníkov vo verejnom zdravotníctve. In: MEDICAL ETHICS & BIOETHICS, 2009, 16(1-2).
MUNZAROVÁ, M. Zdravotnická etika od A do Z. Praha: Grada Publishing, 2005.
The Nuremberg Code, 1947
WMA Declaration Of Helsinki – Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects
Zákon č. 578/2004 Z.z. Národnej rady Slovenskej republiky o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský, český a anglický jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Mgr. Juraj Čáp, PhD., Mgr. Martina Nebošková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 28.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.KAIM/J-1-VZ-007/16	Prvá pomoc

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
100% účasť na praktických cvičeniach, úspešné absolvovanie záverečného testu a praktickej skúšky.
100% participation in practical exercises, successful completion of a credit test and practical exam.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Záverečný test, praktická skúška.

Výsledky vzdelávania:
Vzdelávacie ciele (Intended Learning Objectives)
1. Vykonáva primárne a sekundárne vyšetrenie kriticky chorého pacienta pomocou prístupu ABCDE, aplikuje tieto znalosti v rámci klinických scenárov s použitím high fidelity simulátora SimMan.
2. Preukazuje zručnosti v poskytovaní základnej neodkladnej resuscitácie (BLS) u dospelých a detí, novorodencov a tehotných žien, vrátane obsluhy AED.
3. Ovláda základné techniky zabezpečenia dýchacích ciest pacienta a ventilácie, vykonáva základné manévre na spriechodnenie DC, ovláda použitie tvárovej masky a ventilácie ambuvakom, ovláda zavádzanie vzduchovodov, supraglotických pomôcok. Ovláda odsávanie sekrétov z horných dýchacích ciest a zabezpečovanie ich priechodnosti, odsávanie sekrétov žene a novorodencovi so zaistenými dýchacími cestami. Ovláda a demonštruje základné manévre na spriechodnenie DC pri obštrukcii cudzím telesom.
4. Vie rozpoznať základné klinické prejavy netraumatických stavoch ohrozujúcich život, ovláda poskytovanie prvej pomoci v uvedených stavoch, prakticky demonštruje uloženie pacienta do stabilizovanej a proti-šokovej polohy, aplikuje protišokové opatrenia.
5. Ovláda a vykonáva techniky zastavenia vonkajšieho krvácania, vrátane použitia turniketu, naloženia panvového pásu, ovláda a vykonáva základné techniky imobilizácie a fixácie končatín a chrbtice, ako aj techniky bezpečného vytiahnutia pacienta z vozidla.
6. Ovláda základné princípy triedenia a organizáciu prednemocničnej starostlivosti pri udalostiach s hromadným postihnutím osôb.
7. Prejavuje efektívne komunikačné zručnosti a profesionálny prístup v modelových klinických situáciách vrátane efektívnej komunikácie v tíme a základných prvkov líderstva v tíme.

8. Aplikuje klinické diagnostické uvažovanie (clinical reasoning) a nadobudnuté praktické zručnosti v rámci klinických scenárov s použitím high fidelity simulátora SimMan.

Stručná osnova predmetu:
Hlavné zásady pri poskytovaní prvej pomoci. Reťaz života. Základné život zachraňujúce úkony (záklon hlavy, prvá pomoc pri dusení sa cudzím telesom, stabilizovaná poloha, šok a protišokové opatrenia). BLS – Basic Life Support – základná neodkladná resuscitácia. Použitie AED (Automatický Externý Defibrilátor). Prvá pomoc pri traumatických život ohrozujúcich stavoch (krvácanie, rany, obväzové techniky, vykĺbenia, zlomeniny, poranenia hlavy, krku, hrude, brucha a panvy, polytrauma, popáleniny, omrzliny). Prvá pomoc pri netraumatických život ohrozujúcich stavoch (srdcový infarkt a bolesť na hrudi, astmatický záchvat, dýchavičnosť a zlyhanie dýchania, cievna mozgová príhoda, záchvatové stavy, diabetické naliehavé situácie, bezvedomie, anafylaxia). Realizácia triedenia osôb podľa naliehavosti ich stavu na základe vykonania fyzikálneho vyšetrenia, hodnotenia vitálnych funkcií a výsledkov zberu anamnestických údajov.
Guiding p

Odporúčaná literatúra:
DOBIÁŠ, Viliam. 5P - Prvá pomoc pre pokročilých poskytovateľov. 2. rozšírené vydanie. Bratislava: Dixit, 2022. 344 s. ISBN 978-80-89662-47-0.
Nové odporúčania ERC 2025, dostupné na https://www.srr.sk/erc-odporucania/

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
Slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 95

A	ABS0	B	C	D	E	FX
61,05	0,0	31,58	7,37	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: MUDr. Michal Venglarčík, PhD., MUDr. Zuzana Biringerová, PhD., MUDr. Andrea Ráheľ Kubisová

Dátum poslednej zmeny: 17.07.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚPAs/J-1-VZ-069/26	Psychológia a profesijná komunikácia (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou písomného testu, minimálna hranica úspešnosti: 60 %.
Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie odbornej terminológii z oblasti psychológie, dokáže ju adekvátne používať, orientovať sa v odbornej literatúre a stručne popísať rozdiel v prístupe vybraných psychologických smerov k skúmaniu prežívania a správania človeka. Absolvovaním predmetu študent získava základné informácie o fungovaní kognitívnych psychických procesov človeka. Oboznámi sa so zmenami osobnosti, správania, konania a psychických procesov v závislosti od veku, špecifickými charakteristikami jednotlivých vývinových období človeka.

Stručná osnova predmetu:
Psychológia ako veda, hlavné psychologické smery a ich pohľad na človeka Psychologické disciplíny, psychológia vo vzťahu k príbuzným odborom. Vybrané pojmy z psychoanalýzy, kognitívne- behaviorálnej a humanistickej teórie. Kognitívna psychológia I.:, vnem, pamäť, pozornosť. Kognitívna psychológia II.: myslenie a učenie. Pamäť a zabúdanie, zmenené stavy vedomia. Psychológia závislostí. Osobnosť, osobnostné typológie, temperament, bio- psycho- sociálne chápanie pojmu osobnosť. Motivácia človeka. Zrelosť osobnosti, morálne vlastnosti, vôľové konanie. Prehľad teórií vývinu. Vývinová psychológia: determinácia vývinu ľudskej psychiky, zrenie, vývinové krízy a kritické obdobia vo vývine. Vývinová psychológia: vývinové zmeny v období detstva- od narodenia po predškolský vek. Vývinové zmeny v období adolescencie a rannej dospelosti. Vývinové zmeny v období strednej a neskorej dospelosti. Obdobie staroby z pohľadu vývinovej psychológie.

Odporúčaná literatúra:
Nakonečný, M. Obecná psychologie. Praha: Triton, 2016. 664 s. ISBN 978-80-7387-929-7
Říčan, P. Psychologie. 4. vyd. Praha: Portál, 2013. 304 s. ISBN 978-80-262-0532-6
Plháková, A. Učebnice obecné psychologie. Praha: Academia, 2007. 472 s. ISBN 80-200-1499-3
Plháková, A. Dejiny psychologie. Praha: Grada, 2006. 328 s. ISBN 80-247-0871-X

Říčan, P. Psychologie osobnosti. Praha: Portál, 2010. 208 s. ISBN 978-80-247-3133-9
Vágnerová, M. Vývojová psychologie. Praha: Portál, 2000. 528 s. ISBN 80-7178-308-0
Drapela, V. J. Přehled teorií osobnosti. Praha: Portál, 2004. 175 s. ISBN 978-80-262-0040-6
Hall, C.S., Lindzey, G. Psychológia osobnosti. Bratislava: SPN, 2002. 510 s. ISBN 80-08-00994-2
Sternberg, R.L. Kognitivní psychologie. Praha: Portál, 2002. 636 s. ISBN 80-7178-376-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk/ český jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Ľubica Bánovčinová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚPAs/J-1-VZ-070/26	Psychológia a profesijná komunikácia (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚPAs/J-1-VZ-069/26 - Psychológia a profesijná komunikácia (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Psychológia a profesijná komunikácia (1)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou prezentácie seminárnej práce (kontrolovaný praktický výstup 28 hod.) a písomného testu, minimálna hranica úspešnosti: 60 %. Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu študent získa základné informácie o zákonitostiach vývinu ľudskej psychiky a fungovania človeka v sociálnych skupinách, interpersonálnej komunikácii a jej význame v zdravotníckych profesiách. Absolvent predmetu porozumie zmenám osobnosti, správania, konania a psychických procesov, sociálnemu správaniu jednotlivca ovplyvnenému vnútornými charakteristikami (osobnosť, motivácia) a vonkajšími vplyvmi (sociálne prostredie, rodina). Oboznámi sa so zásadami vedenia profesionálneho rozhovoru, význame aktívneho počúvania a empatie; dokáže identifikovať a interpretovať obsah verbálnej a neverbálnej komunikácie. Absolvovanie predmetu prispieva k rozvoju sociálnych zručností študentov.

Stručná osnova predmetu:
Determinácia psychiky, socializácia a osobnosť vo vzťahu k rozvoju človeka
Psychológia rodiny a jej funkcie.
Psychológia zdravia. Psychická záťaž a jej vplyv na človeka.
Syndróm vyhorenia.
Choroba ako stresor, prežívanie ochorenia a vyrovnávanie sa z diagnózou.
Psychosomatika, vzťah psychiky a somatických procesov, bio-psychosociálny model zdravia a choroby, kvalita života.
Psychologické aspekty bolesti a psychológia zdravia.
Sociálne skupiny a ich vplyv na človeka
Špecifiká fungovania veľkých skupín, psychológia davu.

Násilie v rodine a CAN syndróm
Komunikácia, komunikačný model.
Rozhovor a aktívne počúvanie v poradenstve
Neverbálna komunikácia a jej význam v profesionálnej komunikácii.
Masmédiá a komunikácia s verejnosťou
Zásady prezentácie na verejnosti, argumentačné cvičenia.
Zásady vedenia skupiny. Vodcovstvo
Sociálne správanie a komunikácia vo vzťahoch
Empatia a asertivita v profesionálnej komunikácii.
Kritika a zvládanie afektívneho útoku v komunikácii.
Zásady prípravy na pohovor.

Odporúčaná literatúra:

Říčan P.: Psychologie- příručka pro studenty, Praha, Portál, 2009.
Atkinson E.C.: Psychológia, Praha, Victoria Publishing, 1995.
Vágnerová M.: Vývojová psychológia, Praha, Portál, 2000.
Baštecká B., Goldman P.: Základy klinické psychologie, Praha, Portál, 2001.
Vybíral Z.: Psychologie komunikace, Praha, Portál, 2009.
Vymětal J.: Průvodce úspěšnou komunikací, Praha, Grada, 2008.
Belz H., Siegrist M.: Klíčové kompetence a jejich rozvíjení. Praha: Portál, 2001.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk/český jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Ľubica Bánovčinová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-067/22	Sociálne lekárstvo

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Účasť na cvičeniach je povinná. Neúčasť je možné ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov maximálne v rozsahu 20 % z celkovej výučby v súlade so Študijným poriadkom.
Podmienky pre absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ aktívna účasť – á 2 body za PC max. 14 bodov
b/ ppt prezentácia max. 26 bodov
c/ ústna skúška (2 otázky) max. 60 bodov
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie histórii sociálneho lekárstva a jeho postaveniu v sústave lekárskych vied. Dokáže aplikovať informácie o medzinárodných zdravotníckych organizáciách a inštitúciách a ich činnosti. Absolvent predmetu porozumie platnej legislatíve zabezpečujúcou poskytovanie zdravotnej starostlivosti ako aj najvýznamnejším morálno-právnym a etickým problémom súvisiacim s poskytovaním zdravotnej starostlivosti.

