

**KATEDRA VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
FAKULTA ZDRAVOTNÍCTVA  
KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU**

**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI KATEDRY VEREJNÉHO  
ZDRAVOTNÍCTVA ZA ROK 2021**



**Ružomberok  
Január 2022**



# OBSAH VÝROČNEJ SPRÁVY

I.	ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE .....	5
1.1	Základné informácie o katedre.....	5
1.2	Poslanie katedry .....	5
II.	PREHLAD NAJDÔLEŽITEJŠÍCH UDALOSTÍ V ROKU 2021.....	6
III.	INFORMÁCIE O POSKYTOVANOM VYSOKOŠKOLSKOM VZDELÁVANÍ.....	7
3.1	Študijné odbory a programy.....	7
3.2	Študenti .....	7
3.3	Prijímacie konanie.....	7
3.4	Absolventi .....	7
3.6	Ocenenia študentov .....	8
IV.	INFORMÁCIE O POSKYTOVANÍ ĎALŠIEHO VZDELÁVANIA .....	9
V.	INFORMÁCIE O VÝSKUMNEJ, UMELECKEJ A ĎALŠEJ TVORIVEJ ČINNOSTI .....	10
5.1	Projekty podporované z domácich grantových schém .....	11
5.2	Projekty podporované zo zahraničných grantových schém .....	12
5.3	Výskumná a vzdelávacia činnosť podporovaná prostredníctvom ostatných grantov .....	12
5.4	Publikačná a umelecká činnosť .....	13
5.5	Doktorandské štúdium.....	14
VI.	HABILITAČNÉ KONANIA A KONANIA NA VYMENÚVANIE PROFESOROV .....	15
VII.	ZAMESTNANCI.....	16
7.1	Štruktúra zamestnancov .....	16
7.2	Pracovné prostredie .....	16
VIII.	PODPORA ŠTUDENTOV.....	21
8.1	Sociálne štipendiá.....	21
8.2	Motivačné štipendiá .....	21
8.3	Štipendiá z vlastných zdrojov .....	22
8.4	Prax študentov.....	22
IX.	PODPORNÉ ČINNOSTI.....	23
X.	ROZVOJ KATEDRY .....	24
XI.	MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY KATEDRY .....	25
11.1	Mobility študentov a zamestnancov.....	25
XII.	SYSTÉM KVALITY .....	27
12.1	Kvalita vzdelávania .....	27
12.2	Kvalita výskumnej a umeleckej činnosti .....	28
XIII.	Informácie potrebné pre efektívne manažovanie študijných programov, ktoré sa vyučujú na katedre.....	29
13.1	Prehľad študijných programov a ich garantov pôsobiach na danej katedre.....	29
13.2	Indikátory daných študijných programov.....	29
13.3	Vyhodnotenie informácií pre efektívne manažovanie študijných programov .....	29
13.4	Identifikácia oblastí na zlepšenie a návrh opatrení .....	32
	KONTAKTNÉ ÚDAJE.....	34

SUMÁR (EXECUTIVE SUMMARY).....	34
PRÍLOHY.....	34

# I. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Uvedú sa len základné informácie o organizačnej štruktúre katedry. Podrobné informácie o zamestnancoch katedry sa uvedú v kapitole VII. Zamestnanci katedry.

## 1.1 Základné informácie o katedre

<b>Názov katedry</b>
Katedra verejného zdravotníctva
Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok
<b>Vedúci katedry</b>
Doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH.
<a href="mailto:jozef.domenik@ku.sk">jozef.domenik@ku.sk</a> ; +421 918 722 176
.X. funkčné obdobie, vymenovaný od 01.07.2021 – do 30.06.2022.
<b>Tajomník</b>
Doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.
<a href="mailto:vladimir.littva@ku.sk">vladimir.littva@ku.sk</a> ; +421 918 722 177
<b>Sekretariát</b>
Mgr. Dana Kaščáková
<a href="mailto:dana.kascakova@ku.sk">dana.kascakova@ku.sk</a> ; +421 918 722 183

## 1.2 Poslanie katedry

Uvedie sa poslanie katedry vymedzené v dlhodobom zámere FZ KU.

## II. PREHĽAD NAJDÔLEŽITEJŠÍCH UDALOSTÍ V ROKU 2021

**Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.**

Členovia katedry sa podieľali na riešení problematiky pandémie COVID19, ktorá vznikla koncom roka 2019 v Číne ale na Slovenku sa prejavila od začiatku marca 2020.

Doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD., MPH. Pracuje na Úrade verejného zdravotníctva v Banskej Bystrici a spolupodieľa sa na vývoji, návrhoch a implementácii stratégií proti šíreniu ochorenia COVID19 v cele Slovenskej republike. Zároveň sa zapojila do celoeurópskeho projektu HORIZONT 2020 COVID19 pod vedením Padovskej univerzity v Padove (Taliansko). Do projektu je zapojená aj prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. z Katedry fyzioterapie KU.

Doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH. a doc. RNDr. Soňa Hlinková, PhD. sa zapojili aj do projektu COST2020 COVID19 pod vedením Univerzity v Barcelone.

## III. INFORMÁCIE O POSKYTOVANOM VYSOKOŠKOLSKOM VZDELÁVANÍ

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

V tejto časti fakulty stručne uvedú údaje týkajúce sa vzdelávania, pričom komentujú vývoj v danej oblasti medziročne, prípadne za dlhšie časové obdobie, plnenie dlhodobého zámeru, či vyhodnocujú výsledky opatrení, ktoré boli prijaté na zlepšenie stavu v danej oblasti. Kde je to možné a vhodné, uvedie sa príslušná tabuľka.

### 3.1 Študijné odbory a programy

Fakulta zdravotníctva KU má od roku 2010 priznané právo MŠ SR udeľovať akademický titul bakalár (Bc.) absolventom štúdia v trojročnom bakalárskom študijnom programe verejné zdravotníctvo v študijnom odbore Verejné zdravotníctvo.

Bakalársky študijný program verejné zdravotníctvo sa vyučuje v dennej forme štúdia.

### 3.2 Študenti

Študentov na študijnom programe verejné zdravotníctvo je pomerne málo. Vplyv na to majú tri faktory:

- Dlhodobé negatívne prezentovanie povolania verejný zdravotník v rokoch 2010 až 2020 – zvlášť zavádzajúce vyjadrenia v spoločnosti, že nebudú mať absolventi možnosť sa zamestnať.
- Neotvorenie štúdia na Fakulte zdravotníctva KU v rokoch 2016/2017 a 2017/2018
- Hlásenie sa na štúdium už pracujúcich v zdravotníctve, ktorí po niekoľkých mesiacoch štúdiu zanechajú z príčiny nedostatku času na prípravu.

ročník	Počet študentov
1. ročník	11
2. ročník	5
3. ročník	3
SPOLU	19

V roku 2021 aj vzhľadom na pandemickú situáciu COVID19 sa nekonali žiadne akademické mobility študentov.

### 3.3 Prijímacie konanie

Údaje o záujme o štúdium na vysokej škole a výsledkoch prijímacieho konania.

Plánovaný počet prijatých študentov:	25		
Počet prihlásených študentov:	29	z toho zahraničných	2
Počet prijatých:	26	z toho zahraničných	1
Počet skutočne zapísaných študentov na štúdium:	11		

Administratívnym rozhodnutím dekana sa stanovilo, že sa v tomto roku akademický ročník otvorí.

Vyoký rozdiel medzi prijatými a skutočne zapísanými je zapríčinený skutočnosťou, že sa na štúdiu hlásia aj aplikanti, ktorí majú podané dve a viac prihlášok na vysoké školy – medzi nimi tí najlepší sú zvyčajne prijatí na štúdium medicíny, či už na Slovensku, alebo v zahraničí (medicína je ich prioritou).

### 3.4 Absolventi

V roku 2021 sme na katedre verejného zdravotníctva nemali absolventov štúdia.

### 3.6 Ocenenia študentov

Študenti Katedry verejného zdravotníctva sa v roku 2021 nezúčastňovali na podujatiach mimo Fakulty zdravotníctva a miest odbornej praxe z dôvodu pandemickej situácie COVID19.



## **IV. INFORMÁCIE O POSKYTOVANÍ ĎALŠIEHO VZDELÁVANIA**

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

KVZ neposkytuje celoživotné, prípadne iné vzdelávanie na FZ KU v Ružomberku.

