

Informačný list predmetu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z .z.)

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-ZBL-001	Názov predmetu: kurz Metodológie vedeckej práce
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Prednášky a seminár v rozsahu 16 hodín výučby. Forma výučby: denná/externá Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 16 hodín Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: Prezenčná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.semester, najneskôr do termínu dizertačnej skúšky	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD.)	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na 2 dňovom kurze Metodológie vedeckej práce	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním výučby predmetu doktorand získava základné informácie – teoretické vedomosti a praktické skúsenosti z oblasti metodológie vedeckej práce, vrátane aktuálnych právnych predpisov potrebných pre organizáciu a úspešné absolvovanie doktorandského štúdia, možnostiam jeho grantovej podpory, metodológie vedy a princípov medicíny založenej na dôkazoch, ako aj v oblasti právnych a etických aspektov vedeckej práce v biomedicínskych vedách, verejnom zdravotníctve a ošetrovatelstve. Ďalej získava základné vedomosti a praktické zručnosti v oblasti štatistických metód a prezentácií výsledkov vedeckej práce.	
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- Súčasný stav doktorandského štúdia v lekárskejších a nelekárskych zdravotníckych vedách v SR- Grantový systém slúžiaci na podporu vedy na Slovensku a v Európskej únii, všeobecné princípy prípravy vedeckých projektov- Faktor „motivácia“ v biomedicínskom výskume a živote mladého vedeckého pracovníka- Etické aspekty biomedicínskeho výskumu- Kto je dobrý lekár? O vede a umení v medicíne- Základy a praktické ukážky využitia štatistických metód používaných v biomedicínskych vedách, vo verejnom zdravotníctve a v ošetrovatelstve- Prípravy a prezentácie výsledkov vedeckej práce (prednáška, publikácia, písomná práca k dizertačnej skúške a dizertačná práca)- Právne aspekty vedeckej práce v biomedicínskych vedách, verejnom zdravotníctve a ošetrovatelstve- Druhy vedeckých metód- Evidence Based Medicine; Plagiátorstvo a podvádzanie pri publikovaní- Efektívne využívanie externých zdrojov, citačné manažéry- Bibliometrické a citačné databázy (WoS/SCOPUS/CREPC/EviPUB) a publikačná gramotnosť	
Odporúčaná literatúra: Hanáček, J., Javorka, K., Čalkovská, A. a kol.: Základy vedeckovýskumnej práce : príručka pre doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov. - 1. vyd. - Martin : Osveta, 2008. - 216 s.	

Čalkovská, A. Bóriková, I., Danko, J. a kol.: Vedecká príprava : učebnica pre študentov medicíny. - 1. vyd. - Martin : Osveta, 2010. - 220 s. ISBN 978-80-8063-328-8. Vyšlo aj v angl. mutácii - Martin : Osveta, 2011.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský

Poznámky: -

Hodnotenie predmetov absolvoval/neabsolvoval

Celkový počet hodnotených študentov:

A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f

Vyučujúci:

prof. MUDr. J. Švihra, PhD.

prof. RNDr. J. Lehotský, DrSc.

Ing. Ján Strnádel, PhD.

doc. Mgr. Juraj Čáp, PhD.

doc. MUDr. Ing. RNDr. Peter Celec, DrSc., MPH

prof. MUDr. T. Baška, PhD.

prof. MUDr. M. Javorka, PhD.

prof. MUDr. F. Novomeský, PhD.

prof. MUDr. J. Plevková, PhD.

prof. MUDr. D. Meško, PhD.

Mgr. J. Ilavská

Dátum poslednej zmeny: 11. apríla 2022

Schválil: prof. MUDr. Ján Švihra, PhD.

Informačný list predmetu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z .z.)