Stručná osnova predmetu:
História sociálneho lekárstva. Medzinárodná spolupráca vo verejnom zdravotníctve. Svetová zdravotnícka organizácia, ECDC, Červený kríž. Zdravie pre všetkých v 21. storočí. Nozológia, názvoslovie a Medzinárodná klasifikácia chorôb. Povinné hlásenie chorôb, štatistika

zdravotníckych zariadení a zdravotníckych pracovníkov a ich činností. Medzinárodná spolupráca v zdravotníctve. Medzirezortná spolupráca v zdravotníctve a prevencii. Národný program podpory zdravia v Slovenskej republike. Charakteristika špecifických skupín obyvateľstva a súvisiace problémy. Štátna správa v zdravotníctve. Systémy poskytovania zdravotnej starostlivosti. Základné právne predpisy pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti. Vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov. Organizácia zdravotnej starostlivosti v SR, manažment v zdravotníctve. E-health a informačné technológie v zdravotníctve. Morálno-právne a sociálne aspekty zdravotnej starostlivosti. Verejné zdravotníctvo, organizačná štruktúra a postavenie v systéme zdravotnej starostlivosti

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

Ozorovský V. a kol. Sociálne lekárstvo. Bratislava: SAP, 2019. 226 s. ISBN 9788089607686

Materiály dostupné na internete:

http//:www.health.gov.sk

http://www.uvzsr.sk

Aktuálne platná legislatíva zabezpečujúca poskytovanie zdravotnej starostlivosti.

Odporúčaná:

ONDRUŠ, P. Svetové zdravotnícke systémy v čase globalizácie. P+M, Turany, 2014. 320 s. ISBN 978-80-89057-47-4

TESAŘ, T. a kol. Hodnotenie zdravotníckych technológií: Úvod do problematiky. Bratislava: SAP, 2014. 96 s. ISBN 978-80-89607-23-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 50

A	ABS0	B	C	D	E	FX
74,0	0,0	22,0	4,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD., prof. MUDr. Viera Švihrová, CSc., Mgr. Jana Zibolenová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-68/22	Sociológia zdravia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚPAs/J-1-VZ-048/16 - Výchova k zdraviu

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie študentov prebieha formou písomnou - test, minimálna hranica úspešnosti 60%.
ppt prezentácia a obhajoba semestrálnej práce : zdravotno-výchovný projekt. Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, Fx: 59 % a menej.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu študent získa informácie o sociológii zdravia. Absolvent predmetu
• dokáže pochopiť zdravie a chorobu ako spoločenský jav,
• dokáže porozumieť sociologickej analýze sociálneho javu, týkajúceho sa zdravia,
resp. zdravotníctva,
• dokáže vysvetliť pojmy a analyzovať rozdiel - sociológie zdravotníctva a sociológie v zdravotníctve
• dokáže analyzovať vzťahy lekár- sestra- pacient, sestra- lekár.
• dokáže špecifikovať úlohu svojpomocných skupín v spoločnosti.

Stručná osnova predmetu:
Sociológia zdravia. Historický vývoj sociologických prístupov ku zdraviu.
Definícia zdravia a choroby. Zdravé životné a pracovné podmienky.
Sociologické charakteristiky zdravia a choroby. Správanie sa v zdraví a chorobe.
Sociálna rola pacienta. Komunikácia pacienta a pracovníkov v zdravotníctve. Dodržiavanie liečebného režimu pacienta – compliance.
Terminológia svojpomocných skupín – charakteristika, ciele, funkcie, potreby svojpomocných skupín.
Vzťahy zdravotníckych pracovníkov. Vzťah lekár- sestra- pacient; vzťah sestra - lekár; vzťahy zdravotníckych pracovníkov s rodinou pacienta. Návštevy.
Medicinalizácia života v postmodernej spoločnosti.
Sociologický výskum.

Odporúčaná literatúra:

BÁRTLOVÁ, S.- MATULAY.S. 2008. Sociológia zdravia, choroby a rodiny. 2008. Vydavateľstvo Osveta: Martin. 2008. 141s. ISBN 978-80-8063-306-6.
DUFFKOVÁ, J. et al. 2008. Sociologie životního stylu. Plzeň :Aleš Čeněk, 2008. 237s. ISBN 978-80-7380-123-6.
SOPÓCI, J. 2013. Moderná spoločnosť a sociálna zmena. Vyd. STIMUL, Bratislava. ISBN: 978-80-8127-085-7
SOPÓCI,J. 2017. Sociálna stratifikácia a mobilita v sociologickej perspektíve. Vydavateľstvo UK: Bratislava, 2017. s. 134. ISBN 978-80-8127-180-9
Džambazovič,R; Gerbery,D; Sopóci,J. 2018. Sociálna stratifikácia a sociálna mobilita v Slovenskej spoločnosti. Vydavateľstvo UK: Bratislava, 2018. s. 201. ISBN 978#80#8127#211#0
MOŽNÝ,I. 2006. Rodina a společnost. SLON: Praha. 2006. 311s. ISBN 80-86429-58-X
HOLČÍK, J. a kol. 2005. Systém péče o zdraví a zdravotnictví. 1. vyd. Brno: Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví Lékařskej fakulty Masarykovej univerzity. 2005. 186 s.
Zdravie 21 - zdravie pre všetkých v 21. storočí. Editor Svetová zdravotnícka organizácia - Európska úradovňa. Bratislava : Štátny zdravotný ústav SR, 2001. 155 s. ISBN 80-7159-119-X.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk, český jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 49

A	ABS0	B	C	D	E	FX
38,78	0,0	53,06	8,16	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD., Mgr. Nika Štekláčová

Dátum poslednej zmeny: 18.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-066/17	Štátny zdravotný dozor

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-062/24 - Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Legislatíva vo verejnom zdravotníctve

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE
a/ Aktivita študenta na PC max. 28 bodov
b/ Modelová situácia 1 max. 36 bodov
c/ Modelová situácia 2 max. 36 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Modelová situácia podľa prevládajúcej problematiky vyskytujúcej sa v odbornej činnosti RÚVZ s praktickým využitím teoretických vedomostí študentov pri výkone štátneho zdravotného dozoru s dôrazom na komplexné posúdenie a zvládnutie problematiky.
Ospravedlnená jedna neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK).
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu porozumie a dokáže prakticky použiť príslušné právné predpisy a oprávnenosti osôb vykonávať štátny zdravotný dozor. Ovláda problematiku dodržiavania všeobecne záväzných právnych predpisov, podmienok stanovených v povolení, opatrení a pokynov vydaných orgánom na ochranu zdravia.

Stručná osnova predmetu:
Štátny zdravotný dozor a jeho legislatívne zabezpečenie v jednotlivých oblastiach verejného zdravotníctva (hygiena výživy, hygiena detí a mládeže, epidemiológia, hygiena životného prostredia a preventívne pracovné lekárstvo). Oprávnenosť osôb vykonávajúcich štátny zdravotný dozor. Oprávnenosť odoberať vzorky v množstve a rozsahu potrebnom na vyšetrenie. Opatrenia, ktoré môže uložiť osoba vykonávajúca štátny zdravotný dozor (zákony, obmedzenia, nariadenia).

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
ROVNÝ, I. A KOL. Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Bratislava: PRO, 2013, ISBN: 9788089057443
Legáth, Ľ., Buchancová, J.: Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly I. Martin: Osveta, 2020. 292 s. ISBN: 978-80-8063-493-3
Právne predpisy v oblasti ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia, verejného zdravotníctva v platnom znení
www.slov-lex.sk; https://eur-lex.europa.eu

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 75

A	ABS0	B	C	D	E	FX
80,0	0,0	17,33	2,67	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: MUDr. Tibor Záborský, PhD., MPH, prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, RNDr. Mária Marušiaková, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚTV/J-1-VZ-TV1/25	Telesná výchova (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
účasť

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu zosobní svoje postoje k potrebe zdravého životného štýlu. Pochopí zdravotný význam aktívneho pohybu pre zdravie človeka. Vnesie do svojich postojov a presvedčenia úlohu aktívneho pohybu, či športu, ak účinnej prevencie boja proti civilizačným chorobám dnešnej doby, ako súčasť liečby k zlepšovaniu zdravotného stavu populácie. Získa vlastné presvedčenie o význame športu a pohybových aktivít pri harmonickom rozvoji osobnosti moderného človeka.

Stručná osnova predmetu:
Prehlbovať základy kolektívnych hier (basketbal, volejbal, futbal, florbal, hokejbal). Vysvetliť a ukázať v praxi ich základné pravidlá. Kolektívne športové hry vyžadujú integráciu individuálnych schopností a zručností v prospech kolektívu. Všetky vymenované hry podporujú aktívny pohyb a poskytujú rozvoj rovnováhy duševnej a fyzickej práce u študentaov lekárskej fakulty.

Odporúčaná literatúra:
Lubor Tománek , Teória a didaktika basketbalu

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

ABS0	M
0,0	0,0

Vyučujúci: PaedDr. Jozef Šimeček

Dátum poslednej zmeny: 14.07.2025

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚTV/J-1-VZ-TV2/25	Telesná výchova (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
účasť

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu zosobní svoje postoje k potrebe zdravého životného štýlu. Pochopí zdravotný význam aktívneho pohybu pre zdravie človeka. Vnesie do svojich postojov a presvedčenia úlohu aktívneho pohybu, či športu, ak účinnej prevencie boja proti civilizačným chorobám dnešnej doby, ako súčasť liečby k zlepšovaniu zdravotného stavu populácie. Získa vlastné presvedčenie o význame športu a pohybových aktivít pri harmonickom rozvoji osobnosti moderného človeka.

Stručná osnova predmetu:
Prehlbovať základy kolektívnych hier (basketbal, volejbal, futbal, florbal, hokejbal). Vysvetliť a ukázať v praxi ich základné pravidlá. Kolektívne športové hry vyžadujú integráciu individuálnych schopností a zručností v prospech kolektívu. Všetky vymenované hry podporujú aktívny pohyb a poskytujú rozvoj rovnováhy duševnej a fyzickej práce u študentaov lekárskej fakulty.

Odporúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

ABS0	M
0,0	0,0

Vyučujúci: PaedDr. Jozef Šimeček

Dátum poslednej zmeny: 14.07.2025

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25	Úvod do verejného zdravotníctva

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE
a/ riešenie zadaných úloh na praktických cvičeniach á 3 body max. 26 bodov
b/ priebežný test (14 otázok á 1 bod) max. 14 bodov
c/ písomná skúška – test (30 otázok á 2 body) max. 60 bodov
Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie predmetu:
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže aplikovať všeobecné vedomosti z hygieny a epidemiológie, vedomosti o zákonitostiach vplyvu fyzikálnych, chemických a biologických faktoroch a ostatných determinantov na zdravie ľudí a vznik ochorení. Rozumie základným poznatkom o individuálnych a populačných preventívnych stratégiách.

Stručná osnova predmetu:
Zdravie verejnosti – definícia, ciele, úlohy. Determinanty zdravia a zdravotný stav populácie. História hygieny a epidemiológie, definície, rozdelenie a náplň. Sociálno-ekonomické a etické aspekty verejného zdravotníctva. Problémy verejného zdravotníctva v rozvojových krajinách. Človek a životné a pracovné prostredie. Hygienicko-epidemiologická problematika sídiel v rozvinutých a rozvojových krajinách. Fyzikálne, chemické a biologické faktory prostredia a

ich vplyv na verejné zdravie. Analýza zdravotných rizík v životnom a pracovnom prostredí, potravinách a výžive. Hygiena výživy a hygiena detí a mládeže z pohľadu verejného zdravotníctva. Verejnozdravotný pohľad na zdravie rizikovej populácie. Metódy práce vo verejnom zdravotníctve. Preventívne programy, zdravotná gramotnosť a komunikácia rizika. Zdroje vedeckých informácií a aktuálne témy vo verejnom zdravotníctve.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol.: Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0

KLEMENT, C. Verejné zdravotníctvo. História, Súčasnosť, Analýza, STRATÉGIA, Rozvoj. Banská Bystrica: PRO, 2019, 432 s., ISBN 978-80-890-5780-1

https://moodle.uniba.sk

http://www.who.int/phe/health_topics/en/

Odporúčaná:

KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Základy prevence. Praha: SZÚ, 2009, 603 s

ŠULCOVÁ, M., ČIŽMÁR, I., FABIÁNOVÁ E. Verejné zdravotníctvo. Bratislava: Veda, 2013, 651 s., ISBN 978-80-224-1283-4

LEGÁTH, Ľ., BUCHANCOVÁ, J. a kol. Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly I. Martin: Osveta, 2020, 295 s. ISBN 978-80-8063-493-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky, anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 11

A	ABS0	B	C	D	E	FX
9,09	0,0	36,36	36,36	18,18	0,0	0,0

Vyučujúci: PhDr. Mgr. Martin Novák, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., Mgr. Eva Malobická, PhD., prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., Mgr. Jana Zibolenová, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD., Mgr. Eliška Štefanová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2026/2027	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-SS2/24	**Názov predmetu:** Verejné zdravotníctvo (1)
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..	
Stupeň štúdia: I.	

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Štátnu skúšku v riadnom termíne, určenom harmonogramom štúdia, môže vykonať študent po splnení povinností stanovených študijným programom.

Podmienky na absolvovanie predmetu:
2. Verejné zdravotníctvo I
hodnotenie pozostáva z nasledujúcich častí:
a) praktická časť skúšky 2. Verejné zdravotníctvo I
hodnotenie pozostáva z nasledujúcich častí:
a) praktická časť skúšky
- študent zodpovie jednu otázku - navrhne postup riešenia modelovej situácie
- študent zhodnotí predložený protokol
b) teoretická časť skúšky (študent zodpovie jednu komplexnú otázku).
Celkové hodnotenie predmetu (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80– 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
- študent zodpovie jednu otázku - navrhne postup riešenia modelovej situácie
- študent zhodnotí predložený protokol
b) teoretická časť skúšky (študent zodpovie jednu komplexnú otázku).
Celkové hodnotenie predmetu (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80– 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0

Výsledky vzdelávania:
Absolvent preukáže teoretické vedomosti zo všeobecných a preventívnych medicínskych odborov, ktoré bude využívať v podpore a ochraňovaní zdravia, vo vzdelávaní a motivovaní k zdravému spôsobu života jednotlivca, rodiny, komunity a celej spoločnosti. Absolvent ovláda princípy

ochrany a zlepšovania zdravia prostredníctvom stratégií prevencie chorôb, výskumu vplyvu prostredia a spôsobu života na zdravie ľudí, podpory a posilňovania zdravia. Má teoretické a praktické schopnosti aplikovať v praxi epidemiologické a štatistické metódy práce. Absolvent ovláda legislatívu využívanú vo verejnom zdravotníctve, zdravotnej starostlivosti a pri výkone štátneho zdravotného dozoru. Má schopnosti a zručnosti vykonávať preventívne činnosti v súlade s princípmi zdravotnej politiky na všetkých úrovniach.

Stručná osnova predmetu:

Príprava na štátnu skúšku samoštúdiom s využitím teoretických vedomostí nadobudnutých počas štúdia a praktických zručností (získaných v priebehu súvislej letnej praxe po 2. ročníku bakalárskeho študijného programu verejné zdravotníctvo a v rámci praxe v hygiene a epidemiológii v 3. ročníku štúdia).

Praktická časť štátnej skúšky:

- návrh postupu riešenia modelovej situácie
- zhodnotenie predloženého protokolu.

Teoretická časť štátnej skúšky:

- zodpovedanie komplexnej otázky, ktorou preukáže komplexné teoretické vedomosti o danej problematike.

Obsahová náplň štátnicového predmetu:

Obsahová náplň zahŕňa predmety verejného zdravotníctva absolvované v rámci bakalárskeho štúdia

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

1. JURKOVIČOVÁ, J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5
2. BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0
3. BAZOVSKÁ, S. a kol. Špeciálna epidemiológia. 2. doplnené a aktualizované vydanie Bratislava: UK, 2017. 366 s. ISBN 978-80-223-4179-0
4. KLEMENT, C. Verejné zdravotníctvo. História, Súčasnosť, Analýza, STRATÉGIA, Rozvoj. Banská Bystrica: PRO, 2019, 432 s., ISBN 978-80-890-5780-1BAZOVSKÁ, S. a kol.: Špeciálna epidemiológia. Bratislava: UK, 2007. 337 s. ISBN 978-80-223-2301-7
5. OZOROVSKÝ, V. a kol. Sociálne lekárstvo. Bratislava: SAP, 2019. 226 s. ISBN 9788089607686
6. HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ, V. Očkovanie. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2013, 227 s., ISBN: 978-80-8063-396-7
7. KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Prevence v praxi. Praha, Nadace CINDI v spolupráci s 3.lékařskou fakultou Univerzity Karlovy, 2009. 603s.
8. MULLEROVÁ, D. A kol. Hygiena, preventivní lékařství a veřejné zdravotnictví. Praha: Karolinum, 2014. 256 s. ISBN 978-80-246-2510-2
9. ROSIVAL, L., ZIKMUND, V.: Preventívna medicína. Martin, Osveta 1992, 371 s.
10. ŠVIHROVÁ, V. Základy klinickej medicíny I. Bratislava: UK, 2010. 84 s. ISBN 978-80-223-2746-6
11. ŠVIHROVÁ, V., BUCHANCOVÁ, J. Základy klinickej medicíny II. Bratislava: UK, 2013. 96s. ISBN 978-80-223-3384-9
12. LEGÁTH, Ľ., BUCHANCOVÁ, J. a kol. Pracovné lekárstvo. Vybrané kapitoly I. Martin: Osveta, 2020, 295 s. ISBN 978-80-8063-493-3
13. OSINA, O., SADLOŇOVÁ, J. Toxikológia – vybrané kapitoly. Martin: JLF UK, 2016. 95 s. ISBN 978-80-8187-027-9 (dostupné na MEFANET
14. ŠAGÁT T.: Organizácia zdravotníctva. Martin: Osveta, 2004. 210 s. ISBN 80-8063-143-3.

15. Zdravie pre všetkých v 21. storočí. Copenhagen, WHO Regional Office for Europe, European Health for ALL Series No 6, 1999 224 s.
16. Aktuálna legislatíva z oblasti verejného zdravotníctva a poskytovania zdravotnej starostlivosti. www.slov-lex.sk, http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sk
17. MEŠKO, D. a kol. Akademická príručka. 1. vyd. Martin: Osveta, 2004, 316 s.
18. .MEŠKO, D. a kol. Medinfo 1. Praktická príručka pre lekárov, zdravotníkov a študentov. Martin: Osveta, 2005, 152 s., ISBN: 80-8063-197-2
19. https://moodle.uniba.sk/
20. Entrez PubMed (Medline). Dostupné na: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=PubMed
21. SCOPUS. Dostupné na: www.scopus.com
22. ŠTUDOVŇA GOOGLE. Dostupné na: https://scholar.google.sk/
23. LICHNEROVÁ, Lucia, 2016. Písanie a obhajoba záverečných prác: vysokoškolské skriptá pre študentov Univerzity Komenského v Bratislave [online]. Bratislava: Stimul [cit. RRRR-MM-DD]. Dostupné na: http://stella.uniba.sk/texty/LL_pisanie_obhajoba_zaverecne_prace.pdf
24. Smernica rektora UK č. 7/2018 o základných náležitostiach záverečných prác,... na Univerzite Komenského v Bratislave. Dostupné na: https://uniba.sk/fileadmin/ruk/legislativa/2018/Vp_2018_07.pdf18.
25. Rozhodnutie dekana JLF UK - vykonávajúci predpis týkajúci sa záverečných (bakalárskych a diplomových) prác študentov JLF UK v Martine (Vnútorný predpis č. 43/2013). Dostupné na: http://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/Sekretariat_Files/Vnutorne_predpisy_2013/VP_2013_43_zaverecne_prace.pdf

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky, anglicky

Dátum poslednej zmeny: 11.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-048/24	Výchova k zdraviu

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 3 **Za obdobie štúdia:** 42
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚPAs/J-1-VZ-011/25 - Psychológia a základy komunikácie I. (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-058/24 - Základy prevencie

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Psychológia a základy komunikácie I-2, Základy prevencie

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ aktívna účasť – á 1 bod za PC, t.j. spolu max. 14 bodov
b/ kontrolný test (24 otázok á 1 body) max. 24 bodov
c/ modelová situácia, ppt prezentácia edukačného procesu
na zdravotno-výchovnú tému max. 38 bodov
d/ záverečný test (24 otázok á 1 body) max. 24 bodov
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Účasť na cvičeniach je povinná. Neúčasť je možné ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov maximálne v rozsahu 20 % z celkovej výučby v súlade so Študijným poriadkom.
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvovaním predmetu študent získa informácie v oblasti výchovy k zdraviu a edukačného procesu (I. – V. fáza). Absolvent predmetu
• porozumie edukačným stratégiám v prevencii a podpore zdravia,

• dokáže navrhnúť edukačné postupy v oblasti prevencie, podpory zdravia a výchovy k zdraviu v jednotlivých vekových obdobiach,
• dokáže uplatniť edukačné metódy a prostriedky v prevencii a podpore zdravia

Stručná osnova predmetu:

Medzinárodné dokumenty: Ottawská charta, Jakartská deklarácia, Veronský štandard I. Definovanie
základných pojmov: zdravie, modely zdravia, výchova, podpora zdravia, prevencia.
Podpora zdravia a zdravotná výchova. Ciele zdravotnej výchovy. Primárna, sekundárna a terciárna zdravotná výchova. Zdravotný stav, názory na zdravie a zdravý spôsob života. Faktory ovplyvňujúce
zdravotný stav, zdravotné návyky.
Uľahčovanie a podporovanie učenia. Princípy učenia.
Ciele v edukačnom procese. Etické aspekty zdravotnej výchovy.
Edukačný proces (I. – V. fáza). Metódy zberu údajov – pozorovanie, dotazník, vedomostný test, merania.
Edukačný proces: I. fáza – posúdenie, identifikácia vzdelávacích potrieb.
Edukačný proces: II., III. fáza. Individuálne a skupinové formy edukácie. Metódy a prostriedky edukácie. Alternatívne vyučovacie metódy.
Edukačné programy, plány. Metodické spracovanie.
Komunikačné zručnosti vo výchove k zdraviu. Úlohy lektora zdravotnej výchovy.
Špecifické problémy detského veku. Metódy a prostriedky edukácie.
Špecifické problémy obdobia dospievania a adolescencie. Metódy a prostriedky edukácie.
Špecifické problémy dospelého veku. Metódy a prostriedky edukácie.
Špecifické problémy seniorov. Metódy a prostriedky edukácie.
Úloha multidisciplinárneho tímu vo výchove k zdraviu.