## V. INFORMÁCIE O VÝSKUMNEJ, UMELECKEJ A ĎALŠEJ TVORIVEJ ČINNOSTI

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD., MPH. Pracuje na Úrade verejného zdravotníctva v Banskej Bystrici a spolupodieľa sa na vývoji, návrhoch a implementácii stratégií proti šíreniu ochorenia COVID19 v cele Slovenskej republike. Zároveň sa zapojila do celoeurópskeho projektu HORIZONT 2020 COVID19 pod vedením Padovskej univerzity v Padove (Taliansko). Do projektu je zapojená aj prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. z Katedry fyzioterapie KU.

Katedra VZ sa zapojila do celosvetového projektu sledovania nozokomiálnych infekcií (NI). Spolupráca začala zapojením Kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny (KAIM) ÚVN SPN FN do medzinárodnej prospektívnej multicentrickej štúdie zameranej na identifikáciu a redukciu počtu nozokomiálnych infekcií a ich dôsledkov. Projekt je koordinovaný Medzinárodným konzorciom pre kontrolu nozokomiálnych infekcií (International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC)), ktoré sídli v Buenos Ires v Argentíne a jeho pôsobenie a výsledky sú akceptované SZO (Svetovou zdravotníckou organizáciou) a Centrom pre kontrolu ochorení (CDC). Na projekte participuje RNDr. Soňa Hlinková, PhD. a doc. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. Zapojením sa do INICC štúdie prinieslo zavedenie surveillancie nozokomiálnych (NI) na KAIM, ktoré by malo priniesť relevantné údaje, ktoré budú slúžiť ako podklad pre vhodné a ciele intervenčné metódy. Takéto údaje budú mať celoslovenský význam, pretože v súčasnosti nie je k dispozícii veľa validných údajov týkajúcich sa NI.

Doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH. a doc. RNDr. Soňa Hlinková, PhD. sa zapojili aj do projektu COST2020 COVID19 pod vedením Univerzity v Barcelone.

Člen KVZ Doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH participoval v roku 2021 na riešení dvoch projektov podporených agentúrou KEGA: KEGA 015KU-4/2019, ktorý je vedený na Katedre ošetrovateľstva a hlavným riešiteľom je PhDr. Lukáš Kober, PhD., MPH ako aj na projekte KEGA 026KU-4/2020, ktorý je vedený na katedre fyzioterapie a hlavným riešiteľom je Mgr. Peter Kutíš, PhD.

Tabuľka 1 Prehľad počtu podaných výskumných projektov v roku 2021

PREHLAD POČTU <b>PODANÝCH</b> VÝSKUMNÝCH PROJEKTOV	
Podané projekty	Katedra
APPV	0
KEGA	1
VEGA	0
INÉ DOMÁCE	0
ZAHRANIČNÉ	1
<b>Celkový súčet</b>	<b>2</b>

Tabuľka 2 Prehľad počtu získaných výskumných projektov v roku 2021

PREHLAD POČTU <b>ZÍSKANÝCH</b> VÝSKUMNÝCH PROJEKTOV	
Podané projekty	Katedra
APPV	0
KEGA	0
VEGA	0
INÉ DOMÁCE	0
ZAHRANIČNÉ	0
<b>Celkový súčet</b>	<b>0</b>

Tabuľka 3 Počet vedecko-výskumných pracovníkov zapojených do projektovej činnosti

POČET VEDECKO-VÝSKUMNÝCH PRACOVNÍKOV ZAPOJENÝCH DO PROJEKTOVEJ ČINNOSTI				
	počet učiteľov	% z celkového počtu učiteľov	počet doktorandov	% z celkového počtu doktorandov
Katedra	1	12,5 %	0	0

## 5.1 Projekty podporované z domácich grantových schém

Uvedú sa kvantitatívne informácie o projektoch podporovaných z domácich grantových schém, ako aj o úspešnosti katedry v podávaní projektov (počet podaných/podporených projektov v jednotlivých výzvach), ako tiež o najvýznamnejších získaných projektoch/výsledkoch podporovaných z domácich grantových schém (dosiahnuté výsledky, patenty, úžitkové vzory, licencie a pod.). Osobitne sa uvedú informácie o finančnej podpore v rámci jednotlivých programov (text sa odvoláva na tabuľky č. 4, 5, 6, v textovej časti).

**Vzor:**

Tabuľka 4 Získané výskumné domáce granty v roku 2021

ZÍSKANÉ VÝSKUMNÉ DOMÁCE GRANTY	
Podané projekty	Katedra
APPV	0
KEGA	0
VEGA	0
INÉ DOMÁCE	0
<b>Celkový súčet</b>	<b>0</b>

V roku 2021 nebol získaný žiaden nový projekt na KVZ, ktorý by bol finančne podporený.

Tabuľka 5 Prehľad počtu získaných výskumných domácich grantov v rokoch 2017 až 2021

PREHLAD POČTU ZÍSKANÝCH VÝSKUMNÝCH DOMÁCICH GRANTOV					
Katedra	2017	2018	2019	2020	2021
		1	1	1	0

Tabuľka 6 Prehľad objemu finančných prostriedkov získaných výskumných domácich grantov v rokoch 2017 až 2021

PREHLAD OBJEMU FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV ZÍSKANÝCH VÝSKUMNÝCH GRANTOV										
Katedra	2017		2018		2019		2020		2021	
	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet
APVV	0 - €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0
KEGA	0 - €	0	3 264- €	1	6 587- €	1	7 343- €	1	0 - €	0
VEGA	0 - €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0 - €	0
Ostatné	0 - €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0 - €	0
<b>Celkový súčet</b>	<b>0- €</b>	<b>0</b>	<b>3 264- €</b>	<b>1</b>	<b>6 587- €</b>	<b>1</b>	<b>7 343- €</b>	<b>1</b>	<b>0- €</b>	<b>0</b>

## 5.2 Projekty podporované zo zahraničných grantových schém

Pracovníci KVZ sa síce zapojili do riešenia zahraničných projektov, ale nebol alokovaný žiaden finančný grant pre Fakultu zdravotníctva KU.

Tabuľka 7 Prehľad počtu získaných výskumných zahraničných grantov za roky 2017 až 2021

PREHLAD POČTU ZÍSKANÝCH VÝSKUMNÝCH ZAHRANIČNÝCH GRANTOV					
Katedra	2017	2018	2019	2020	2021
	0	0	0	0	0

Tabuľka 8 Prehľad objemu finančných prostriedkov získaných výskumných zahraničných grantov za roky 2017 až 2021

PREHLAD OBJEMU FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV ZÍSKANÝCH VÝSKUMNÝCH ZAHRANIČNÝCH GRANTOV										
	2017		2018		2019		2020		2021	
Katedra	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet
	0- €	1	0- €	1	0- €	1	0- €	1	0- €	2

## 5.3 Výskumná a vzdelávacia činnosť podporovaná prostredníctvom ostatných grantov

Tabuľka 9 Prehľad počtu získaných ostatných (nevýskumných) domácich grantov a prehľad objemu finančných prostriedkov získaných ostatných (nevýskumných) domácich grantov v rokoch 2017 až 2021

PREHLAD POČTU ZÍSKANÝCH OSTATNÝCH DOMÁCICH GRANTOV A OBJEMU FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV										
	2017		2018		2019		2020		2021	
Katedra	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet
	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0

Tabuľka 10 Prehľad počtu získaných ostatných (nevýskumných) zahraničných grantov a prehľad objemu finančných prostriedkov získaných ostatných (nevýskumných) zahraničných grantov v rokoch ....

PREHLAD POČTU ZÍSKANÝCH OSTATNÝCH ZAHRANIČNÝCH GRANTOV A OBJEMU FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV										
	2017		2018		2019		2020		2021	
Katedra	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet
	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0

Tabuľka 11 Prehľad počtu získaných grantov zo štrukturálnych fondov a prehľad objemu finančných prostriedkov získaných grantov zo štrukturálnych fondov v rokoch ....

PREHLAD OBJEMU FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV ZÍSKANÝCH GRANTOV ZO ŠTRUKTURÁLNYCH FONDŮV										
	2017		2018		2019		2020		2021	
Katedra	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet	Suma	Počet
	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0	0- €	0

## 5.4 Publikačná a umelecká činnosť

Uvádzajú sa všetky publikácie zamestnancov katedry, s uvedením kategórií podľa toho ako sú evidované v CREPČ.