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-ZBL-002	Názov predmetu: Cudzí jazyk
Forma výučby: denná/externá	
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: - samoštúdium (kurz) cca v rozsahu 1 - 2 semestrov v závislosti od vstupných znalostí jazyka anglického/nemeckého - konzultácie pred skúškou v rozsahu cca 4 – 6 hodín - metódy: samoštúdium/prezenčná metóda/on-line konzultácia/e-mailový kontakt	
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):	
Týždenný: Za obdobie štúdia:	
Metóda štúdia: prezenčná, dištančná, kombinovaná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.semester, najneskôr do termínu dizertačnej skúšky	
Stupeň štúdia: 3. stupeň	
Podmieňujúce predmety: anglický/nemecký jazyk	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - ovládanie cudzieho jazyka na úrovni min. B2 - absolvovanie preskúšania a podľa potreby 2-3 konzultácií pred skúškou - absolvovanie skúšky z cudzieho jazyka	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu si osvojí jazykové vedomosti potrebné k získavaniu vedeckých informácií zo zahraničných zdrojov a prezentácii výsledkov výskumu v zahraničných časopisoch a na medzinárodných konferenciách. Dozvie sa o možnostiach štúdia v zahraničí, systémoch zdravotnej starostlivosti v anglicky hovoriacich krajinách, spôsoboch jazykového vzdelávania, možnostiach využitia IT v jazykovom vzdelávaní, ale aj o variantoch anglického jazyka používaného v celosvetovej komunikácii.	
Stručná osnova predmetu:	
Jazyk anglický: 1. Education and Education Systems 2. Language Education 3. Intercultural Communication 4. Study Abroad 5. Health Services 6. Differences between British and American English 7. Aspects of English Medical Language 8. Speaking at Medical Meetings: Presentation of a Paper 9. Writing a Scientific Research Article 10. Academic Skills in Medical English and Information Technology	
Jazyk nemecký: 1. Bildung und Bildungssysteme 2. Sprachunterricht 3. Interkulturelle Kommunikation 4. Im Ausland studieren 5. Gesundheitsdienste 6. Unterschiede zwischen britischem und amerikanischem Englisch	

7. Aspekte der englischen Medizinsprache
8. Reden bei medizinischen Tagungen: Präsentation eines Themas
9. Einen wissenschaftlichen Forschungsartikel schreiben
10. Akademische Fähigkeiten in medizinischem Englisch und Informationstechnologien

Odporúčaná literatúra:

Barnau, A., Berešová, J., Džuganová, B. (2021) Academic Skills in Medical English. A Guide for Postgraduate Students. Martin: Vydavateľstvo Turany.

Monografia alebo odborná učebnica z odboru, ktorý doktorand študuje podľa odporúčenia školiteľa.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický jazyk/nemecký jazyk

Poznámky: Konzultácie a skúšky sú poskytované individuálne počas oboch semestrov.

Odporúčaný a vyhradený čas na osobné stretnutia a skúšky je piatok.

Hodnotenie predmetov prospel/neprospel**Celkový počet hodnotených študentov:**

A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f

Uvádza sa percentuálny podiel hodnotených študentov, ktorí získali po zapísaní predmetu hodnotenie A, B, ... FX. Celkový súčet a, b, c, d, e, f je 100. Ak študent v jednom roku získal FX a po ďalšom zapísaní predmetu hodnotenie D, zohľadnia sa obe jeho hodnotenia.

Vyučujúci:

PhDr. Božena Džuganová, PhD. (angličtina/nemčina), Mgr. Anna Barnau, PhD.

(angličtina/nemčina), Mgr. Nora Malinovská, PhD. (angličtina), Mgr. Desana Kiselová

(angličtina)

Dátum poslednej zmeny: 11. apríla 2022

Schválil: PhDr. Božena Džuganová, PhD.

Informačný list predmetu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.)