Odporúčaná literatúra:

BAŠKOVÁ, M a kol. Výchova k zdraviu. Martin: Osveta, 2009. 226 s.
KELČÍKOVÁ, S. Koncept podpory zdravia a edukácie v ošetrovateľstve. Vysokoškolská učebnica. II. Doplnené vydanie. Martin: JLF UK, Grafika a Tlač: P + M Turany, ww.p-mtlac.sk, 2013. 89 s. ISBN 978-80-89544-56-1.
NEMCOVÁ, J. HLINKOVÁ, E. et al. Moderná edukácia v ošetrovateľskej. Martin: Osveta, 2010. 260s. ISBN 978-80-8063-321-9.
KOZIEROVÁ, B. a kol. Ošetrovateľstvo 1.,2. Martin : Osveta, 1995. 1474 s. ISBN 80-217-0528-0.
Zdravie 21 - zdravie pre všetkých v 21. storočí. Editor Svetová zdravotnícka organizácia - Európska úradovňa. Bratislava: Štátny zdravotný ústav SR, 2001. 155 s. ISBN 80-7159-119-X.
SILBERMAN, M.101 metód pro aktívni výcvik a vyučovaní. Praha: Portál, 1997. 311 s. ISBN 80-7178-124-X.
AVDIČOVÁ, M. a kol. Metodická príručka pre prácu v poradniach zdravia. Bratislava: MZ SR, 2000. 57 s. ISBN 80-7159-125-4.
BENIAK, M. Z dejín zdravotnej výchovy na Slovensku. Bratislava: ÚZV, 1993. 44 s. ISBN 80-715-030-4.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	ABS0	B	C	D	E	FX
22,73	0,0	63,64	13,64	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-056/24	Výskum vo verejnom zdravotníctve I.

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-050/24 - Základy vedecko-výskumnej práce

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Základy vedecko-výskumnej práce

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ pracovný denník I max. 50 bodov b/ pracovný denník II max. 50 bodov
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80– 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 - 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu .
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže aplikovať základné princípy vedeckého výskumu so zameraním na verejné zdravotníctvo v rozsahu potrebnom pre prípravu záverečnej práce. Porozumie najdôležitejším pojmom používaným vo vede. Dokáže aplikovať epidemiologické metódy práce pri hodnotení kvality odborných informácií

Stručná osnova predmetu:
Praktické používanie vedeckých informácií vo verejnom zdravotníctve v rámci kontrolovanej prípravy bakalárskej záverečnej práce: štúdium literatúry, práca s bibliografickými databázami, hodnotenie kvality vedeckej informácie, spracovanie rešerše, zostavenie osnovy prehľadovej práce, syntéza odborného textu a jeho revízia, používanie grafov a tabuliek, formálna úprava textu.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
https://moodle.uniba.sk/

Smernica rektora UK č. 7/2018 o základných náležitostiach záverečných prác,... na Univerzite Komenského v Bratislave: https://uniba.sk/fileadmin/ruk/legislativa/2018/Vp_2018_07.pdf
Rozhodnutie dekana JLF UK - vykonávajúci predpis týkajúci sa záverečných(bakalárksych a diplomových) prác študentov JLF UK v Martine (Vnútorný predpis č. 43/2013). Available at: http://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/Sekretariat_Files/Vnutorne_predpisy_2013/VP_2013_43_zaverecne_prace.pdf
Entrez PubMed (Medline). Available at: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=PubMed
SCOPUS. Dostupné na: www.scopus.com
ŠTUDOVŇA GOOGLE. Dostupné na: https://scholar.google.sk/
LICHNEROVÁ, Lucia, 2016. Písanie a obhajoba záverečných prác: vysokoškolské skriptá pre študentov Univerzity Komenského v Bratislave [online]. Bratislava: Stimul Dostupné na: http://stella.uniba.sk/texty/LL_pisanie_obhajoba_zaverecne_prace.pdf
Odporúčaná:
MEŠKO, D. a kol. Medinfo 1. Praktická príručka pre lekárov, zdravotníkov a študentov. Martin: Osveta, 2005, 152 s., ISBN: 80-8063-197-2
MEŠKO, D. a kol. Akademická príručka. 1. vyd. Martin: Osveta, 2004, 316 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-065/17	Výživa v prevencii ochorení

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-026/24 - Hygiena výživy (2) a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-040/16 - Základy klinickej medicíny (2)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Hygiena výživy 2, Základy klinickej medicíny 2

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a) aktivita na PC (modelové situácie, kazuistika) (6 á 3 body za PC) max. 18 bodov
b) priebežný test (19 otázok á 2 body) max. 38 bodov
c) záverečný test (22 otázok á 2 body) max. 44 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie významu zdravej a usmerňovanej výživy človeka v prevencii chronických neinfekčných ochorení a základným metódam sledovania rizikových a ochranných výživových faktorov v stravovaní obyvateľstva.

Stručná osnova predmetu:

Výživa ako determinant zdravia a významný faktor prevencie ochorení. Nutričné aspekty prevencie chronických neinfekčných ochorení. Výživa vo vzťahu k metabolickému, kostnému, imunitnému a duševnému zdraviu. Výživa v špecifických obdobiach života. Hodnotenie výživových rizikových faktorov a možnosti ich využitia v podpore a ochrane zdravia.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Odporúčaná:

KISSOVÁ, V. Základy klinickej výživy: učebný text pre študentov medicíny. Bratislava: UK, 2016, 67 s. ISBN: 9788022340922

MÜLLEROVÁ, D. Zdravá výživa a prevence civilizačních nemocí ve schématech. Praha: Triton, 2003, 99s.

BEŇO, I. Náuka o výžive. Martin: Osveta, 2008, 158s., ISBN 978-80-806-3294-6

KOHOUT, P.: Klinická výživa. Praha: GALEN, 2021, 944 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský, český

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	ABS0	B	C	D	E	FX
90,79	0,0	9,21	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Eva Malobická, PhD., Ing. Zuzana Hatoková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ4/22	Základy anglického jazyka (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť z jedného písomného a 1 ústneho testu/prezentácie za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50% / 50%

Výsledky vzdelávania:
Hlavným výstupom výučby je zopakovať a posilniť základy anglickej gramatiky, aby bol študent schopný sa samostatne vyjadrovať, formulovať myšlienky, klásť otázky, správne používať vetné časy. Zároveň sa dôraz kladie aj na rozšírenie slovnej zásoby a na rozvíjanie schopnosti počúvať a interpretovať cudzí text.

Stručná osnova predmetu:
1. Moja rodina
Predstavenie sa, členovia rodiny, zoznamovanie, užitočné frázy, časovanie slovesa „to be“ a „to have“, jednoduchý prítomný čas, osobné zámená
2. Moja rodina
Predstavenie sa, členovia rodiny, zoznamovanie, užitočné frázy, časovanie slovesa „to be“ a „to have“, jednoduchý prítomný čas, osobné zámená
3. Krajina, v ktorej žijem pracujem
Vysvetlenie smeru, turistické zaujímavosti Slovenska, počasie, stretnutie s priateľom, tvorenie otázky s opytovacími zámenami, radové číslovky, rozkazovací spôsob
4. Krajina, v ktorej žijem pracujem
Vysvetlenie smeru, turistické zaujímavosti Slovenska, počasie, stretnutie s priateľom, tvorenie otázky s opytovacími zámenami, radové číslovky, rozkazovací spôsob
5. Listy a korešpondencia
Osobný list, pracovný list, pozvanie, ďakovací list, telefonovanie a užitočné frázy, prechodný prítomný čas, ukazovacie a privlastňovacie zámená
6. Listy a korešpondencia
Osobný list, pracovný list, pozvanie, ďakovací list, telefonovanie a užitočné frázy, prechodný prítomný čas, ukazovacie a privlastňovacie zámená

7. TEST I
8. Profil firmy
Voľný čas, zamestnania, vetné členy, stupňovanie prídavných mien, príslovky, prídavné mená
9. Profil firmy
Voľný čas, zamestnania, vetné členy, stupňovanie prídavných mien, príslovky, prídavné mená
10. Vzdelávanie a škola
Slovenský vzdelávací systém, žiadosť o radu, jednoduchý minulý čas, trpný rod, some a any
11. Vzdelávanie a škola
Slovenský vzdelávací systém, žiadosť o radu, jednoduchý minulý čas, trpný rod, some a any
12. Uchádzanie sa o zamestnanie
Inzerát, pracovné príležitosti, jednoduchý predprítomný čas, priebehový predprítomný čas, nepravidelné slovesá
13. Uchádzanie sa o zamestnanie
Inzerát, pracovné príležitosti, jednoduchý predprítomný čas, priebehový predprítomný čas, nepravidelné slovesá
14. Ústna skúška - prezentácia ľubovoľnej témy.

Odporúčaná literatúra:
Breveníková, D. – Šajgalíková, H. – Laskovičova, T. (2020) Angličtina pre samoukov a pre jazykové kurzy. Bratislava : Aktuell.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický jazyk

Poznámky:
Aby sa mohla zaviesť výučba predmetu Základy anglického jazyka, je potrebný minimálny počet hodnotených študentov 5.

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD., PaedDr. Andrej Krajčovič, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 21.03.2022

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ5/22	Základy anglického jazyka (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ4/22 - Základy anglického jazyka (1)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť z dvoch písomných testov za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50% / 50%

Výsledky vzdelávania:
Hlavným výstupom výučby je zopakovať a posilniť základy anglickej gramatiky, aby bol študent schopný sa samostatne vyjadrovať, formulovať myšlienky, klásť otázky, správne používať vetné časy. Zároveň sa dôraz kladie na rozšírenie slovnej zásoby a na rozvíjanie schopnosti počúvať a interpretovať cudzí text.