<b>AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách</b>
-----
<b>AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách</b>
-----
<b>ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách</b>
ID: 456892   <b>Nemocničné infekcie v kontexte ošetrovateľstva</b> [textový dokument (print)] / Kober, Lukáš [Autor, 10%]; Siska, Vladimír [Autor, 10%]; Bratová, Andrea [Autor, 10%]; Harvanová, Ivana [Autor, 10%]; Gondárová - Vyhničková, Helena [Autor, 10%]; Kopáčiková, Mária [Autor, 10%]; Solovič, Ivan [Autor, 10%]; <b>Littva, Vladimír [Autor, 10%]</b> ; Hrindová, Tatiana [Autor, 10%]; Murgová, Anna [Autor, 10%]; Dubovcová, Martina [Recenzent]; Rozborilová, Eva [Recenzent]; Solgajová, Andrea [Recenzent]. – 1. vyd. – Ružomberok (Slovensko) : Katolícka univerzita v Ružomberku. VERBUM - vydavateľstvo KU, 2021. – 180 s. [tlačaná forma]. – ISBN 978-80-561-0910-6
<b>ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch</b>
ID: 439659   <b>Application of two job indices for general occupational demands in a pooled analysis of case-control studies on lung cancer</b> / Hovanec, Jan [Autor, 2.42%]; Siemiatycki, Jack [Autor, 2.38%]; Conway, David [Autor, 2.38%]; Olsson, Ann [Autor, 2.38%]; Guenel, Pascal [Autor, 2.38%]; Luce, Daniele [Autor, 2.38%]; Joeckel, Karl-Heinz [Autor, 2.38%]; Pohlabein, Hermann [Autor, 2.38%]; Ahrens, Wolfgang [Autor, 2.38%]; Karrasch, Stefan [Autor, 2.38%]; Wichmann, Heinz-Erich [Autor, 2.38%]; Gustavsson, Per [Autor, 2.38%]; Consonni, Dario [Autor, 2.38%]; Merletti, Franco [Autor, 2.38%]; Richiardi, Lorenzo [Autor, 2.38%]; Simonato, Lorenzo [Autor, 2.38%]; Fortes, Cristina [Autor, 2.38%]; Parent, Marie-Elise [Autor, 2.38%]; McLaughlin, John R. [Autor, 2.38%]; Demers, Paul [Autor, 2.38%]; Landi, Maria Teresa [Autor, 2.38%]; Caporaso, Neil [Autor, 2.38%]; Fernandez-Tardon, Guillermo [Autor, 2.38%]; Zaridze, David [Autor, 2.38%]; Swiatkowska, Beata [Autor, 2.38%]; <b>Fabiánová, Eleonóra [Autor, 2.38%]</b> . – DOI 10.5271/sjweh.3967. – WOS CC; CCC <b>In:</b> <i>Scandinavian journal of work, environment &amp; health</i> [textový dokument (print)] . – Helsinki (Fínsko) : Institute of Occupational Health. – ISSN 0355-3140. – Roč. 47, č. 6 (2021), 475-481
ID: 439666   <b>Lung cancer risk in painters: results from the SYNERGY pooled case-control study consortium</b> / Guha, Neela [Autor, 2.08%]; Bouaoun, Liacine [Autor, 2.04%]; Kromhout, Hans [Autor, 2.04%]; Vermeulen, Roel [Autor, 2.04%]; Bruening, Thomas [Autor, 2.04%]; Behrens, Thomas [Autor, 2.04%]; Peters, Susan [Autor, 2.04%]; Luzon, Veronique [Autor, 2.04%]; Siemiatycki, Jack [Autor, 2.04%]; Xu, Mengting [Autor, 2.04%]; Kendzia, Benjamin [Autor, 2.04%]; Guenel, Pascal [Autor, 2.04%]; Luce, Daniele [Autor, 2.04%]; Karrasch, Stefan [Autor, 2.04%]; Wichmann, Heinz-Erich [Autor, 2.04%]; Consonni, Dario [Autor, 2.04%]; Landi, Maria Teresa [Autor, 2.04%]; Caporaso, Neil E. [Autor, 2.04%]; Gustavsson, Per [Autor, 2.04%]; Plato, Nils [Autor, 2.04%]; Merletti, Franco [Autor, 2.04%]; Mirabelli, Dario [Autor, 2.04%]; Richiardi, Lorenzo [Autor, 2.04%]; Jockel, Karl-Heinz [Autor, 2.04%]; Ahrens, Wolfgang [Autor, 2.04%]; <b>Fabiánová, Eleonóra [Autor, 2.04%]</b> . – DOI 10.1136/oemed-2020-106770. – WOS CC; CCC <b>In:</b> <i>Occupational and Environmental Medicine</i> [textový dokument (print)] . – London (Veľká Británia) : British Medical Association. BMJ Publishing Group. – ISSN 1351-0711. – ISSN (online) 1470-7926. – Roč. 78, č. 4 (2021), 269-278
ID: 454741   <b>International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC) report, data summary of 45 countries for 2013-2018, Adult and Pediatric Units, Device-associated Module</b> / Rosenthal, Victor Daniel [Autor, 1.25%]; Duszynska, W. [Autor, 1.25%]; Ider, Bat Erdene [Autor, 1.25%]; Gurskis, Vaidotas [Autor, 1.25%]; Al-Ruzzieh, M.A. [Autor, 1.25%]; Myatra, S.N. [Autor, 1.25%]; Gupta, D. [Autor, 1.25%]; Mrázová, Mariana [Autor, 1.25%]; <b>Hlinková, Soňa [Autor, 1.25%]</b> . – WOS CC; SCOPUS; CCC <b>In:</b> <i>American Journal of Infection Control</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – ISSN 0196-6553. – ISSN (online) 1527-3296. – Roč. 49, č. 10 (2021), s. 1267-1274
<b>ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</b>
ID: 448118   <b>Prediction of the epidemiological situation of tuberculosis in slovakia by 2040-data update</b> / Kober, Lukáš [Autor, 25%]; Solovič, Ivan [Autor, 25%]; <b>Littva, Vladimír [Autor, 25%]</b> ; Siska, Vladimír [Autor, 25%]. – WOS CC; SCOPUS <b>In:</b> <i>Iranian journal of public health</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Teherán (Irán) : Tehran University of Medical Sciences. – ISSN 2251-6085. – ISSN (online) 2251-6093. – Roč. 50, č. 11 (2021), 2229-2237

#### AFL Postery z domácich konferencií

ID: 455598 | **Etické problémy spojené s ošetrovaním infekčných pacientov** / Littva, Vladimír [Autor, 34%] ; Kober, Lukáš [Autor, 33%] ; Králová, Anna [Autor, 33%] ; Ružomerské zdravotnícke dni 2021, 15 [11.11.2021-12.11.2021, Ružomberok, Slovensko] **In:** *Ružomerské zdravotnícke dni 2021* [elektronický dokument] : zborník z medzinárodnej konferencie / Babečka, Jozef [Zostavovateľ, editor] ; Lacko, Anton [Zostavovateľ, editor] ; Bereta, Martin [Zostavovateľ, editor] ; Andrási, Imrich [Zostavovateľ, editor] ; Žilínek, Viliam [Recenzent] ; Domenik, Jozef [Recenzent] ; Kadučáková, Helena [Recenzent]. – 1. vyd. – Roč. 15. – Ružomberok (Slovensko) : Katolícka univerzita v Ružomberku. VERBUM - vydavateľstvo KU, 2021. – ISBN 978-80-561-0903-8, s. 474-475

Katégorie publikáčnej činnosti sú uvedené tu: <https://www.minedu.sk/data/att/4568.pdf> v prílohe 1.

### 5.5 Doktorandské štúdium

Katedra nemá pridelené práva uskutočňovať doktorandské štúdium.

## **VI. HABILITAČNÉ KONANIA A KONANIA NA VYMENÚVANIE PROFESOROV**

**Spracoval/a : doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.**

Katedra nemá pridelené práva uskutočňovať habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov.

## VII. ZAMESTNANCI

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

### 7.1 Štruktúra zamestnancov

Uvedú sa údaje o štruktúre zamestnancov.

<b>Funkčné miesto profesor</b>	<b>Funkčné miesto od - do</b>
-----	-----
<b>Funkčné miesto docent</b>	<b>Funkčné miesto od - do</b>
Doc. MUDr. Jozef Domenik, PHD. MPH.	Od 01.07. 2021 do 30.06.2022
Doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD. MPH.	Od 01.07.2021 do 30.06.2023
Doc. RNDr. Soňa Hlinková, PhD.	Od 01.07.2021 do 30.06. 2025
Doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD. MPH.	Od 01.07.2021 do 30.06. 2025
<b>Funkčné miesto odborný asistent</b>	<b>Funkčné miesto od - do</b>
MUDr. Martin Kapasný, PhD.	Od 01.07.2021 do 30.06.2023
<b>Funkčné miesto asistent</b>	<b>Funkčné miesto od - do</b>
PhDr. Oľga Bištiaková	Od 01.07.2021 do 30.06.2023
PhDr. Miroslava Mrvová	Od 01.07.2021 do 30.06.2023
Mgr. Roman Rams	Od 01.07.2021 do 30.06.2023

Ďalej sa uvedú lektori/mentori a externí zamestnanci, ak takých katedra zamestnáva.