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine					
Kód predmetu: JLF/3-ZBL-003			Názov predmetu: Základné štatistické analýzy		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prezenčná Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 hodín prednášok a 2 hodiny cvičení Týždenný: Za obdobie štúdia: 12 hodín počas jedného dňa Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. semester					
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD.)					
Podmieňujúce predmety: -					
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na kurze Základy štatistických analýz					
Výsledky vzdelávania: Obnovenie základov štatistického spracovania dát a usudzovania. Testovania hypotéz pre populačný priemer. Poznanie obmedzení neparametrických testov. Schopnosť rozhodnúť kedy použiť parametrický a kedy neparametrický test. Schopnosť vykonať prieskum dát, popisnú štatistiku a testovanie hypotéz pre populačný priemer ako aj pre kontingenčné tabuľky v softvère jamovi. Schopnosť interpretovať výsledky štatistického spracovania dát.					
Stručná osnova predmetu: Populácia, výber, generalizovateľnosť, štatistické usudzovanie. Softvér jamovi. EDA – prieskumná analýza dát, histogram, hustotný graf, krabicový graf, rojový graf, husľový graf, kvantil-kvantilový graf s 95%-ým konfidenčným pásom, posúdenie normality dát. Popisná štatistika polohy a škály, robustnosť. Smerodajná odchýlka vs. štandardná chyba priemeru. Konfidenčný interval pre populačný priemer. Fisherovské testovanie hypotéz. Motivácia p-hodnoty, evidenciálna škála. Štatistická signifikantnosť vs. klinická signifikantnosť, veľkosť efektu. Neyman-Pearsonovské testovanie hypotéz. Testy pre populačný priemer: jednovýberový t-test, Welchov test, dvojjvýberový t-test, dvojjvýberový párový t-test, ukázkové prípadové štúdie. Neparametrické testy (WMW test, Wilcoxonov jednovýberový a párový test) a ich obmedzenia, ukázkové prípadové štúdie. Kontingenčné tabuľky. Chi-kvadrát test a Fisherov test, ukázkové prípadové štúdie. Praktické cvičenia v jamovi - tri prípadové štúdie na voľbu testu.					
Odporúčaná literatúra: KIRKWOOD Betty and Jonathan STERNE. Essential Medical Statistics. Wiley-Blackwell, 2003. ISBN 0865428719 NAVARRO Danielle and David FOXCROFT. Learning statistics with jamovi: a tutorial for psychology students and other beginners. http://www.learnstatswithjamovi.com					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický					
Poznámky: -					
Hodnotenie predmetov Záverečné hodnotenie : „absolvoval“, „neabsolvoval“ Celkový počet hodnotených študentov:					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: doc. Mgr. Marian Grendár, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 16.marec 2022					
Schválil: doc. Mgr. Marian Grendár, PhD.					

Informačný list predmetu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z .z.)

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-ZBL-004	Názov predmetu: Zubné lekárstvo 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <ul style="list-style-type: none">- individuálne štúdium vedeckej a odbornej literatúry podľa študijného programu doktoranda a odporúčania školiteľa- spracovanie problematiky dizertačnej práce formou publikačných výstupov- účasť na vedeckých podujatiach a brainstormingových stretnutiach doktorandov- absolvovanie študijných pobytov na externých inštitúciách, v súlade s vedeckým zameraním témy doktorandského štúdia	
Forma výučby: denná/externá	
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): bez špecifikácie vzhľadom na doktorandský stupeň štúdia a podľa definovaného kreditového systému	
Týždenný: Za obdobie štúdia:	
Metóda štúdia: Denná/prezenčná Externá/dištančná	
Počet kreditov: Doktorand získava za študijnú časť kredity podľa realizovaných činností uvedených v Študijnom poriadku JLF UK v časti kreditový systém pre doktorandské štúdium. Za úspešné absolvovanie dizertačnej skúšky získava 20 kreditov.	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: štúdium sa realizuje v 1. – 4. semestri štúdia v dennej forme a v 1.-5. semestri štúdia v externej forme.	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD.)	
Podmieňujúce predmety: pre absolvovanie predmetu štátnej skúšky - dizertačná skúška sa vyžaduje absolvovanie predmetu kurzu Metodológie vedeckej práce, Základy štatistických analýz a skúška z cudzieho/svetového jazyka	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <ul style="list-style-type: none">- získanie najmenej 60 kreditov, vrátane 20 kreditov za povinne voliteľné predmety kurzu Metodológie vedeckej práce a skúšky, Základy štatistických analýz a z cudzieho/svetového jazyka ako podmienky s udelením súhlasu s vykonaním dizertačnej skúšky (DS)- prihlásenie na DS do 24 mesiacov od začiatku štúdia (v 4 - ročnom dennom štúdiu)- prihlásenie na DS do 30 mesiacov od začiatku štúdia (v 5 - ročnom externom štúdiu)- vypracovanie písomnej časti k dizertačnej skúške v tlačenej podobe- úspešné zodpovedanie 2 teoretických otázok z odboru zubné lekárstvo a prezentácie základných téz písomnej časti k dizertačnej skúške	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none">- absolvent predmetu <i>Zubné lekárstvo 1</i> má hlboké teoretické poznatky založené na súčasnom stave vedeckého poznania v odbore, ovláda zásady a metodológiu vedeckej práce a je spôsobilý vykonávať vedeckú činnosť v odbore Zubné lekárstvo- má schopnosť samostatne vedecky pracovať a prinášať vlastné riešenia problémov v odbore, najmä v profesii výskumného pracovníka a vysokoškolského učiteľa	
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- štúdium súčasných poznatkov z jednotlivých odborov zubného lekárstva, rozvoj štandardnej terminológie, klasifikačné systémy, špecifiká ošetrovateľského výskumu, kvantitatívny výskum, kvalitatívny výskum- metodologické a etické základy výskumnej práce, základy štatistického spracovania získaných údajov, základy kvalitatívnej analýzy dát	