Stručná osnova predmetu:
1. Pracovný pohovor
Posudzovanie výzoru, pracovný pohovor, užitočné frázy, osobnostné črty, jednoduchý budúci čas, priebehový budúci čas, spôsoby vyjadrovania budúcnosti
2. Pracovný pohovor
Posudzovanie výzoru, pracovný pohovor, užitočné frázy, osobnostné črty, jednoduchý budúci čas, priebehový budúci čas, spôsoby vyjadrovania budúcnosti
3. Práca a povolanie
Životopis, ľudia a povolania, pochvala a reakcie na pochvalu, jednoduchý predbudúci čas, jednoduchý predprítomný čas, nepravidelné slovesá
4. Práca a povolanie
Životopis, ľudia a povolania, pochvala a reakcie na pochvalu, jednoduchý predbudúci čas, jednoduchý predprítomný čas, nepravidelné slovesá
5. Naša organizácia
Štruktúra organizácie, dohovorenie si stretnutia, pracovná agenda, podmieňovací spôsob, podmienkové súvetia
6. Naša organizácia
Štruktúra organizácie, dohovorenie si stretnutia, pracovná agenda, podmieňovací spôsob, podmienkové súvetia

7. TEST III
8. V hoteli
Hotelové služby, na recepcii, vyjadrovanie spokojnosti, sťažnosť, príslovky, hodiny, frázy
9. V hoteli
Hotelové služby, na recepcii, vyjadrovanie spokojnosti, sťažnosť, príslovky, hodiny, frázy
10 . Let
Na letisku, v lietadle, modálne slovesá, nepravidelné slovesá
11. Banka
Bankové služby, požiadanie o pomoc pri peňažných transakciách, vyjadrovanie budúcnosti po časových a podmienkových spojkách
12. Objednávka
Vytvorenie, potvrdenie objednávky, reklamácia, vrátenie objednávky, problémy s doručením, neurčitok, gerundium, zvratné zámená
13. Multikulturalizmus
Zvyky a obyčaje, sviatky, tradície, tvorenie slov, nepravidelné slovesá
14. Ústna skúška

Odporúčaná literatúra:
Breveníková, D. – Šajgalíková, H. – Laskovičova, T.: Angličtina pre samoukov a pre jazykové kurzy. Bratislava : Aktuell, 2020, 320 s

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický jazyk

Poznámky:
Aby sa mohla zaviesť výučba predmetu Základy anglického jazyka, je potrebný minimálny počet hodnotených študentov 5.

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD., PaedDr. Andrej Krajčovič, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.04.2022

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-061/26	Základy ekonomiky

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
-

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach.
Pedagóg zodpovedný za výučbu môže v priebehu semestra ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť študenta maximálne 20 % z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ modelové situácie – aktivita (2 PC á 5 bodov) max. 10 bodov
b/ problémová úloha (3 PC á 10 bodov) max. 30 bodov
c/ myšlienková mapa max. 10 bodov
d/ priebežný test (25 otázok á 2 body) max. 50 bodov
Celkové hodnotenie:
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení. V prípade nesplnenia podmienok na udelenie priebežného hodnotenia k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok priebežného hodnotenia garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu rozumie základným znalostiam z ekonomiky. Rozumie základným ekonomickým princípom a mechanizmom fungovania trhovej ekonomiky a dokáže ich aplikovať v zdravotníckej praxi.

Stručná osnova predmetu:
Predmet ekonomiky. Základné ekonomické pojmy. Makroekonomika a mikroekonomika. Ekonomická úloha štátu. Zásahy štátu do ekonomiky. Hrubý domáci produkt a hrubý národný produkt. Peňažná a úverová politika. Rozpočtová politika. Dôchodková politika. Fiškálna politika. Fiškálna politika ako nástroj hospodárskej politiky. Štátny rozpočet. Štátny dlh. Inflácia. Trhový mechanizmus a jeho pôsobenie. Alternatívne ekonomické systémy. Výrobné faktory a trhy výrobných faktorov. Podnik a podnikanie – cieľ podnikania, ekonomická samostatnosť, právna subjektivita, obchodný register, členenie podnikov. Nezamestnanosť. Organizačno-právne formy podnikov na Slovensku. Medzinárodná ekonomická integrácia.

Odporúčaná literatúra:
SABAYOVÁ, M. Základy ekonómie pre neekonomické študijné odbory. Bratislava: APZ,2016. 176 s.
MUCHOVÁ, E. a kol. Makroekonómia. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2024. 399 s. ISBN 978-80-7676-871-0.
ZENTKOVÁ, I. a kol. Mikroekonómia. Nitra: SPU, 2024. 396 s. 978-80-552-2541-8
KOTULIČ, R. a kol. Testy zo základov ekonómie a ekonomiky. Prešov: Prešovská univerzita, 2024. 99 s.
Dostupné na: https://elibrary.pulib.sk/elpub/view/isbn/9788055532950
Materiály MH SR, MF SR, MZ SR.
Dostupné na: https://www.mhsr.sk/, https://www.mfsr.sk/; www.health.gov.sk

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Ing. Viera Jakušová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-057/26	Základy informatiky a PC zručností

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie:
a. 4x projektová úloha počas cvičenia, odovzdanie cez Moodle max 4 x 10 = 40 bodov
b. Preskúšanie – spracovanie modelovej situácie Excel max 40 bodov
c. Seminárna práca - Word max 20 bodov
Povinná aktívna účasť na praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
** kontrolované praktické výstupy
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Po absolvovaní predmetu je študent schopný aplikovať základné poznatky z informatiky a počítačových zručností

Stručná osnova predmetu:
Základy práce s MS Word, MS Excel, MS Power Point, EPI INFO 7

Odporúčaná literatúra:
Literatúra:
Povinná:

Epi Info User Guide - https://www.cdc.gov/epiinfo/support/userguide.html
Príručky so stručným návodom pre Office - https://support.office.com/sk-sk/article/pr%C3%ADru%C4%8Dky-so-stru%C4%8Dn%C3%BDm-n%C3%A1vodom-pre-office-25f909da-3e76-443d-94f4-6cdf7dedc51e
Odporúčaná:
K. Píňková: Microsoft Word 2010, Computer Press, Praha 2011
J. Pecinovský: Excel a Access 2010, Grada Publishing, Praha 2011
J. Andrýsková: Powerpoint 2010, Computer Press, Praha 2010

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky, anglicky

Poznámky:
slovensky, česky, anglicky

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: Mgr. Jana Zibolenová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-039/26	Základy klinickej medicíny (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚA/J-1-VZ-002/22 - Anatómia a fyziológia a JLF.ÚPF/J-1-VZ-006/15 - Patologická anatómia a patologická fyziológia

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Anatómia a fyziológia a Patologická anatómia a patologická fyziológia

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ prezentácia max. 16 bodov
b/ priebežný test (12 otázok á 2 body) max 24 bodov
c/ skúška (písomná – test) (30 otázok á 2 body) max. 60 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu dokáže aplikovať základné vyšetrovacie postupy v klinickej praxi. Dokáže získať základné anamnestické údaje a posúdiť subjektívne ťažkosti pacienta. Rozumie základným postupom fyzikálneho vyšetrenia a princípom endoskopických, zobrazovacích a pomocných vyšetrovacích metód.

Stručná osnova predmetu:
Anamnéza. Zdravotná dokumentácia. Subjektívne a objektívne príznaky ochorení. Fyzikálne vyšetrenie pacienta. Laboratórne a funkčné vyšetrovacie metódy. Vyšetrovanie biologického materiálu z pohľadu verejného zdravotníctva. Endoskopické a zobrazovacie metódy – rádiodiagnostika.

Odporúčaná literatúra:
Povinná:
ŠVIHROVÁ V., BUCHANCOVÁ J. Základy klinickej medicíny II. Bratislava: UK, 2013, 96 s. ISBN 978-80-223-3384-9
Odporúčaná:
KOMÁREK, L, PROVAZNÍK, K. Prevence v praxi. Praha: UK, 3. LF, 2009, 603 s.
JURKOVIČOVÁ, J. Vieme zdravo žiť? Bratislava: UK, 2006, 165 s. ISBN 80-223-2132-X
MÜLLEROVÁ, D. Zdravá výživa a prevence civilizačních nemocí ve schématech. Praha: Triton, 2003, 99 s.
Programy a projekty verejného zdravotníctva (www.uvzsr.sk)

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Viera Švihrová, CSc., Mgr. Eva Malobická, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-040/26	Základy klinickej medicíny (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-039/26 - Základy klinickej medicíny (1)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Základy klinickej medicíny 1

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu:
a/ Modelové situácie na základe pridelených tém max. 30 bodov
b/ Priebežný test (15 otázok á 2 body) max. 30 bodov
c/ Záverečný test (20 otázok á 2 body) max. 40 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach.
Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov ZNÁMKA
100 - 91 A
90 - 81 B
80 - 73 C
72 - 66 D
65 - 60 E
59 a menej Fx
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu rozumie etiológii a patogenéze najčastejších ochorení jednotlivých orgánových systémov.
Dokáže identifikovať základné subjektívne ťažkosti a objektívne príznaky ochorení.
Rozumie možnostiam prevencie, so zameraním na primárnu prevenciu.

Stručná osnova predmetu:

Koža, ochorenia, diagnostické možnosti, prevencia. Choroby kardiovaskulárneho systému, choroby dýchacieho systému, nádorové ochorenia, choroby pohybového aparátu a nervového systému, choroby močového systému, choroby endokrinného systému, choroby ženských pohlavných orgánov, choroby gastrointestinálneho traktu, choroby kože a kožných adnexov - príklady, možnosti diagnostiky a prevencia.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

ŠVIHROVÁ V. Základy klinickej medicíny I. Bratislava: UK, 2010. 84 s. ISBN 978-80-223-2746-6

ŠVIHROVÁ V., BUCHANCOVÁ J. Základy klinickej medicíny II. Bratislava: UK, 2013. 96s. ISBN 978-80-223-3384-9

Odporúčaná:

ZEMAN M. Chirurgická propedeutika. Praha: Grada, 2006, 524 s. ISBN80-7169-705-2 (vybrané časti)

KAŠČÁK M. Klinická propedeutika. Martin: Osveta, 2005, 90 s. ISBN 80-8063-215-4

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský, český

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Viera Švihrová, CSc., Mgr. Mária Tatarková, PhD., Mgr. Eva Malobická, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-064/17	Základy manažmentu

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 / 1 **Za obdobie štúdia:** 14 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-063/24 - Základy ekonomiky (2)

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Základy ekonomiky 2

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie:
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach.
Pedagóg zodpovedný za výučbu môže v priebehu semestra ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť študenta maximálne 20 % z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ modelové situácie – aktivita (2 PC á 5 bodov) max. 10 bodov
b/ problémová úloha (3 PC á 10 bodov) max. 30 bodov
c/ myšlienková mapa max. 10 bodov
d/ priebežný test (25 otázok á 2 body) max. 50 bodov
Celkové hodnotenie:
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 50 bodov z tém obsahovej náplne za 1.–6. týždeň výučby a dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie priebežného hodnotenia k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok priebežného hodnotenia garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu rozumie základným princípom manažmentu v zdravotníckej organizácii a stratégií, systému a štruktúre poskytovania zdravotníckej starostlivosti. Rozumie problematike štátnej zdravotnej správy, systému zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych zariadení, zdravotníckych pracovníkov, stavovských organizácií s aspektom manažmentu. Posluchač dokáže aplikovať svoje teoretické vedomosti v praxi pri hľadaní východísk a navrhovaní zlepšenia v riadiacej práci.

