

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 2/2 S (20*)**

PREDMET: **MEDICÍNA KATASTROF**

Časový harmonogram:

STREDA	12:00 – 13:30
--------	---------------

P.č.	Prednášky	Prednáška pod vedením:	Dátum
1.	Krízový manažment – riadenie a rozhodovanie, analýzy, krízový plán, komunikácia.	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH (Mgr. Lucia Mužilová)	18.9.2024
2.	Katastrofy a hromadné nešťastia (definícia, klasifikácia) - prírodné katastrofy, antropogénne katastrofy .	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	25.9.2024
3.	Integrovaný záchranný systém.	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	2.10.2024
4.	Zdravotnícke služby pri katastrofách a hromadných nešťastiach v Slovenskej republike a zahraničí.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	9.10.2024
5.	Epidemiologické metódy práce v medicíne katastrof - prípravná fáza, identifikácia priorít a rizík, práca v teréne, pokrízové pôsobenie	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	16.10.2024
6.	Komunikácia v krízovej situácii - komunikačné systémy, mediálna komunikácia, medzinárodné systémy rýchleho varovania, psychológia komunikácie	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	23.10.2024
7.	Terorizmus - definícia, história, formy a ich následky, protiteroristické opatrenia.	Ing. Stanislav Kuka, PhD.	30.10.2024
8.	Bioterorizmus - charakteristika, biologické látky, moderné bioteroristické útoky, spôsoby ochrany, Konvencia o biologických zbraniach (1972)	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	6.11.2024
9.	Mimoriadne epidemiologické udalosti.	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH (Mgr. Lucia Mužilová)	13.11.2024
10.	COVID -19 analýza	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH (Mgr. Lucia Mužilová)	20.11.2024
11.	História pandémie chrípky a poučenie z pandémie.	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH (Mgr. Lucia Mužilová)	27.11.2024
12.	Radiačné udalosti a ochrana obyvateľstva - formy a následky, technológia výroby nukleárnej energie, Černobyl.	Mgr. Miroslava Sovičová, PhD.	4.12.2024
13.	Hromadné nešťastia v priemysle - risk assessment, formy a následky, príklady svetovo významných havárií	Ing. Stanislav Kuka, PhD.	11.12.2024
14.	Prevenca závažných priemyselných havárií - identifikácia nebezpečenstva a prevencia rizika v zlievárenstve a kovopriemysle, projekt Mapa	Mgr. Miroslava Sovičová, PhD.	18.12.2024

Časový harmonogram:

STREDA	13:30 – 15:00
--------	---------------

P.č.	Praktické cvičenia	Praktické cvičenie pod vedením:	Dátum
1.	Špecifické úlohy zdravotníctva v mimoriadnych situáciách	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	18.9.2024
2.	Katastrofy a hromadné nešťastia z pohľadu verejného zdravotníctva - dopad na infraštruktúru zdravotnej starostlivosti, životné prostredie a populáciu, psychologický a sociálny dopad, potraviny, pohyb obyvateľstva.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	25.9.2024

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 2/2 S (20*)**

PREDMET: MEDICÍNA KATASTROF

3.	Zdravotnícka služba a prvá pomoc na mieste hromadného nešťastia alebo katastrofy a medzinárodná pomoc - havarijné a traumatologické plány, súčinnosťné dohody, výjazdové skupiny, algoritmus postupu, WHO, Červený kríž.	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	2.10.2024
4.	Zdravotnícke služby pri katastrofách a hromadných nešťastiach – príklady zahraničných systémov.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	9.10.2024
5.	Realizácia verejnozdravotných opatrení v mimoriadnych epidemiologických situáciách.	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	16.10.2024
6.	Ako úspešne komunikovať počas krízy ?	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	23.10.2024
7.	Globálne zmeny atmosféry ako možná príčina mimoriadnych udalostí vo VZ. - priebežný test	Ing. Stanislav Kuka, PhD.	30.10.2024
8.	Vybrané ochorenia a bioterorizmus vo VZ.	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	6.11.2024
9.	Vybrané ochorenia spôsobené biologickými agensami pri mimoriadnych situáciách.	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	13.11.2024
10.	Preventívne opatrenia v infekčných ochoreniach pri emergentných situáciách.	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, Mgr. Lucia Mužilová	20.11.2024
11.	Pandemický plán COVID - 19	prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH, Mgr. Lucia Mužilová	27.11.2024
12.	Národná organizácia havarijnej pripravenosti, legislatíva	Mgr. Mária Tatarková, PhD.	4.12.2024
13.	Priemyselné havárie vo svete a v SR – príklady	Ing. Stanislav Kuka, PhD.	11.12.2024
14.	Náhradné cvičenia	Ing. Stanislav Kuka, PhD.	18.12.2024

HODNOTENIE:

a/ 100% účasť – á 1 bod za prednášku a PC, t.j. spolu

max. 28 bodov

b/ priebežný test (6 otázok á 2 b.)

max. 12 bodov

c/ skúška - záverečný test (20 otázok á 3 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 (dobro - 2)
72 – 66	D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60	E (dostatočne - 3)
59 a menej	Fx (nedostatočne - 4)

Ospravedlnená jedna neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK) – body sa nezapočítajú, len v prípade náhrady (formu určí príslušný vyučujúci).

LITERATÚRA:

Povinná:

Klement C. a kol. Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve. Banská Bystrica: PRO, 2011, 664 s. ISBN: 978-80-89057-29-0

Odporúčaná:

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

V Martine, 22.8.2024

prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH
pedagóg zodpovedný za výučbu
vedúca Ústavu verejného zdravotníctva JLF UK

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 2/2 S (20*)**

PREDMET: MEDICÍNA KATASTROF