- pedagogická činnosť (max. štyri hodiny týždenne/rok = 208 hodín/rok = 104 hodín/semester) len pre dennú formu

Odporúčaná literatúra:

- Ahmad, I.: Estetika v protetice: postupy pro předvídatelné výsledky. Praha: Quintessenz, 2008. 229 s. ISBN 978-80-86979-06-9.
- Andrik, P. a kol.: Stomatologická protetika. Martin: Osveta, 1983. 222 s.
- Andrik, P.: Stomatoprotetické terapeutické riešenie. Martin: Osveta, 1986. 170 s.
- Andrik, P. a kol.: Čelústna ortopédia – Ortodoncia. Martin: Osveta, 1981. 221 s.
- Bachratý, A., Bachratá, L., Suchancová, B.: Čelústna ortopédia. 4., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. 88 s. ISBN 80-223-2073-0.
- Bilický, J.: Klinická rádiológia. Bratislava: Veda, 2004. 67 s. ISBN 80-224-0799-2.
- Bitner, J., Bartáková, V.: Protetická technológia. Martin: Osveta, 1992. 237 s. ISBN 80-217-0392-X.
- Bucking, W.: Dentální typy a triky. Praha: Quintessenz, 2007. 284 s. ISBN 80-86979-01-6.
- Dostálová, T.: Fixní a snímatelná protetika. Praha: Grada, 2004. 220 s. ISBN 80-247-0655-5.
- Duránik, V., Holomáňová, A., Gabániová, D.: Detailná anatomia zubov. Návod na modelovanie zubov. Bratislava: Univerzita Komenského, 2002. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1622-9.
- Duránik, V.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995, 1999. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
- Duránik, V., Javorka, V. a kol.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. 2., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 1999. 63 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
- Ďurovič, E., Hrubala, D.: Atlas stomatologickej rádiodiagnostiky. Martin: Osveta, 1993. 250 s., ISBN 80-217-0496-9.
- Fassmann, A.: Řízená tkáňová a kostní regenerace ve stomatologii. Praha. Grada publishing, 2002, 199s., ISBN 80-2470-316-5
- Haisová, L., Antalovská, Z.: Anestézie ve stomatologii. Praha: Avicenum, 1987. 180 s.
- Heinenberg, B. J.: Modifikované Marylandské můstky. Praha: Quintessenz, 1994. 132 s. ISBN 80-901024-3-3.
- Hellwig, E., Klimek, J., Attin, T.: Záchovná stomatologie a parodontologie. Praha: Grada, 2003. 332 s. ISBN 80-247-0311-4.
- Hirjak, D., Machoň, V.: Atlas léčby onemocnění temporomandibulárního kloubu. Praha: Triton, 2014, 316 s., ISBN 978-80-7387-807-8.
- Hubáľková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9.
- Javorka, V., Janková, M., Tomandlová, A.: Praktické cvičenia z preventívnej stomatológie. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995. 81 s. Skriptá. ISBN 80-223-0910-9.
- Kamínek, M., Štefková, M.: Ortodoncie. I.–II. Olomouc: Univerzita Palackého, 2001.
- Kilian, J. a kol.: Prevence v stomatologii. Praha: Galén, 1999. 239 s. ISBN 80-7262-022-3.
- Kotula, R.: Ošetrenie devitálnych zubov. Martin: Osveta, 1984. 233 s.
- Kováč, J.: Základy endodoncie. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2013, ISBN 80-223-3390-0, skriptá.
- Kovaľová, E., Čierny, M.: Orálna hygiena 1. Prešov: Pavol Šidelský – Akcent print Zúrrich, 2006. 308 s. ISBN 80-969419-3-3.
- Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 2 a 3. Prešov: Pavol Šidelský – Akcent print Zúrrich, 2010. 667 s. ISBN 978-80-89295-24-1.
- Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 4. Prešov: Prešovská Univerzita, 2012. 334 s. ISBN 978-80-555-0567-1.
- Lang, NP, Lindhe, J.: Clinical Periodontology and Implant Dentistry. 6th Edition. Two volume set. Wiley Blackwell, 2015, ISBN: 978-0-470-67248-8