Stručná osnova predmetu:
Základné pojmy, obsah a kategórie manažmentu. Osobnosť manažéra v zdravotníctve. Roly manažéra v zdravotníckej organizácii. Komunikácia. Motivácia. Manažérske funkcie. Plánovanie. Organizovanie a organizačná štruktúra. Základné štýly riadiacej práce a prístupy k efektívnemu vedeniu ľudí v zdravotníctve. Kontrola. Zdravotnícke služby.

Odporúčaná literatúra:
COPUŠ, L. a kol. Manažment. 1. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2024.
JAKUŠOVÁ, V. Manažment pre nelekárske študijné programy. 1. vyd. Martin: Osveta, 2016, 156 s. ISBN 978-80-8063-447-6.
STACHO, Z. – STACHOVÁ, K. Základy manažmentu. Trnava: UCM, 2020. 119 s. ISBN 978-80-572-0110-6
ELIAŠOVÁ, A., HADAŠOVÁ, L., FEDURCOVÁ, I. Vybrané kapitoly zo zdravotníckeho manažmentu. Prešov: Prešovská univerzita, 2017. 164 s. ISBN 978-80-555-1823-7.
JAKUŠOVÁ, V. Základy zdravotníckeho manažmentu. Martin: Osveta, 2010, 142 s. ISBN 978-80-8063-347-9.
Materiály MZ SR, UVZ SR. Dostupné na Internete: www.health.gov.sk; www.uvzsr.sk

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:
slovak

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	ABS0	B	C	D	E	FX
75,0	0,0	18,42	5,26	1,32	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Ing. Viera Jakušová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 25.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-071/26	Základy metodológie v epidemiológii a hygiene

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie / prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14
Metóda štúdia: prezenčná

Druh, rozsah, metódy a pracovná záťaž študenta - doplňujúce informácie
sylabus predmetu

Počet kreditov: 4

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-009/25 - Úvod do verejného zdravotníctva a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-057/24 - Základy informatiky a PC zručností

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Úvod do verejného zdravotníctva, Základy informatiky a PC zručností

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu: (max. 100 bodov):
a/ modelová úloha (13 úloh á 2 body) max. 26 bodov
b/ priebežný test (10 otázok á 1 bod) max. 10 bodov
c/ písomná skúška (32 otázok á 2 body) max. 64 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Hodnotenie: A: 91–100 %, B: 81–90 %, C: 73–80 %, D: 66–72 %, E: 60–65 %, Fx: 59 % a menej.
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 40/60

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie metódam merania zdravia a chorôb v populácii, ich podmienky a definovaným pojmom, spôsobom definície skupiny v riziku, hodnotenia činnosti a účinnosti zdravotníckych služieb a opatrení, metódam identifikovania a merania príčin a determinantov ochorení a iných stavov súvisiacich so zdravím.

Stručná osnova predmetu:
Všeobecné zásady, meranie a analýza javov, stanovenie choroby ako štatistickej jednotky, základné fázy epidemiologickej metódy práce, deskriptívna, analytická a experimentálna epidemiológia, charakteristiky osôb, miesta a času. Príčinnosť v epidemiológii. Hodnotenie účinnosti intervencie.

Surveillance ako metóda práce v epidemiológii. Risk assessment a risk management. Prax založená na dôkazoch.

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

BAKOSS, P. A KOL.: EPIDEMIOLÓGIA. BRATISLAVA, UNIVERZITA KOMENSKÉHO 2013. 517 S. ISBN 978-80-223-3499
JURKOVIČOVÁ J. A KOL. HYGIENA. BRATISLAVA: VYDAVATEĽSTVO UK, 2020. 482 S. ISBN 978-80-223-4905-5
BRAŽINOVÁ, A.: EPIDEMIOLOGICKÉ METÓDY A ICH UPLATNENIE V EPIDEMIOLÓGII VYBRANÝCH OCHORENÍ. BRATISLAVA, UNIVERZITA KOMENSKÉHO 2020, 70 S., ISBN 978-80-223-4982-6
HTTPS://MOODLE.UNIBA.SK/ ENTREZ PUBMED (MEDLINE). DOSTUPNÉ NA: HTTP://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/ENTREZ/QUERY.FCGI?DB=PUBMED SCOPUS. DOSTUPNÉ NA: WWW.SCOPUS.COM ŠTUDOVŇA GOOGLE. DOSTUPNÉ NA: HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.SK/
LICHNEROVÁ, LUCIA, 2016. PÍSANIE A OBHAJOBA ZÁVEREČNÝCH PRÁC: VYSOKOŠKOLSKÉ SKRIPTÁ PRE ŠTUDENTOV UNIVERZITY KOMENSKÉHO V BRATISLAVE [ONLINE]. BRATISLAVA: STIMUL. DOSTUPNÉ NA: HTTP://STELLA.UNIBA.SK/TEXTY/LL_PISANIE_OBHAJOBA_ZAVERECNE_PRACE.PDF
Národný program podpory zdravia
https://moodle.uniba.sk/moodle/

Odporúčaná:

RUSNÁK M., RUSNÁKOVÁ V., PSOTA M.: Štatistika zdravia. Trnava: Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce; Veda, 2013, 235 s.
RUSNÁK M., RUSNÁKOVÁ V., Majdan M.: Bioštatistika pre študentov verejného zdravotníctva. Trnava: Typi Universitatis Tyrnaviensis, 2010, 216 s.
Šulcová M., Čižmár, I., Fabiánová E. Verejné zdravotníctvo. Bratislava: Veda, 2013, 651 s., ISBN 978-80-224-1283-4
MEŠKO, D. a kol. Medinfo 1. Praktická príručka pre lekárov, zdravotníkov a študentov. Martin: Osveta, 2005, 152 s., ISBN: 80-8063-197-2
MEŠKO, D. a kol. Akademická príručka. 1. vyd. Martin: Osveta, 2004, 316 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk, český jazyk

Poznámky:
bez poznámok

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., Mgr. Jana Zibolenová, PhD., Mgr. Mária Tatarková, PhD., RNDr. Mária Marušiaková, PhD., MPH, MUDr. Tibor Záborský, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ6/22	Základy nemeckého jazyka (1)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť v jednom písomnom teste a v jednom ústnom preskúšaní za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50% / 50%

Výsledky vzdelávania:
Cieľom výučby je poskytnúť študentom uchádzajúcim sa/ prijatým na výmenný študijný pobyt v rámci Erasmu či stáže základy nemeckého jazyka potrebné na prežitie v nemecky hovoriacej krajine v každodenných situáciách v kontakte s miestnymi ľuďmi a zapáliť v nich záujem ako o jazyk, tak i o miestny históriu a kultúru.

Stručná osnova predmetu:
1. Dobrý deň!
Komunikácia: pozdraviť kolegov, rozlúčiť sa. Gramatika: abeceda, oznamovacie vety. Cvičenia.
2. Ľudia z Nemecka.
Komunikácia: predstaviť sa, povedať niekomu, ako sa má, čo chce piť. Gramatika: otázky, slovesné tvary v prítomnom čase, opytovacie zámená.
3. – 4. Ako sa máš?
Komunikácia: povedať niekomu, ako sa má, čo chce piť, povedať telefónne číslo a adresu. Gramatika: otázky áno/nie, slovesné tvary v prítomnom čase, čísla, pozíciu slovesa. Cvičenia.
5. – 6. Koľko to stojí?
Komunikácia: rozprávanie o cenách, vedenie rozhovorov o predaji, popísať predmety, porozumieť inzerátom. Gramatika: čísla do 1 milióna, podstatné mená a členy, určité a neurčité členy, osobné zámená. Cvičenia.
7. – 8. Koľko je hodín?
Komunikácia: špecifikovať časy/časy dňa, rozprávať o dennej rutine, schôdzky. Gramatika: slovesá s oddeliteľnými predponami, slovesá s oddeliteľnými predponami, časy vo vete. Cvičenia.
9. – 10. Čo by ste chceli?
Komunikácia: pochopiť nákupné dialógy, napísať nákupný zoznam, porozumieť receptom. Gramatika: množstvá, množné číslo podstatných mien, akuzatív, slovesá s akuzatívom. Cvičenia.

11.-12. Rodinný život
Komunikácia: rozprávať o rodine, napísať dátumu. Gramatika: privlastňovacie zámená: môj-, tvoj-, jeho-, ... Cvičenia.
13. Kedy si sa narodil? Komunikácia: rozprávať o narodeninách, rozprávať o minulosti. Gramatika: radové číslovky a dátumy, minulý čas sein a haben.
Cvičenia.
14. Záverečný test

Odporúčaná literatúra:
Christiane Lemcke, Lutz Rohrmann, Theo Scherling in Zusammenarbeit mit Margret Rodi, Susan Kaufmann: Berliner Platz 1 NEU, Deutsch im Alltag. Berlin: Langenscheidt/Klett, 2009. 256 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
nemecký jazyk

Poznámky:
Aby sa mohla zaviesť výučba predmetu Základy nemeckého jazyka, je potrebný minimálny počet hodnotených študentov 5.

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: PhDr. Božena Džuganová, PhD., Mgr. Anna Barnau, PhD., doc. Mgr. Erika Juríková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 21.03.2022

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ7/22	Základy nemeckého jazyka (2)

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚCJ/J-1-VZ-CJ6/22 - Základy nemeckého jazyka (1)

Podmienky na absolvovanie predmetu:
95% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť v jednom písomnom teste a v jednom ústnom preskúšaní/prezentácii za semester.
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50% / 50%

Výsledky vzdelávania:
Cieľom výučby je poskytnúť študentom uchádzajúcim sa či prijatým na výmenný študijný pobyt v rámci Erasmu alebo stáže základy nemeckého jazyka potrebné na prežitie v nemecky hovoriacej krajine v každodenných situáciách v kontakte s miestnymi ľuďmi a zapáliť v nich záujem ako o jazyk, tak i o miestnu históriu a kultúru.