### 7.2 Pracovné prostredie

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku v rámci materiálneho a technického zabezpečenia študijného programu verejné zdravotníctvo disponuje potrebným vybavením, ktoré je majetkom školy a rovnako využíva všetky dostupné prostriedky v rámci celej Katolíckej univerzity – informačné siete, výpočtové zariadenia, Infovek.

Budova Fakulty zdravotníctva KU je pripojená k internetu a k aplikačným programom Katolíckej univerzity pomocou optického kábla s pripojením na sieť Sanet. Študenti univerzity sú evidovaní v AIS2, ktorý v databáze uchováva identifikačné údaje študentov, ich hodnotenie, oznamy, zadania a evidenciu záverečných prác.

Všetky učebne Fakulty zdravotníctva sú vybavené notebookmi pracujúcimi pod operačným systémom Windows s Microsoft Office, dataprojektormi, premietacími plátnami, resp. interaktívnymi tabuľami. Vo vybraných učebniach a v odbornej učebni pre informačné technológie je k dispozícii audio zariadenie so zosilňovačom a mikrofónom. Zariadenie sa dá použiť na on-line prenos konferenčných prednášok.

Odborné učebne sú vybavené požadovaným zdravotníckym materiálom a pomôckami.

Odborná učebňa anatómie a fyziológie je vybavená anatomickými modelmi: kostra človeka, 4-dielna didaktická lebka, mini svalový model, 1 l-dielne torzo s hlavou, model ženskej panvy v skutočnej veľkosti, pľúca s hrtanom, srdce, 2-dielny model pečene so žľazníkom, oblička s nadobličkou, žalúdok, vývoj embrya – tehotenstva, modely na praktický nácvik ošetrovateľských zručností - starostlivosť o dieťa, ošetrovanie rán, nácvik aplikácie intra venózných injekcií a odberu krvi –injekčný simulátor- ruka, nácvik aplikácie i.m. injekcie – torzo sedacieho svalu a anatomické obrazy v životnej veľkosti jednotlivých systémov.

Odborná učebňa pre poskytovanie prvej pomoci je vybavená podľa vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 398/2010 Z.z. o minimálnych požiadavkách na kurz prvej pomoci a kurz inštruktora prvej pomoci. Figurína dospelého na KPR s možnosťou el. kontroly - 2x Liveform muž a žena a 1x Simulaids PDA Stat manekýn, figurína novorodenca a dieťaťa na KPR s možnosťou el. kontroly 1x Gaumard Newborn + 1x Laerdal



Nursing Baby (VitalSim), trenažér na nácvik vypudenia cudzieho telesa z dýchacích ciest Laerdal Choking Charlie, celotelové figuríny s traumatickými poraneniami 1x Simulaids Trauma manekýn - dospelý muž a 1x Simulaids Trauma manekýn - dieťa, defibrilátor AED Corpuls3 so simuláciou srdcových rytmov, lekárnicky, zdravotnícky materiál a pomôcky na precvičovanie poskytovanie prvej pomoci – obvazy, rukavice, trojrohé šatky, resuscitačné rúška a iné. 5x mechanické torzo na nácvik správneho postavenia pri KPR a techniky KPR.

Pre výučbu informačných a komunikačných technológií fakulta disponuje odbornou učebňou pre informačné technológie s dôrazom na e-Health vybavenou 20 notebookmi pre študentov, multimediálnym PC s TV tunerom, 2x VGA výstupmi, VGA graberom a VGA spliterom, audio mixérom, audio konferenčnou kartou, dvoma video kamerami – dokumentačná so statívom, rotačná s diaľkovým ovládaním.

Fakulta zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku realizuje výučbu v dvoch budovách na Námestí A. Hlinku v Ružomberku. Študijný program verejné zdravotníctvo využíva priestory stavebne upravenej dvojpodlažnej budovy na Námestí A. Hlinku 60. V priestoroch školy majú študenti k dispozícii študijnú literatúru, učebnice, skriptá, monografie a časopisy pre jednotlivé predmety. Na úrovni univerzity je študentom k dispozícii nová moderná knižnica so študovňami a neobmedzeným prístupom na internet a ľahkou dostupnosťou ku knižničnému a časopiseckému fondu. Teoretická výučba prebieha v dvoch učebniach. Praktická výučba sa realizuje v troch odborných učebniach: odborná učebňa anatómie a fyziológie, odborná učebňa pre poskytovanie prvej pomoci a odborná učebňa pre informačné technológie s dôrazom na e-Health. V priestoroch Ústrednej vojenskej nemocnice SNP - fakultnej nemocnice v Ružomberku na základe zmluvy o praktickej výučbe si študenti ďalej upevňujú a rozvíjajú praktické zručnosti. Pre študentov študijného programu verejné zdravotníctvo sú uzatvorené ďalšie tri zmluvy o praktickej výučbe s úradmi verejného zdravotníctva: Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Nemocničná 12, Dolný Kubín a Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Zdravotnícka 3, Poprad. V zmysle dotačnej zmluvy Katolíckej univerzity v Ružomberku a Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR sa zmluvy o praktickej výučbe uzatvárajú na základe výberového konania metódou priameho rokovacieho konania na obdobie jedného kalendárneho roka. Z uvedeného dôvodu sú zmluvy o praktickej výučbe uzatvorené do 31.12. kalendárneho roka.

Všetky učebne fakulty sú vybavené notebookmi, ktoré pracujú pod operačným systémom Windows 7 (na starších Windows Vista, Windows XP), s Microsoft Office a iným podporným softvérom, ktorý umožňuje študentom poskytovať prednášky na vysokej technickej a výpovednej úrovni. Prednášky sú pomocou dataprojektorov premietané na plátna, resp. interaktívne tabule v jednotlivých učebniach. K dispozícii je

9 interaktívnych tabúl.

K pozdvihnutiu vzdelávania študentov je k dispozícii možnosť využívania e-learningu KU v Ružomberku.

Vo väčších učebniach a počítačovej je k dispozícii audio zariadenie so zosilňovačom a mikrofónom.

Budova Fakulty zdravotníctva je pripojená k internetu a k aplikačným programom Katolíckej univerzity pomocou optického kábla s pripojením na sieť Sanet. Študenti univerzity sú evidovaní v akademickom informačnom systéme Abakus, ktorý v databáze uchováva identifikačné údaje študentov, ich hodnotenie, oznamy, zadania a evidenciu záverečných prác. V rámci skvalitnenia informačného zabezpečenia študijného programu je študentom k dispozícii 60 internetových pripojení v priestoroch fakulty tzv. tenkými klientmi „SUN RAY“, pomocou ktorých komunikujú s AIS a ostatnými internetovými možnosťami a službami.

Z odbornej učebne pre informačné technológie prebiehajú audio/video konferencie. Prednášky počas konferencií a sympózií sa cez internú sieť fakulty môžu prenášať do 300m, čo sa vo väčšine prípadov realizuje prenosom podujatí do vestibulu fakulty na LED TV.

Všetci zamestnanci a pedagógovia disponujú na pracoviskách počítačovou technikou - stolové počítače, tlačiarne, resp. multifunkčné zariadenie, scanner...

Pedagogickí pracovníci k svojim vedeckým a výskumným prácam a projektom využívajú notebooky a tablety.

Pre študentov fakulty slúžia 2 veľkokapacitné kopírovacie stroje s formátom A3.

Študenti, ale i hostia môžu využívať vo všetkých priestoroch fakulty wifi pripojenie, ktoré je v rámci projektu eduroam prístupné všetkým žiadateľom.

Študentom k prehľadu o stave ISIC slúži univerzitný terminál umiestnený v priestoroch fakulty.

Pre výučbu informačných a komunikačných technológií fakulta disponuje odbornou učebňou pre informačné technológie s dôrazom na e-Health vybavenou 20 notebookmi pre študentov, multimediálnym PC s TV tunerom, 2x VGA výstupmi, VGA graberom a VGA spliterom, audio mixérom, audio konferenčnou kartou, dvoma video kamerami – dokumentačná so statívom, rotačná s diaľkovým ovládaním.

Postavenie knižnice upravuje zákon č. 183/2000 Z. z. o knižniciach a vnútorné predpisy Katolíckej univerzity v Ružomberku (Štatút UK KU, Organizačný poriadok UK KU, Knižničný a výpožičný poriadok UK KU).