Lamb, D.: Celková náhrada: moderní postupy při ošetření pacienta. Praha: Quintessenz, 1995. 145 s. ISBN 80-901024-7-6.

Madárová, Ľ.: Klinická endodoncia. Košice: LF UPJŠ, 1994. 236 s. Skriptá. ISBN 807097267X.

Martinko, V.: Praktikum stomatologickej propedeutiky. Bratislava: Univerzita Komenského, 1980. 163 s. Skriptá.

Mazánek, J.: Orofaciální onkologie. 2018, Praha: Triton, 2018, 423s., ISBN 9788075535214

Mazánek, J.: Traumatologie orofaciální oblasti. 2., preprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2007. 200 s, ISBN 8024714448.

Norton, M.: Implantáty ve stomatologii. Praha: Quintessenz, 1996. 124 s. ISBN 80-902118-1-X.

Novák, L. a kol.: Základy zachovné stomatologie. Praha: Avicenum, 1981. 322 s.

Pazdera., J.: Základy ústní a čelistní chirurgie. 4 vyd. Olomouc: Univerzita Palackého, 2016, 336 s., ISBN 978-80-244-4915-9

Vacek, M. a kol.: Stomatologické materiály. Praha: Avicenum, 1980. 227 s.

Peřinka, L., Bartůšková, Š., Záhlová, E.: Základy klinické endodoncie. Praha: Quintessenz, 2003. 288 s. ISBN 80-903181-2-6.

Preiskel, H. W.: Zásuvné spoje v klinické praxi. Praha: Quintessenz, 1995. 170 s. ISBN 80-901024-5-X.

Roulet, H.: Adhezivní keramické inlaye v laterálním úseku chrupu. Praha: Quintessenz, 1995. 96 s. ISBN 80-901024-6-8.

Stárek, I., Černý, L., Simpson, R. W. H. a kol.: Choroby slinných žláz. Praha: Grada, 2000, 266 s. ISBN 80-7169-966-7.

Šimunek, A. a kol.: Dentální implantologie. Hradec Králové: Nucleus, 2001. 192 s.

Wotke, J.: Patologie orofaciální oblasti. Praha: Avicenum Grada publishing, 2001. 335 s. ISBN 80-7169-975-6.

Siebert, T.: Parodontológia I., Jesseniova lf v Martine, UK Bratislava, 2020, ISBN: 978-80-8187-077-4

Siebert, T.: Parodontológia II., Jesseniova lf v Martine, UK Bratislava, 2021, ISBN: 978-80-8187-098-9

Stejskalová, J. a kol.: Konzervační zubní lékařství. Praha: Grada, 2003. 235 s. ISBN 80-7262-225-0.

Strub J.R., Kern M., Türp J.C., Witkowski S., Heydecke G., Wolfart S.: Protetika I.- III. Grada 2015, 2016. 1024 s. ISBN 978-80-247-5260-0, ISBN 978-80-247-5261-7, ISBN 978-80-247-5262-4.

Svoboda, O., Adam. M., a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.