Stručná osnova predmetu:
1.-2. Vitajte v Berlíne
Komunikácia: poskytnúť informácie o polohe pre navigáciu opýtať sa, dať rady na cestu, začať novú prácu. Gramatika: Datív vo vete, tvary datívu, rozkazovacia veta, slovesné tvary, rozkazovací spôsob. Cvičenia.
3. – 4. Izba, kuchyňa, kúpeľňa
Komunikácia: porozumieť inzerátom na byt, hovoriť o hľadaní bytu, vyjadrenie prianí a možností. Gramatika: modálne slovesá, perfektum s haben. Cvičenia.
5. – 6. Čo sa stalo?
Komunikácia: hovoriť o minulých zážitkoch, vyplnenie prijímacieho formulára a kmeňového listu. Gramatika: priestorové a časové príslovky, perfektum so sein. Cvičenia.
7. – 9. Pracujem v...
Komunikácia: Rozprávanie o práci a kariére, rozumieť odborným telefonickým rozhovorom. Gramatika: modálne sloveso must, radové číslovky. Cvičenia.
10. – 12. Zdravý a fit
Komunikácia: Popíšte zdravotné problémy, viesť rozhovory o kondícii. Gramatika: modálne slovesá, otázky a odpovede áno/nie, imperatív. Cvičenia.
13. Pekný víkend! Komunikácia: kupovanie lístkov, rezervácia zájazdu. Gramatika: predložky pred, za, od s datívom a akuzatívom, osobné zámená: nominatív a akuzatív.

14. Záverečný test.

Odporúčaná literatúra:
Christiane Lemcke, Lutz Rohrmann, Theo Scherling in Zusammenarbeit mit Margret Rodi, Susan Kaufmann: Berliner Platz 1 NEU, Deutsch im Alltag. Berlin: Langenscheidt/Klett, 2009. 256 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
nemecký jazyk

Poznámky:
Aby sa mohla zaviesť výučba predmetu Základy nemeckého jazyka, je potrebný minimálny počet hodnotených študentov 5.

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: PhDr. Božena Džuganová, PhD., Mgr. Anna Barnau, PhD., doc. Mgr. Erika Juríková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.04.2022

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-058/26	Základy prevencie

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: prednáška
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Podmienky pre absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ aktívna účasť max. 28 bodov
• Problémová úloha (4 úlohy á 6 bodov) max. 24 bodov
• kompetenčný kvíz max. 4 body
b/ priebežný test (18 otázok á 2 body) max. 36 bodov
c/ záverečný test (18 otázok á 2 body) max. 36 bodov
Povinná aktívna účasť na prednáškach. Vyučujúci môže ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť maximálne 20% z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
*Kontrolované samoštúdium
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov. V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie problematike globálnej záťaže chorobami, so základným formám prevencie vo verejnom zdravotníctve a pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti. Dokáže analyzovať faktory ovplyvňujúce zdravie, podporu zdravia v jednotlivých vekových skupinách populácie. Porozumie problematike populačných programoch prevencie a podpory zdravia.

Stručná osnova predmetu:

Prevencia primordiárna, primárna, sekundárna, terciárna. Rozdelenie zdravia a choroby v populácii, globálna záťaž chorobami. Komplexná architektúra zdravia. Faktory ovplyvňujúce zdravie populácie. Podpora zdravia a prevencia v jednotlivých vekových skupinách. Populačné program prevencie a podpory zdravia. Faktory ovplyvňujúce preventívnu stratégiu.

Odporúčaná literatúra:

Literatúra:

Povinná:

JURKOVIČOVÁ J. a kol. Hygiena. Bratislava: Vydavateľstvo UK, 2020. 482 s. ISBN 978-80-223-4905-5

Materiály UVZ SR

Odporúčaná:

KOMÁREK, L., PROVAZNÍK, K. Prevence v praxi. Praha: SZÚ, 2009, 603 s. (pdf súbor)

BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499 0

ROVNÝ, I. a kol. Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva I. Bratislava: PRO, 2011. ISBN: 9788089057337

ROVNÝ, I. a kol. Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky, česky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-050/24	Základy vedecko-výskumnej práce

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 3

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety: JLF.ÚVZ/J-1-VZ-015/22 - Bioštatistika a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-034/16 - Metodológia v epidemiológii a hygiene a JLF.ÚVZ/J-1-VZ-057/24 - Základy informatiky a PC zručností

Odporúčané prerekvizity (nepovinné):
Bioštatistika, Základy metodológia v epidemiológii a hygiene, Základy informatiky a PC zručností

Podmienky na absolvovanie predmetu:
HODNOTENIE:
a/ vypracovanie osnovy a anotácie bakalárskej záverečnej práce spolu so zoznamom základnej literatúry na základe daných pokynov (do 7. týždňa) max. 50 bodov
b/ vypracovanie elektronickej rešerše špecializovaných lit. zdrojov k vybranej téme v rámci bakalárskej záverečnej práci (do konca 13. týždňa) max. 50 bodov
**kontrolované praktické výstupy, ***príprava bakalárskej práce pod vedením školiteľa
Celkové hodnotenie (max. 100 bodov):
Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie
100 – 91 A (výborne - 1)
90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 – 73 C (dobre - 2)
72 – 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Účasť na praktických civčeniach je povinná. Neúčasť je možné ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov maximálne v rozsahu 20 % z celkovej výučby v súlade so Študijným poriadkom Pri neodovzdaní stanovených úloh v určenom týždni výučby môže vyučujúci rozhodnúť o neudelení bodov, resp. výraznom znížení počtu bodov.
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu dokáže riešiť úlohy súvisiace s hľadaním a spracovaním odborných literárnych prameňov s použitím moderných informačných technológií. Dokáže aplikovať epidemiologické metódy práce pri kritickom hodnotení odborných informácií. Dokáže riešiť úlohy potrebné pre obsahové a formálne zvládnuté písania odborných textov na úrovni bakalárskej práce.

Stručná osnova predmetu:

Veda a vedecká práca – definícia a charakteristika, základný a aplikovaný výskum, uplatnenie vedy v praxi. Druhy a zdroje vedeckých informácií. Štruktúra vedeckej práce. Hľadanie vedeckých informácií, zostavovanie rešerše Využitie internetu Zostavovanie súborných referátov – obsahové a formálne zásady Zostavenie osnovy práce – vhodná štruktúra a členenie práce, plánovanie rozsahu práce. Zostavovanie textu prehľadovej práce syntézou informácií zhromaždených v rešerši. Zásady správnej prezentácie prác

Odporúčaná literatúra:

Povinná:

https://moodle.uniba.sk/

Entrez PubMed (Medline). Dostupné na: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=PubMed

SCOPUS. Dostupné na: www.scopus.com

ŠTUDOVŇA GOOGLE. Dostupné na: https://scholar.google.sk/

LICHNEROVÁ, Lucia, 2016. Písanie a obhajoba záverečných prác: vysokoškolské skriptá pre študentov Univerzity Komenského v Bratislave [online]. Bratislava: Stimul. Dostupné na: http://stella.uniba.sk/texty/LL_pisanie_obhajoba_zaverecne_prace.pdf

Odporúčaná:

MEŠKO, D. a kol. Medinfo 1. Praktická príručka pre lekárov, zdravotníkov a študentov. Martin: Osveta, 2005, 152 s., ISBN: 80-8063-197-2

MEŠKO, D. a kol. Akademická príručka. 1. vyd. Martin: Osveta, 2004, 316 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚVZ/J-1-VZ-059/26	Základy zdravotnej politiky

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 2

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Hodnotenie
Povinná aktívna účasť na cvičeniach. Pedagóg môže v priebehu semestra ospravedlniť v prípade relevantných dôvodov neúčasť študenta max. 20 % z celkového rozsahu výučby v súlade so Študijným poriadkom JLF UK.
Podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu (max. 100 bodov):
a/ modelové situácie – aktivita (2 PC á 5 bodov) max. 10 bodov
b/ problémová úloha (3 PC á 10 bodov) max. 30 bodov
c/ myšlienková mapa max. 10 bodov
d/ záverečný test (25 otázok á 2 body) max. 50 bodov
Celkové hodnotenie:
Dosiahnutý počet bodov HODNOTENIE
100 - 91 A (výborne - 1)
90 - 81 B (veľmi dobre - 1, 5)
80 - 73 C (dobre - 2)
72 - 66 D (uspokojivo - 2,5)
65 - 60 E (dostatočne - 3)
59 a menej Fx (nedostatočne - 4)
Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.
Minimálna hranica pre úspešné absolvovanie predmetu je 60 bodov.
V prípade nesplnenia podmienok na udelenie PH k dátumu uvedenému v sylaboch určí termín náhradného plnenia podmienok PH garant predmetu počas skúškového obdobia.
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 50/50

Výsledky vzdelávania:
Absolvent predmetu porozumie základom zdravotnej a zdravotníckej politiky. Dokáže ich prakticky použiť pri štúdiu a spracovávaní modelových situácií.

Stručná osnova predmetu:

Úvod do problematiky predmetu - všeobecná politika. Zdravotná politika, zdravotnícka politika. Zdravotná politika v Európe a na Slovensku. Reforma zdravotníctva v SR. Aktuálne problémy zdravotnej politiky v SR.

Odporúčaná literatúra:

LITERATÚRA:

Povinná:

ONDRUŠ, P. Svetové zdravotnícke systémy v čase globalizácie. P+M, Turany, 2014. 320 s. ISBN 978-80-89057-47-4

Ozorovský V. a kol. Sociálne lekárstvo. Bratislava: SAP, 2019. 226 s. ISBN 9788089607686

www.health.gov.sk, www.uvzsr.sk

Odporúčaná:

ROVNÝ, I. a kol: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Ing. Viera Jakušová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 08.09.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.CPMV/J-1-VZ-072/26	Zdravotnícka informatika a telemedicína

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
účasť min. na 80% cvičení
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: záverečné

Výsledky vzdelávania:
Výsledky vzdelávania:
Po absolvovaní predmetu študent:
• Vysvetlí základné pojmy digitálneho zdravotníctva (eHealth, mHealth, AI, IoT) a ich využitie v klinickej praxi.
• Opíše a používa základné funkcie elektronického zdravotného záznamu (EHR) vrátane vyhľadávania a zadávania údajov.
• Aplikuje princípy klinických informačných systémov a nástrojov podpory rozhodovania (CDSS) pri riešení modelových klinických situácií.
• Vysvetlí základné princípy umelej inteligencie, strojového učenia a veľkých jazykových modelov v medicíne a uvedie ich praktické využitia.
• Použije a kriticky hodnotí AI nástroje a digitálne techológie v klinickej praxi
• Analyzuje a interpretuje základné zdravotnícke dáta a prezentuje výsledky jednoduchou formou.
• Posúdi kvalitu a využiteľnosť digitálnych zdravotníckych aplikácií alebo AI nástrojov na základe stanovených kritérií.
• Aplikuje princípy ochrany osobných údajov a kybernetickej bezpečnosti pri práci so zdravotníckymi dátami.
• Opíše a demonštruje priebeh telemedicínskej konzultácie vrátane komunikácie s pacientom.
• Vyhľadá a použije relevantné informácie z medicínskych databáz pri riešení klinického problému.
• Diskutuje etické, právne a sociálne aspekty digitalizácie zdravotníctva na konkrétnych príkladoch.
• Vypracuje a prezentuje jednoduchý projekt z oblasti digitálneho zdravotníctva alebo AI v tíme.

Stručná osnova predmetu:
Stručná osnova predmetu:
1. Úvod do digitálneho zdravotníctva. Evolúcia medicínskej informatiky. eHealth, mHealth, Digital Health ekosystém. Kľúčové trendy: AI, big data, IoT v zdravotníctve.