Univerzitná knižnica pomáha všestranne realizovať študijný program tým, že je vedecko-informačným, bibliografickým, koordinačným a poradenským pracoviskom. Poskytuje knižnično-informačné a bibliografické služby hlavne vedecko-pedagogickým pracovníkom a študentom KU. Bibliograficky registruje a uchováva kvalifikačné práce obhájené na KU. Bibliograficky registruje a uchováva publikačnú činnosť učiteľov, vedeckých

pracovníkov a interných doktorandov KU. Celkový počet knižničných jednotiek v celej UK ku 31.12.2016 : 156 392, z toho 136 885 kníh. V knižnici sa nachádza z odborov medicíny: 1305 titulov kníh, z toho: Lekárstvo – 278 titulov, Hygiena, osobné a verejné zdravotníctvo - 169 titulov, Farmakológia, fyzioterapia, toxikológia - 161 titulov, Patológia. Ošetrovateľstvo - 377 titulov, Psychiatria - 86 titulov Chirurgia. Oftalmológia - 41 titulov, Pôrodnictvo – 110 titulov a Urgentná medicína - 62 knižných titulov. Pre študijný program sa okrem toho využívajú aj knihy zaradené pod signatúr v Etika – 42 knižných titulov v oblasti bioetiky a zdravotníckej etiky, Biológia a mikrobiológia – 268 titulov, Štatistika, Právo a Psychológia.

V rámci národnej licencie je zabezpečený prístup do databáz EBSCO. Okrem národných licencií má KU prístup do štyroch kolekcií databázy JSTOR, ProQuest, ScienceDirect, SpringerLink, Wiley, Essential Science Indicators, Current Contents Connect, Web of Science with Conference Proceedings, Medline.

#### **Členstvo v zahraničných vedeckých redakčných, akademických a iných významných orgánoch**

Hlinková, Soňa:	Medzinárodné konzorcium pre kontrolu nozokomiálnych infekcií (International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC)), Argentína, 2010
Littva, Vladimír:	ESPMH – The European Society for Philosophy of Medicine and Health Care, NIJGMEN, Holandsko, 2007
Littva, Vladimír:	ACPA – American Catholic Philosophical Association Charlottetown, USA, 2008
Littva, Vladimír:	CRVP – Council for Research in Values and Philosophy, Washington, USA, 2008

#### **Členstvo v domácich vedeckých redakčných, akademických a iných významných orgánoch**

Domenik, Jozef:	Spoločnosť všeobecného lekárstva pri SLS, SR 1990
Domenik, Jozef:	Spoločnosť pracovného lekárstva pri SLS, SR 1991
Domenik, Jozef:	Slovenská internistická spoločnosť pri SLS, SR 1990
Domenik, Jozef:	Spolok lekárov Ružomberok – SLS, Dozorná rada, člen 2009
Domenik, Jozef:	Vedecká rada KU Ružomberok, člen 2009
Domenik, Jozef:	Akademický senát FZ KU Ružomberok, predseda 2008
Domenik, Jozef:	Akademický senát KU Ružomberok, člen 2008
Domenik, Jozef:	Zdravotnícke štúdie, FZ KU Ružomberok, člen redakčnej rady
Hlinková, Soňa:	Spoločnosť prevencie nozokomiálnych nákaz SR, ČR, 2010
Littva, Vladimír:	Slovenská lekárska spoločnosť – sekcia Vzdelávania v zdravotníctve, Bratislava, SR, od 2007
Littva, Vladimír:	RVŠ – Rada vysokých škôl SR, MŠ SR, Bratislava, SR, 2007 - člen
Littva, Vladimír:	Vedecká rada Fakulty zdravotníctva Katolíckej Univerzity v Ružomberku, Ružomberok, 2005 - člen

### Aktívna účasť na domácich vedeckých seminároch a konferenciách

Vzhľadom na epidemiologickú situáciu a vznik pandémie COVID19 bola väčšina konferencií, kongresov a seminárov buď zrušené, presunuté na nasledujúci kalendárny rok, prípadne vykonaných v on-line priestore.

DOMÁCE KONFERENCIE, KONGRESY A SEMINÁRE					
Účastník	Povaha	Príspevok	Usporiadateľ/názo v podujatia	Miesto konania	Dátum
doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD. MPH.	Celoslovenská konferencia	<i>Prešetrovanie pracovných podmienok vo vzťahu k podozreniam na choroby z povolania.</i>	Preventívna medicína XI. Zdravie a práca.	Bratislava	23.09.2021
doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD. MPH.	XXXV. Kongres pracovného lekárstva s medzinárodnou účasťou	<i>Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania COVID-19 pracovníkmi RÚVZ v SR</i>	XIII. Martinské dni pracovného lekárstva a toxikológie.	Martin	28. – 29. 10. 2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	Konferencia s medzinárodnou účasťou v rámci KEGA projektu	<i>Argumentovanie u študentov UZS na Fakulte zdravotníctva KU.</i>	FZ KU Ružomberok/ Etické rozhodovanie a intervencie v urgentnej zdravotnej starostlivosti	FZ KU Ružombero k	19.02.2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	Konferencia s medzinárodnou účasťou v rámci KEGA projektu	<i>Etický prístup zložiek IZS počas mimoriadnych udalostí.</i>	FZ KU Ružomberok/ Etické rozhodovanie a intervencie v urgentnej zdravotnej starostlivosti	FZ KU Ružombero k	19.02.2021
doc.RNDr. Soňa Hlinková, PhD.	Konferencia s medzinárodnou účasťou v rámci KEGA projektu	<i>Postoje a vedomosti o vakcinácii</i>	FZ KU Ružomberok/ Etické rozhodovanie a intervencie v urgentnej zdravotnej starostlivosti	FZ KU Ružombero k	19.02.2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	Konferencia s medzinárodnou účasťou	<i>Poster: Etické problémy spojené s ošetrovaním infekčných pacientov</i>	FZ KU Ružomberok/ RZD 2021 XV. ročník	FZ KU Ružombero k	11. – 12. 11. 2021
doc.RNDr. Soňa Hlinková, PhD.	Konferencia s medzinárodnou účasťou	<i>Prednáška: Prevencia infekcií krvného obehu súvisiacich s katétrom</i>	FZ KU Ružomberok/ RZD 2021 XV. ročník	FZ KU Ružombero k	11. – 12. 11. 2021

## Aktívna účasť na zahraničných vedeckých seminároch a konferenciách

Vzhľadom na epidemiologickú situáciu a vznik pandémie COVID19 boli všetky konferencie, kongresy a zrušené, prípadne presunuté na nasledujúci kalendárny rok.

ZAHRANIČNÉ KONFERENCIE KONGRESY A SEMINÁRE					
Účastník	Povaha	Príspevok	Usporiadateľ/názov podujatia	Miesto konania	Dátum
Mgr.Peter Kutis,PhD; doc.PhDr. Vladimír Littva,PhD., MPH.; Mgr.Marina Potasova, PhD.	Medzinárodná konferencia A	<i>Prednáška: Benefits of Fast Recovery of the Patients to the Health System</i>	ICPMEH 2021  International Conference on Principles of Medical Ethics and Health	ROME - Italy	04. – 05. 03. 2021
doc.PhDr. Vladimír Littva,PhD., MPH.; Mgr.Peter Kutis,PhD., Ing.Mgr. Imrich Andradi, MPH	Medzinárodná konferencia A	<i>Prednáška: Argumentativeness of Paramedics Students in Slovakia</i>	ICPMEH 2021  International Conference on Principles of Medical Ethics and Health	ROME - Italy	04. – 05. 03. 2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.; doc.RNDr. Soňa Hlinková, PhD.	Medzinárodná konferencia A	<i>Poster: Ethics and use of restraints in time of COVID-19.</i>	STRADINA'S UNIVERSITY - RIGA/ 8th International Multidisciplinary Research Conference: Society. Health. Welfare	RIGA-Lotyško	24. – 26. 03. 2021
doc.PhDr. Vladimír Littva,PhD., MPH.; Mgr.Peter Kutis,PhD.,	Medzinárodná konferencia A	<i>Poster: The Level of Empathy in the Work of Physiotherapists in Slovakia</i>	XV. International Musculoskeletal and Sports Medicine Conference	LISABON - Portugalsko	28. – 29. 10. 2021
PhDr. Lukáš Kober, PhD; doc.PhDr. Vladimír Littva,PhD., MPH.; Mgr.Vladimír Siska	Medzinárodná konferencia A	<i>Poster: The Impact of the COVID-19 Pandemic on the Nursing Workforce in Slovakia</i>	XV. International Musculoskeletal and Sports Medicine Conference	LISABON - Portugalsko	28. – 29. 10. 2021
Mgr.Peter Kutis,PhD; doc.PhDr. Vladimír Littva,PhD., MPH.;	Medzinárodná konferencia A	<i>Poster: Impact of Preoperative Physiotherapy Care in Total Hip Arthroplasty in Slovakia and Austria</i>	XV. International Musculoskeletal and Sports Medicine Conference	LISABON - Portugalsko	28. – 29. 10. 2021

## VIII. PODPORA ŠTUDENTOV

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

### 8.1 Sociálne štipendiá

Tabuľka 12 Počet študentov poberajúcich sociálne štipendium v roku 2021

SOCIÁLNE ŠTIPENDIÁ ZA ROK 2021					
Katedra	Celkový počet študentov (osobomesiace*)	Celková výška vyplatených štipendií	Priemerný počet študentov mesačne	Priemerná suma štipendií mesačne	Priemerná výška štipendia na 1 študenta mesačne
KVZ	0	0	0	0	0

### 8.2 Motivačné štipendiá

#### MOTIVAČNÉ ŠTIPENDIUM ODBOROVÉ

Uvádza sa počet a suma vyplatených štipendií.