Svoboda, O. a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.

Takač, L.: Stomatologická propedeutika, protetická část. Košice: UP JŠ, 1982, skriptá.

Toman, J., Halmoš, J.: Stomatologická chirurgia. Praha: Avicenum, 1984. 348 s.

Tvrdoň, M. a kol.: Protetická stomatológia: liečba a prevencia. Bratislava: Science, 2001, 2006. 580 s. ISBN 80-969-524-4-4-7.

Tvrdoň, M., Čech, I., Sokolová, T.: Atlas of Prosthodontic Treatment. Bratislava: Science, 2004. 380 s.

Wolf, HF., Rateitschak, KM., Hassel, TM.: Colour Atlas of Dental Medicine. Periodontology. Thieme New York. 2005 , ISBN: 3-13-675003-9

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský

Poznámky: -

Hodnotenie predmetov Dizertačná skúška sa hodnotí prospel(a)/neprospel(a).

Celkový počet hodnotených študentov:

A	B	C	D	E	FX
---	---	---	---	---	----

a	b	c	d	e	f	
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc. doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD. doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 11. apríla 2022						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

Informačný list predmetu (v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.)

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-ZBL-005	Názov predmetu: Zubné lekárstvo 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <ul style="list-style-type: none">- realizácia vedeckého projektu doktoranda- štúdium vedeckej literatúry podľa študijného programu a odporúčania školiteľa- publikovanie výsledkov vedeckej práce- účasť na vedeckých podujatiach a brainstormingových stretnutiach doktorandov- absolvovanie študijných pobytov na externých inštitúciách, v súlade s vedeckým zameraním témy doktorandského štúdia	
Forma výučby: denná/externá	
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): bez špecifikácie vzhľadom na doktorandský stupeň štúdia a podľa definovaného kreditového systému	
Týždenný: Za obdobie štúdia:	
Metóda štúdia: Denná/prezenčná Externá/dištančná	
Počet kreditov: Doktorand získava za vedeckú časť kredity podľa realizovaných činností uvedených v Študijnom poriadku JLF UK v časti kreditový systém pre doktorandské štúdium. Za úspešnú obhajobu dizertačnej práce získava 30 kreditov.	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: štúdium sa realizuje v 1. – 4. semestri štúdia v dennej forme a v 1.-5. semestri štúdia v externej forme.	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD.)	
Podmieňujúce predmety: Zubné lekárstvo 1	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <ul style="list-style-type: none">- získanie najmenej 210 kreditov (v 4 - ročnom dennom a 5 - ročnom externom štúdiu)- podanie žiadosti o povolenie štátnej skúšky - obhajoby dizertačnej práce najneskôr 4 mesiace pred termínom ukončenia štandardnej dĺžky štúdia- autorstvo alebo spoluautorstvo doktoranda minimálne troch vedeckých prác in extenso v medzinárodne uznávaných časopisoch evidovaných v databázach, ako napr. Web of Science, Medline alebo SCOPUS ako základnej podmienky prijatia žiadosti o povolenie obhajoby dizertačnej práce; aspoň v jednej z uvedených prác je doktorand prvým autorom	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none">- absolvent štúdia daného odboru má osvojené zásady a metodológiu vedeckej práce, a to od schopnosti orientácie v najnovších poznatkoch odboru cez vedecké formulovanie problému, posúdenie etickej stránky vedeckej práce, plánovania a realizácie výskumu problému, vedeckého spracovania získaných údajov, ich interpretáciu až po ich prezentáciu, a to aj na medzinárodných fórach, a prípadné návrhy na ich aplikáciu do praxe.- absolvent predmetu <i>Zubné lekárstvo 2</i> má schopnosť samostatne vedecky pracovať a prinášať vlastné riešenia problémov v danom odbore. Má schopnosti prispievať k rozvoju tohto odboru vedeckou a pedagogickou prácou.	
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- vedecký výskum aktuálneho problému z uvedeného odboru- zvládnutie princípov a metodológie vedeckej práce, príprava textu vedeckej publikácie v spolupráci so školiteľom vo forme in extenso, predovšetkým v anglickom jazyku	