2. Digitálna transformácia nemocnice a zdravotného systému - Smart hospital – koncepty a implementácia. Národné eHealth projekty (SR, EU). Interoperabilita systémov, NCZI, NZIS. Hodnotenie zdravotníckych technológií (HTA) v digitálnom veku.
3. Elektronický zdravotný záznam, nemocničné informačné systémy - Typy zdravotnej dokumentácie. Architektúra EHR systémov. Interoperabilita, HL7 FHIR štandard. DICOM štandard. Nemocničné informačné systémy. Ambulantné informačné systémy. Laboratórne informačné systémy. Rádiologické informačné systémy a PACS. Práca s demo EHR systémom (OpenEMR / Epic Sandbox). Vkladanie a vyhľadávanie klinických záznamov.
4. Klinické rozhodovanie a CDSS - Clinical Decision Support Systems (CDSS). Algoritmy pre diagnostiku a liečbu. Upozornenia, kontrola liekov, usmernenia. Príklady: Isabel DDx, DXplain, Epic CDS. Simulácia klinického rozhodovania s podporou CDSS. Prípadové štúdie s diferenciálnou diagnostikou.
5. Umelá inteligencia v medicíne I - Strojové učenie, hlboké učenie – princípy. Typy AI modelov v zdravotníctve. Tréningové dáta, bias, validácia. Regulačný rámec: FDA, CE, MDR pre AI/ML. Interaktívny workshop: vizualizácia princípov ML na medicínskych dátach.
6. Umelá inteligencia v medicíne II - AI v rádiológii, patológii, dermatológii, oftalmológii. Klinická validácia AI nástrojov. Praktické cvičenie s AI nástrojom pre analýzu medicínskych snímok (demo). Kritické hodnotenie výsledkov.
7. Veľké jazykové modely (LLM) v klinickej praxi - Použitie LLM v anamnéze, dokumentácii, edukácii. Halucinácia, limity, etické otázky. Zodpovedné využívanie AI asistentov. Hands-on: Tvorba klinickej správy s AI asistenciou. Overovanie a kritické hodnotenie AI-generovaného textu.
8. Telemedicína I - Definícia a typy telemedicíny. Videokonzultácie, asynchronná telemedicína. Simulácia telemedicínskeho rozhovoru. Hodnotenie platformy pre diaľkové konzultácie (demo).
9. Telemedicína II - Wearables a diaľkové monitorovanie pacienta. mHealth aplikácie – klasifikácia a regulácia. Internet of Medical Things (IoMT). Smartwatch, CGM, implatabilné zariadenia. Validácia a hodnotenie zdravotníckych aplikácií. Hodnotenie mHealth aplikácií podľa štandardizovaných kritérií (ORCHA, AHA hodnotenie).
10. Zdravotnícke dáta, bioštatistika a real-world evidence - Typy zdravotníckych dát (klinické, genomické, administratívne). Registre, kohortové štúdie, real-world evidence. Základy bioštatistiky v EHR kontexte. Open data, MIMIC, PhysioNet. Exploratorická analýza anonymizovaného klinického datasetu. Základná vizualizácia dát.
11. Kybernetická bezpečnosť a ochrana zdravotníckych dát - Hrozby v zdravotníckom IT prostredí (ransomware, phishing). Právne aspekty a GDPR v zdravotníctve. Pseudonymizácia, šifrovanie, správa prístupov.Etické princípy AI v zdravotníctve (transparentnosť, spravodlivosť, zodpovednosť). Incidenty – prípadové štúdie.
12. Personalizovaná medicína - Genomika, proteomika, multiomic data. AI v genomickej analýze (variantová interpretácia). Klinická genomika v onkológii a vzácnych chorobách. ELSI – etické, právne a sociálne aspekty.
13. Databázy - Orientácia v digitálnych zdravotníckych zdrojoch. Práca s PubMed, UpToDate, ClinicalKey, PETRA, ČREPČ
14. Záverečné hodnotenie

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:
Shortliffe E.H., Cimino J.J. (eds.): Biomedical Informatics (Springer, 2021)
Topol E.J.: Deep Medicine – How AI Can Make Healthcare Human Again (Basic Books, 2019)
Coiera E.: Guide to Health Informatics (CRC Press, 2015)

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Jana Plevková, PhD., prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. RNDr. Zuzana Danková, PhD., MUDr. Tomáš Buday, PhD., MBA, MSc., Ing. Lukáš Martvoň, PhD., Ing. Marián Mižik, Mgr. Miloš Hrabovský

Dátum poslednej zmeny: 20.08.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2026/2027

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave

Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Kód predmetu:	**Názov predmetu:**
JLF.ÚCJ/J-1-VZ-013/26	Zdravotnícka terminológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:
Forma výučby: cvičenie
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):
Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28
Metóda štúdia: prezenčná

Počet kreditov: 1

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Priebežné testy - min. 60% Skúška - výsledná známka súhrnný výsledok za zápočet (40%) a výkon na skúške (60%)
Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%
Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Priebežné testy - min. 60%Skúška - výsledná známka súhrnný výsledok za zápočet 40 % a výkon na skúške 60%

Výsledky vzdelávania:
Študent získa po absolvovaní tohto predmetu terminologickú kompetenciu, t.j. schopnosť presného a jazykovo správneho používania medicínskeho terminologického materiálu v ústnej i písomnej podobe, ako aj získanie základnej orientácie vo všeobecnej problematike lekárskej terminológie.

Stručná osnova predmetu:
1. Úvod do medicínskej latinčiny. I. latinská a grécka deklinácia
Stručný prehľad dejín lekárskej terminológie. Úvod do latinskej gramatiky # výslovnosť, dĺžka slabík, prízvuk. Skloňovanie substantív, prehľad deklinácií. Štruktúra viacslovných termínov, zhodný a nezhodný prívlastok, predložkové väzby. Substantíva a adjektíva I. latinskej deklinácie. Grécke substantíva I. deklinácie. Spojenie substantíva s adjektívom. Ad illustrandum: termín „jama“ v anatomickej terminológii, významy termínov „šev“ a „fissūra“.
2. II. latinská a grécka deklinácia
Substantíva II. latinskej deklinácie – maskulína, neutrá, výnimky z rodu – feminína. Pravidlo o neutrách všetkých deklinácií. Grécke substantíva II. deklinácie – maskulína a neutrá. Adjektíva II. deklinácie. Adjektívne slovotvorné prípony -# prípona -ōsus, a, um.
Ad illustrandum: „humerus“ a s ním súvisiace termíny; substantivizované adjektíva I. a II. deklinácie.
3. III. latinská deklinácia
Spoluhlásková deklinácia – maskulína a feminína. Spoluhlásková deklinácia – neutrá. Lekárske termíny III. deklinácie zakončené na -us. Substantíva III. deklinácie v spojení s adjektívami I. a II. deklinácie. Ad illustrandum: vyjadrenie strany v klinických diagnózach; eponymá v lekárskej terminológii.
4. III. latinská deklinácia

Samohlásková deklinácia (maskulína, feminína a neutrá). Vymedzenie substantív samohláskovej deklinácie. Osobitné skloňovanie typu „febris“. Rozdiely medzi vzormi „corpus“ a „rēte. Latinské zdrobneniny (deminutíva). Ad illustrandum: pomenovania „otvorov“ v anatomickej nomenklatúre; typy posunutia kostných úlomkov pri zlomenine.
5. IV. a V. deklinácia
Substantíva IV. deklinácie – maskulína, neutrá, výnimky z rodu – feminína. Substantíva
V. deklinácie. Spájanie substantív IV. a V. deklinácie s adjektívami I. a II. deklinácie. Prehľad latinských deklinácií. Špecifiká termínu „speciēs“. Adjektívna prípona -oīdeus, a, um. Ad illustrandum: latinské ekvivalenty termínu „dutina“ a „kanál“.
6. Adjektíva III. deklinácie
Latinské adjektíva III. deklinácie jednovýchodné, dvojvýchodné, trojvýchodné. Skloňovanie adjektív III. deklinácie. Grécke adjektíva III. deklinácie. Význam adjektívnych prípon
-ālis,e / āris,e. Ad illustrandum: Používanie zhodného a nezhodného prívlastku; synonymné pomenovania v Terminologia Anatomica.
7. TEST I
8. Stupňovanie adjektív
Pravidelné, nepravidelné a neúplné stupňovanie adjektív. Špecifiká stupňovaných tvarov v lekárskej terminológii. Poradie prívlastkov v latinčine. Ad illustrandum: termín „labium“ a jeho významy; výnimky použitia komparatívu „major – minor“.
9. III. grécka deklinácia
Spoluhlásková deklinácia, samohlásková deklinácia. Klinické termíny tvorené systémovými príponami -ītis, -ōma, -ōsis. Niektoré základy gréckych slov. Prípona adjektív -icus, a, um.
Ad illustrandum: výnimky pri tvorbe termínov označujúcich zápal; termín „cardia“ a jeho významy.
10. Číslovky. Vecná a gramatická stavba receptu
Základné, radové, násobné, číslovkové násobné príslovky, desatinné miesta. Skloňovanie čísloviek. Spojenie čísloviek so substantívom – vyjadrenie počítaného predmetu. Slovesá v lekárskej terminológii – infinitív, imperatív, konjunktív prézenta. Vecná a formálna gramatická stavba receptu, receptúrne skratky, príklady písania receptov. Niektoré základy gréckych slov. Ad illustrandum: hlavové nervy – nervī crāniālēs.
11. Prefixy
Slovotvorba – základné zákonitosti derivácie. Latinské a grécke prefixy: a) prefixy s významom smer, miesto, čas b) prefixy s významom kvalita, negácia. Niektoré základy gréckych slov. Ad illustrandum: pôrodnícke termíny týkajúce sa doby pôrodu; pomenovania priečnych rovín tela.
12. Sufixy. Príslovky
Substantívne sufixy, adjektívne sufixy. Poslovenčovanie latinských a gréckych prípon. Najčastejšie sa vyskytujúce príslovky v lekárskej terminológii. Niektoré základy gréckych slov. Ad illustrandum: termíny odvodené od slov „corōna“ a „koróné“; adjektíva odvodené od slova „spīna“.
13. Kompozitá
Najčastejšie zložky kompozít. Spájacie samohlásky. Postavenie a frekvencia zložiek kompozít. Slovotvorné modely; poloafixy. Prehľad zložiek kompozít: a) ľudské telo b) telesné látky, tekutiny, výlučky c) kvantita, kvalita d) farby e) proces, chorobný stav
f) terapia, diagnostika, chirurgické postupy. Ad illustrandum: mūsculī collī; latinské tituly.
14. TEST II

Odporúčaná literatúra:

Bujalková, M., Šimon, F.: TERMINOLOGIA MEDICA LATINA. Učebnica lekárskej terminológie pre študentov medicíny. Martin: Vydavateľstvo Osveta 2019. 236 s.
3. doplnené a upravené vydanie. ISBN 978-80-8063-480-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský a latinský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD., Mgr. Desana Kiselová

Dátum poslednej zmeny: 24.06.2026

Schválil: prof. MUDr. Tibor Baška, PhD., doc. PhDr. Romana Ulbrichtová, PhD., doc. PhDr. Simona Kelčíková, PhD.