Tabuľka 13 Počet priznaných odborových štipendií a ich celková výška vyplatení v roku 2021

Katedra	Študijný odbor	Počet priznaných štipendií	Suma (€)
		0	0
Celkový súčet			

kód v CRŠ 19

\*nie je možné konkretizovať, nakoľko sú vzájomné kombinácie ŠP

#### MOTIVAČNÉ ŠTIPENDIUM ZA VYNIKAJÚCI PROSPECH

Uvádza sa počet a suma vyplatených prospechových štipendií zo zdrojov štátneho rozpočtu.

Tabuľka 14 Počet priznaných štipendií a celková výška vyplatených štipendií za vynikajúci prospech v roku 2021

Katedra	Študentom v prvom roku štúdia študijných programov prvého alebo druhého stupňa		Študentom študijných programov v druhom a ďalšom roku štúdia	
	Počet priznaných štipendií	Suma (€)	Počet priznaných štipendií	Suma (€)
Katedra verejného zdravotníctva	0	0	2	967 €

Nina Žofia Hostinská 484,- €

Sára Krivdová 483,- €

## MOTIVAČNÉ ŠTIPENDIUM ZA MIMORIADNE VÝSLEDKY

Uvádza sa celkový počet a suma vyplatených motivačných štipendií za mimoriadne výsledky.

Tabuľka 15 Počet priznaných mimoriadných štipendií a výška vyplatených mimoriadnych štipendií v roku 2021

Katedra	Mimoriadny študijný výsledok (kód v CRŠ 5)			
	Počet priznaných štipendií s Cenou dekana/rektora	Suma (€)	Počet priznaných štipendií bez Ceny dekana/rektora	Suma (€)
Katedra verejného zdravotníctva	0	0	0	0

### 8.3 Štipendiá z vlastných zdrojov

Uvádza sa celkový počet a suma vyplatených štipendií z vlastných zdrojov.

Tabuľka 16 Vyplatené štipendiá z vlastných zdrojov vysokej školy (§97 zákona o VŠ) v roku 2021

Katedra	Počet Priznaných štipendií	Celková výška vyplatených štipendií
Katedra verejného zdravotníctva	2	700 €

Nina Javorská 350,- €

Sára Krivdová 350,- €

### 8.4 Prax študentov

Študenti v odbore Verejné zdravotníctvo majú plne zabezpečenú prax 1504 hodín podľa nariadenia MZ SR vo Fakultnej nemocnici v Ružomberku a na Regionálnych úradoch verejného zdravotníctva Dolný Kubín a Poprad.

## IX. PODPORNÉ ČINNOSTI

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

V tejto časti katedry uvádzajú výsledky a aktivity v podporných činnostiach vysokej školy, najmä rozvoj informačných systémov, knižnice, ubytovania/stravovania pre zamestnancov a pod. odporúča sa zhodnotiť plnenie dlhodobého zámeru v tejto oblasti.

Podporné činnosti budú uvedené vo Výročnej správe fakulty.

## X. ROZVOJ KATEDRY

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Katedra verejného zdravotníctva pri rozvoji študijného programu vychádza jednak z možnosti materiálneho a technického zabezpečenia Fakulty zdravotníctva KU v Ružomberku a jednoako z aktivity jednotlivých členov katedry. Katedra disponuje potrebným vybavením, ktoré je majetkom školy a rovnako využíva všetky dostupné prostriedky v rámci celej Katolíckej univerzity – informačné siete, výpočtové zariadenia, Infovek.

Katedra sa podieľa na rozvojových projektoch v rámci univerzity. Nepodáva rozvojové projekty v rámci katedry.



## XI. MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY KATEDRY

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

### 11.1 Mobility študentov a zamestnancov

Mobilita vysokoškolských pedagógov v Programe ERASMUS+ v akademických rokoch 2020/2021 a 2021/2022 je uvádzaná v nasledovných tabuľkách:

MOBILITY UČITEĽOV ZO ZAHRANIČIA PRICHÁDZAJÚCICH NA FZ KU					
Meno a priezvisko	Katedra	Fakulta	Program	Trvanie mobility	Vysielajúca organizácia
xxx	xxxx	xxx	xxx	xxx	xxx

V roku 2021 sme na Katedre verejného zdravotníctva nemali žiadneho prichádzajúceho vyučujúceho zo zahraničia vzhľadom na pandemickú situáciu COVID19. V predchádzajúcich rokoch sme mali pravidelne prichádzajúcich vyučujúcich z partnerskej univerzity Jana Kochanowskiego V Kielcach – Poľsko.

MOBILITY UČITEĽOV Z FZ KU DO ZAHRANIČIA					
Meno a priezvisko	Katedra	Fakulta	Program	Prijímajúca inštitúcia	Trvanie mobility
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	KVZ	FZ KU	ERASMUS+ výučba	Západočeská univerzita v Plzni	20.06.2021 – 23.06.2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	KVZ	FZ KU	ERASMUS+ výučba	Technická univerzita v Liberci VIRTUÁLNA MOBILITA	12.04.2021 – 14.04.2021
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.	KVZ	FZ KU	ERASMUS+ výučba	Universidad Católica „Santa Teresa de Jesus“ de Ávila	22.11.2021- 26.11.2021
doc.RNDr. Soňa Hlinková, PhD.	KVZ	FZ KU	ERASMUS+ školenie	Nemocnica Jihlava, ČR	30.11.2021- 03.12.2021

Napriek cestovným obmedzeniam sa nám podarilo vycestovať na učiteľské mobility do Českej republiky a do Španielska.

## 11.2 Partnerské univerzity v rámci LLP/Erasmus

Katedra verejného zdravotníctva má podpísané dohody o spolupráci s nasledovnými partnermi zo zahraničia:

Štát	Univerzita	Počet osôb	Web stránka	Erazmus kód
Poľsko	Uniwersytet Rzeszowski	2	<a href="http://www.univ.rzeszow.pl">www.univ.rzeszow.pl</a>	PL RZESZOW02
Poľsko	Jan Kochanowski University in Kielce	2	<a href="http://www.ujk.edu.pl">www.ujk.edu.pl</a>	PL KIELCE02
Česko	Západočeská univerzita v Plzni	2	<a href="http://www.zcu.cz">www.zcu.cz</a>	CZ PLZEN01
Česko	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	2	<a href="http://www.zf.jcu.cz">www.zf.jcu.cz</a>	CZ CESKE01
Chorvátsko	University of Rijeka	1	<a href="http://www.uniri.hr">www.uniri.hr</a>	HR RIJEKA01

Na týchto pracoviskách sa špeciálne venujú študijnému programu verejné zdravotníctvo.

Pracovníci Katedry verejného zdravotníctva v Ružomberku vzhľadom na skutočnosť, že sa podieľajú na výučbe v takmer všetkých študijných programoch pri výučbe špecifických predmetov sa môžu zúčastniť mobility Erasmus+ aj v inštitúciách s iným študijným programom ako je verejné zdravotníctvo.