- publikačná a prednášková činnosť a aktívna účasť na vedeckých podujatiach
- pedagogická činnosť (max. štyri hodiny týždenne/rok = 208 hodín/rok = 104 hodín/semester) len pre dennú formu

Odporúčaná literatúra:

- Ahmad, I.: Estetika v protetice: postupy pro předvídatelné výsledky. Praha: Quintessenz, 2008. 229 s. ISBN 978-80-86979-06-9.
- Andrik, P. a kol.: Stomatologická protetika. Martin: Osveta, 1983. 222 s.
- Andrik, P.: Stomatoprotetické terapeutické riešenie. Martin: Osveta, 1986. 170 s.
- Andrik, P. a kol.: Čeľustná ortopédia – Ortodoncia. Martin: Osveta, 1981. 221 s.
- Bachratý, A., Bachratá, L., Suchancová, B.: Čeľustná ortopédia. 4., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. 88 s. ISBN 80-223-2073-0.
- Bilický, J.: Klinická rádiológia. Bratislava: Veda, 2004. 67 s. ISBN 80-224-0799-2.
- Bitner, J., Bartáková, V.: Protetická technológia. Martin: Osveta, 1992. 237 s. ISBN 80-217-0392-X.
- Bucking, W.: Dentální tipy a triky. Praha: Quintessenz, 2007. 284 s. ISBN 80-86979-01-6.
- Dostálová, T.: Fixní a snímatelná protetika. Praha: Grada, 2004. 220 s. ISBN 80-247-0655-5.
- Duránik, V., Holomáňová, A., Gabániová, D.: Detailná anatomia zubov. Návod na modelovanie zubov. Bratislava: Univerzita Komenského, 2002. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1622-9.
- Duránik, V.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995, 1999. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
- Duránik, V., Javorka, V. a kol.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. 2., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 1999. 63 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
- Ďurovič, E., Hrubala, D.: Atlas stomatologickej rádiodiagnostiky. Martin: Osveta, 1993. 250 s., ISBN 80-217-0496-9.
- Fassmann, A.: Řízená tkáňová a kostní regenerace ve stomatologii. Praha. Grada publishing, 2002, 199s., ISBN 80-2470-316-5
- Haisová, L., Antalovská, Z.: Anestézie ve stomatologii. Praha: Avicenum, 1987. 180 s.
- Heinenberg, B. J.: Modifikované Marylandské můstky. Praha: Quintessenz, 1994. 132 s. ISBN 80-901024-3-3.
- Hellwig, E., Klimek, J., Attin, T.: Záchovná stomatologie a parodontologie. Praha: Grada, 2003. 332 s. ISBN 80-247-0311-4.
- Hirjak, D., Machoň, V.: Atlas léčby onemocnění temporomandibulárního kloubu. Praha: Triton, 2014, 316 s., ISBN 978-80-7387-807-8.
- Hubáľková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9.
- Javorka, V., Janková, M., Tomandlová, A.: Praktické cvičenia z preventívnej stomatológie. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995. 81 s. Skriptá. ISBN 80-223-0910-9.
- Kamínek, M., Štefková, M.: Ortodoncie. I.–II. Olomouc: Univerzita Palackého, 2001.
- Kilian, J. a kol.: Prevence v stomatologii. Praha: Galén, 1999. 239 s. ISBN 80-7262-022-3.
- Kotula, R.: Ošetrenie devitálnych zubov. Martin: Osveta, 1984. 233 s.
- Kováč, J.: Základy endodoncie. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2013, ISBN 80-223-3390-0, skriptá.
- Kovaľová, E., Čierny, M.: Orálna hygiena 1. Prešov: Pavol Šidelský – Akcent print Zúrrich, 2006. 308 s. ISBN 80-969419-3-3.
- Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 2 a 3. Prešov: Pavol Šidelský – Akcent print Zúrrich, 2010. 667 s. ISBN 978-80-89295-24-1.
- Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 4. Prešov: Prešovská Univerzita, 2012. 334 s. ISBN 978-80-555-0567-1.