## XII. SYSTÉM KVALITY

Spracoval/a: doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Katolícka univerzita v Ružomberku je univerzita, ktorá stavia na kvalite vzdelávania a výskumu, formácii na základe kresťanských princípov, otvorenom dialógu v duchu akademických tradícií a angažovanosti v spoločnosti. Univerzita sa hlási k tradícii katolíckych univerzít na celom svete, chce ochraňovať a podporovať ľudskú dôstojnosť a kultúrne dedičstvo, odpovedať na problémy a výzvy súčasnosti na princípe kresťanských zásad, podľa ktorých sa formujú jednotlivci v zrelé a zodpovedné osobnosti, schopné vnášať evanjeliové poslanstvo lásky a solidarity do spoločnosti, do tvoriacich sa názorov a postojov. Katedra verejného zdravotníctva ako súčasť Fakulty zdravotníctva KU integrálny rozvoj kritického myslenia, rozvoj tela, duše a ducha, ktoré charakterizujú vzdelaných, schopných a slobodných jednotlivcov. Usiluje sa, aby jej študenti uznávali nielen veľké činy ľudského ducha, ale zároveň citlivo vnímali chudobu, nespravodlivosť a útlak. Poslaním univerzity je taktiež podporovať zmysel pre ľudskú solidaritu a záujem o spoločné dobro, ktoré bude prinášať ovocie vtedy, keď sa učenie stane službou spravodlivosti.

Hlavný cieľ:

Hlavným cieľom je prihliadať na výkonnosť a efektivitu tak pedagogického, vedeckého ako aj osobnostného rocesu, na potrebu poznania a uplatňovaniakatolíckej sociálnej náuky, na populačné trendy a diferenciaciu vysokoškolského systému, nazabezpečovanie zdrojov financovania a na profesionalizáciu univerzitného riadenia.

Ciele (strategické, všeobecné):

Zvyšovať kvalitu a zlepšovať pozície katedry v akademickom prostredí. Uplatňovať kritérium akademickej excelentnosti, ktoré prihliada aj na výkonnosť a efektivitu pri rešpektovaní vlastného cieľa KU. Reagovať na aktuálny spoločenský záujem. Sledovať a adekvátne reagovať na demografickú, regionálnu, náboženskú a kultúrnu transformáciu budúcich študentov.

### 12.1 Kvalita vzdelávania

Študenti hodnotia min 1x ročne kvalitu vyučujúceho - pedagogického pracovníka, predmetu cez Akademický informačný systém.

Hlavný cieľ:

Poskytovať kvalitné univerzitné vzdelávanie a výchovu v duchu katolíckej, intelektuálnej a akademickej tradície v úzkom kontakte študentov a významných odborníkov so zameraním na prehlbovanie identity KU prostredníctvom medzinárodnej spolupráce s katolíckymi univerzitami.

Stratégie:

Optimalizovať podmienky, rozsah a obsah výučby.

Zvyšovať atraktivitu študijného programu.

Pravidelne evalvovať jednotky študijného programu (predmety).

Získavať a pravidelne vyhodnocovať spätné väzby od absolventov KU na všetkých stupňoch a vo všetkých formách štúdia so zameraním na kvalitu vzdelávania, vzdelávacie prostredie, prácu pedagógov a na uplatniteľnosť v danom odbore.

Hľadať možnosti prepojenia univerzitného a zamestnávateľského prostredia v procese vzdelávania.

Skvalitňovať kariérové poradenstvo.

Rozširovať zahraničnú spoluprácu.

Podporovať mobility študentov (prichádzajúcich aj odchádzajúcich) formou koordinácie štipendijných programov na podporu štúdia zahraničných študentov u nás a študentov KU v zahraničí.

Pripraviť a postupne rozširovať výučbu jednotlivých predmetov v cudzích jazykoch.

Vytvoriť podmienky pre efektívne vzdelávanie v cudzích jazykoch.

Posilňovať väzby celoživotného vzdelávania na základe potrieb trhu práce.

Rozširovať ponuku záujmového vzdelávania a občianskeho vzdelávania podľa potrieb trhu a vývoja jednotlivých odborov.

Medializovať dosiahnuté úspechy.

## 12.2 Kvalita výskumnej a umeleckej činnosti

Skvalitňovať a podporovať postavenie KU ako výskumnej inštitúcie, ktorá spolupracuje na medzinárodnom výskume prostredníctvom interdisciplinárneho výskumu a dialógu, založenom na prepojení náboženstva a kultúry, viery a vedy.

Stratégie:

Zvýšiť počet podaných výskumných projektov (zahraničných, RP, APVV, VEGA, KEGA, rezortné a iné, ak sú uznané MŠVVaŠ SR).

Zvýšiť objem získaných výskumných grantov na tvorivého pracovníka.

Získať a udržať si kvalitných výskumných pracovníkov s najvyšším ocenením a potenciálom.

Skvalitniť výskumnú prácu mladých vedeckých pracovníkov tutorstvom.

Podporovať vznik a rozvoj celouniverzitných výskumných a vývojových tímov s cieľom transformácie na výskumné a vzdelávacie centrá excelentnosti.

Podporovať publikovanie monografií v renomovaných zahraničných a domácich vydavateľstvách.

Zvyšovať úspešnosť publikovania vedeckých článkov v karentovaných časopisoch, zahraničných recenzovaných časopisoch a zborníkoch a v domácich publikáciách registrovaných v databázach, napr. Web of Science / Scopus.

Zaviesť vnútorný systém hodnotenia kvality vedy a umenia v jednotlivých oblastiach výskumu.

Rozvíjať študentskú vedeckú a odbornú činnosť a propagovať jej výsledky na domácej aj medzinárodnej úrovni.

### Plán výskumnej činnosti Katedry pre rok 2022:

Plán rozvoja katedry je zameraný na:

- Zvyšovanie úrovne vedecko-výskumnej činnosti prostredníctvom rezortných, národných a medzinárodných grantov a projektov.
- Zapájanie študentov do vedecko-výskumnej činnosti prostredníctvom ŠVOČ a ich prezentácia na študentských konferenciách, univerzitných a celoslovenských kolách ŠVOČ.
- Intenzívnu a cieľavedomú publikačnú činnosť pedagógov v zahraničných a domácich vydavateľstvách, vedeckých a odborných časopisoch.
- Aktívnu účasť na odborných seminároch, vedeckých konferenciách a organizovanie takýchto podujatí.
- Pokračovanie v spolupráci so zahraničnými univerzitami, s ktorými máme podpísané dohody v rámci programu ERASMUS+.
- Propagácia vedecko - výskumných výsledkov prostredníctvom vedecko medzinárodných konferencií

Všetky plánované výskumné aktivity sú schvaľované etickou komisiou KU v Ružomberku príp. ÚVN SNP Ružomberok - FN.

## XIII. Informácie potrebné pre efektívne manažovanie študijných programov, ktoré sa vyučujú na katedre

### 13.1 Prehľad študijných programov a ich garantov pôsobiacich na danej katedre

Názov ŠP	Stupeň	Forma	Garant
Verejné zdravotníctvo	1.	DF	Doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD, MPH.

### 13.2 Indikátory daných študijných programov

Prehľad indikátorov súvisiacich so študijným programom sa nachádza v prílohe ročnej správy za Fakultu zdravotníctva KU. Štruktúra indikátorov je totožná so štandardami pre študijné programy a je v súlade s vnútorným predpisom Politiky, postupy a pravidlá študijných programov na KU.

### 13.3 Vyhodnotenie informácií pre efektívne manažovanie študijných programov

#### 13.3.1 Vyhodnotenie dosahovania cieľov a súvisiacich výstupov vzdelávania

Na zabezpečení programu participujú siedmi docenti v odbore verejné zdravotníctvo ako aj 2 profesori príbuzných zdravotníckych študijných odborov – všetci sú zamestnaní na Fakulte zdravotníctva na ustanovený pracovný čas. Ďalej na zabezpečení študijného programu participujú 8 odborní asistenti zamestnaní na ustanovený pracovný čas a 3 lektori – odborníci z praxe zamestnaní na čiastočný úväzok ako aj 25 lektorov zamestnaných na dohodu o vykonaní práce. Odborná prax a klinické cvičenia sú zabezpečené zmluvnými vzťahmi s Ústrednou vojenskou nemocnicou SNP Ružomberok – FN a regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva v Dolnom Kubíne, Liptovskom Mikuláši a Poprade

Vyhodnotenie výstupov vzdelávania (vedomosti, zručnosti a kompetentnosti) v danom študijnom programe je zložitejšie vzhľadom na skutočnosť, že katedra nemala končiacich študentov – absolventov posledné dva roky. Na katedre máme nadstavený systém vedenia záverečných prác tak, aby žiaden vyučujúci nevedel viac ako 5 záverečných prác. V súčasnosti je to priemerne 2 práce z iných katedier.

Bakalársky študijný program tvorí súbor predmetov, ktoré pozostávajú zo vzdelávacích činností, ktorými sú najmä prednáška, seminár, cvičenie, záverečná práca, projektová práca, stáž, exkurzia, odborná prax, štátna skúška a ich kombinácie (§ 51 ods. 2 zákona č. 131/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov).