Lang, NP, Lindhe, J.: Clinical Periodontology and Implant Dentistry. 6th Edition. Two volume set. Wiley Blackwell, 2015, ISBN: 978-0-470-67248-8

Lamb, D.: Celková náhrada: moderní postupy při ošetření pacienta. Praha: Quintessenz, 1995. 145 s. ISBN 80-901024-7-6.

Madárová, E.: Klinická endodoncia. Košice: LF UPJŠ, 1994. 236 s. Skriptá. ISBN 807097267X.

Martinko, V.: Praktikum stomatologickej propedeutiky. Bratislava: Univerzita Komenského, 1980. 163 s. Skriptá.

Mazánek, J.: Orofaciální onkologie. 2018, Praha: Triton, 2018, 423s., ISBN 9788075535214

Mazánek, J.: Traumatologie orofaciální oblasti. 2., preprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2007. 200 s, ISBN 8024714448.

Norton, M.: Implantáty ve stomatologii. Praha: Quintessenz, 1996. 124 s. ISBN 80-902118-1-X.

Novák, L. a kol.: Základy záchovné stomatologie. Praha: Avicenum, 1981. 322 s.

Pazdera, J.: Základy ústní a čelistní chirurgie. 4 vyd. Olomouc: Univerzita Palackého, 2016, 336 s., ISBN 978-80-244-4915-9

Vacek, M. a kol.: Stomatologické materiály. Praha: Avicenum, 1980. 227 s.

Peřinka, L., Bartůšková, Š., Záhlavová, E.: Základy klinické endodoncie. Praha: Quintessenz, 2003. 288 s. ISBN 80-903181-2-6.

Preiskel, H. W.: Zásuvné spoje v klinické praxi. Praha: Quintessenz, 1995. 170 s. ISBN 80-901024-5-X.

Roulet, H.: Adhezivní keramické inlaye v laterálním úseku chrupu. Praha: Quintessenz, 1995. 96 s. ISBN 80-901024-6-8.

Stárek, I., Černý, L., Simpson, R. W. H. a kol.: Choroby slinných žláz. Praha: Grada, 2000, 266 s. ISBN 80-7169-966-7.

Šimuněk, A. a kol.: Dentální implantologie. Hradec Králové: Nucleus, 2001. 192 s.

Wotke, J.: Patologie orofaciální oblasti. Praha: Avicenum Grada publishing, 2001. 335 s. ISBN 80-7169-975-6.

Siebert, T.: Parodontológia I., Jesseniova lf v Martine, UK Bratislava, 2020, ISBN: 978-80-8187-077-4

Siebert, T.: Parodontológia II., Jesseniova lf v Martine, UK Bratislava, 2021, ISBN: 978-80-8187-098-9

Stejskalová, J. a kol.: Konzervační zubní lékařství. Praha: Grada, 2003. 235 s. ISBN 80-7262-225-0.

Strub J.R., Kern M., Türp J.C., Witkowski S., Heydecke G., Wolfart S.: Protetika I.- III. Grada 2015, 2016. 1024 s. ISBN 978-80-247-5260-0, ISBN 978-80-247-5261-7, ISBN 978-80-247-5262-4.

Svoboda, O., Adam. M., a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.

Svoboda, O. a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.

Takač, L.: Stomatologická propedeutika, protetická část. Košice: UP JŠ, 1982, skriptá.

Toman, J., Halmoš, J.: Stomatologická chirurgie. Praha: Avicenum, 1984. 348 s.

Tvrdoň, M. a kol.: Protetická stomatológia: liečba a prevencia. Bratislava: Science, 2001, 2006. 580 s. ISBN 80-969-524-4-4-7.

Tvrdoň, M., Čech, I., Sokolová, T.: Atlas of Prosthodontic Treatment. Bratislava: Science, 2004. 380 s.

Wolf, HF., Rateitschak, KM., Hassel, TM.: Colour Atlas of Dental Medicine. Periodontology. Thieme New York. 2005, ISBN: 3-13-675003-9

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský

Poznámky: -

Hodnotenie predmetov Obhajoba dizertačnej práce sa hodnotí prospel(a)/neprospel(a)

Celkový počet hodnotených študentov:

A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f

Vyučujúci:

prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.
doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH
doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.
doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 11. apríla 2022

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.