Predmety študijného plánu sú koncipované do teoretickej a praktickej časti výučby a vymedzujú záväzné štandardy vzdelávania na získanie odbornej spôsobilosti na výkon odborných pracovných činností v zdravotníckom povolí sestry podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády Slovenskej republiky č. 296/2010 Z.z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností.

Nosné tézy študijného programu verejné zdravotníctvo sú viazané na:

- medicínske predmety: anatómia, fyziológia, patológia, prvá pomoc, základy jednotlivých medicínskych odborov, biológia, biofyzika a radiológia, biochémia, toxikológia a vyšetrovacie metódy,
- špecifické predmety pre verejné zdravotníctvo: základy verejného zdravotníctva, mikrobiológia, epidemiológia 1, 2, 3 (zameraná na metodológiu v epidemiológii, epidemiológiu neinfekčných chorôb, a epidemiológiu infekčných chorôb), základy prevencie, základy hygieny 1, 2, 3, 4 (zamerané na oblasti metodológie v hygiene a hygieny životného prostredia, hygieny výživy, hygieny detí a mládeže, hygieny zdravotníckych zariadení), základy zdravotnej politiky, zdravotnícka štatistika, environmentálne zdravie a humánna ekológia 1, 2, ochrana zdravia, podpora a výchova k zdraviu 1, 2, štátny zdravotný dozor,

zdravie pri práci, objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia, demografia, sociálne determinanty zdravia, manažment, ekonomika a organizácia zdravotníctva,

- humanitné predmety: komunikácia, psychológia a sociológia, profesijná etika, právo a legislatíva, základy manažmentu a ekonomiky, organizácia zdravotníctva<sup>1, 2</sup>, výskum v zdravotníctve, základy informatiky a administratívy, anglický jazyk <sup>1, 2, 3, 4</sup>, nemecký jazyk <sup>1, 2, 3, 4</sup>, latinský jazyk, vybrané kapitoly z teológie <sup>1, 2, 3, 4</sup>, sústredenie zo spirituality <sup>1, 2</sup>.

Profilové predmety zahŕňajú viac ako 70 percent kreditov.

Počet študentov, ktorí sa zapojili do hodnotenia kvality výučby a učiteľov študijného programu z celkového počtu je 100 percent.

### 13.3.2 *Vyhodnotenie uplatniteľnosti absolventov*

Katedra verejného zdravotníctva nemala za posledné dva roky absolventov. Z tohto dôvodu nie je možné vyhodnotiť uplatniteľnosť absolventov. Vzhľadom na spoločenskú situáciu a na základe dopytu z regionálnych úradov verejného zdravotníctva však možno skonštatovať, že o budúcich absolventov je v odbore veľký záujem, ktorý zatiaľ nevieme dostatočne pokryť.

### 13.3.3 *Vyhodnotenie skutočnej prístupnosti a zodpovedajúcej pracovnej kapacity učiteľov*

Vzhľadom na nízky počet študentov v študijnom programe - v bakalárskom štúdiu je spolu 19 študentov je vyťažiteľnosť vyučujúcich priamo len na študijnom programe verejné zdravotníctvo nízka. Vyučujúci a členovia katedry sa však podieľajú aj na výučbe v iných študijných programoch - na iných katedrách.

### 13.3.4 *Vyhodnotenie počtu prijatých študentov, študentov v jednotlivých rokoch štúdia, progresu študentov v ŠP, ukončenia štúdia v štandardnom termíne, počtu a príčinách predčasného ukončenia štúdia*

Počet študentov a záujem o štúdium programu verejné zdravotníctvo je nízky z dôvodu, že v predchádzajúcom období sme dva roky štúdium neotvorili. Vytvoril sa tak pocit neistoty pre uchádzačov. Mnohí uchádzači si dávajú prihlášky na viaceré školy a študijné programy a z toho dôvodu je aj počet zapísaných študentov nízky.

Dôvodom predčasného ukončenia štúdia je predovšetkým nedostatok času, lebo mnohí študenti napriek tomu, že nastupujú do dennej formy štúdia si popri štúdiu nájdu dobre platenú prácu ( vyššie peňažné ohodnotenie ako je na RUVZ).

V súčasnosti máme len jednu zahraničnú študentku z Ukrajiny.

In-01a *Počet ponúkaných ŠP v I. stupni vzdelávania: 1*

In-03 *Počet ponúkaných študijných programov v inom ako slovenskom jazyku: 0*

In-05 *Počet uchádzačov o štúdium v príslušnom akademickom roku: r. 2021*

V 1. stupni Bc – 29

In-06 *Počet uchádzačov o štúdium v príslušnom akademickom roku s iným ako slovenským občianstvom:*

V 1. stupni Bc – 1

In-07a *Počet zapísaných študentov zo všetkých prihlásených záujemcov o štúdium v príslušnom akademickom roku:*

V 1. stupni Bc – 11

In-09a *Počet študentov študijného programu v 1. roku štúdia:*

V 1. stupni Bc – 11

In-09b *Počet študentov študijného programu v 2. roku štúdia:*

V 1. stupni Bc – 5

In-09c *Počet študentov študijného programu v 3. roku štúdia:*

V 1. stupni Bc – 3

In-10a *Počet študentov prvého roka štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium v štruktúre podľa dôvodu (vylúčenie pre neprospech, zanechanie štúdia, zmena študijného programu) :*

V 1. stupni Bc – 5

In-10b *Podiel študentov prvého roka štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium v štruktúre podľa dôvodu (vylúčenie pre neprospech, zanechanie štúdia, zmena študijného programu) :*

V 1. stupni Bc – 0

In-11 *Miera predčasného ukončenia štúdia v ďalších rokoch štúdia*

In-12a *Počet zahraničných študentov z celkového počtu študentov: 1/19*

In-12b *Podiel zahraničných študentov z celkového počtu študentov:*

V 1. stupni Bc – 5,26 %

In 17 *Počet disciplinárnych konaní (vylúčenie zo štúdia, napomenutie, bez následkov a pod.): 0*

### **13.3.5 Vyhodnotenie efektívnosti prijímacieho konania a výsledkov študentov v priebehu prvého roka štúdia**

Pri prijímacom konaní nastúpilo v tomto roku len 44 percent prijatých. Dôvodom je prihlasovanie sa na viaceré školy v rôznych študijných programoch. Pre niektorých prihlásených je program verejné zdravotníctvo len alternatívou v prípade neúspešného prijímacieho konania na štúdium medicíny.

45,45 percenta študentov prvého ročníka v priebehu prvého roka štúdia štúdium zamechalo. Dôvodom je zamestnanie sa v lepšie platenej práci ako majú absolventi študijného programu verejné zdravotníctvo.

### **13.3.6 Vyhodnotenie podmienok a výsledkov študentov so špecifickými potrebami**

Na študijnom programe nemáme študentov so špecifickými potrebami. Napriek tomu univerzita sprostredkúva kariérne poradenstvo v rámci celouniverzitného poradenského centra.

### **13.3.7 Vyhodnotenie efektívnosti metód overovania výstupov vzdelávania a hodnotenia študentov**

Študenti sa vydrujú v rámci hodnotenia pozitívne vzhľadom na náročnosť programu aj jednotlivých predmetov. Hendikapom je epidemiologická situácia ohľadom COVID19, ktorá neumožňuje plne sprostredkovať všetky vedomosti a skúsenosti zduelanou dištančnou alebo kombinovanou metódou vzdelávania. Vyučujúci na študijnom programe dodržiavajú zadanie minimálneho počtu termínov skúšok – minimálne tri termíny v rámci skúškového obdobia aj napriek malému počtu študentov. V treťom roku štúdia bolo udelené prospechové štipendium 33,3 % študentom a druhom roku štúdia 20% študentov.

### **13.3.8 Vyhodnotenie dosahovania výstupov vzdelávania mimo KU**

Počas štúdia boli dosiahnuté výstupy vzdelávania mimo KU na pracoviskách odbornej praxe. Študenti získavajú vedomosti, zručnosti alebo kompetentnosti, ktoré sa nachádzajú v profile absolventa.

### **13.3.9 Vyhodnotenie dodržiavania akademickej, profesijnej etiky, výskumnej integrity a plagiátorstva**

Na katedre verejného zdravotníctva a pri naplňaní študijného programu verejné zdravotníctvo sa dodržiava akadémická, profesijná etiky a výskumná integrita. Nevyskytli sa prípady porušenia ani plagiátorstva.

### **13.3.10 Vyhodnotenie podnetov a sťažností študentov**

Študenti nepodali žiaden podnet, alebo sťažnosť, ktoré by sa museli v rámci katedry riešiť.

### **13.3.11 Vyhodnotenie úrovne tvorivej činnosti učiteľov študijného programu**

Úroveň tvorivej činnosti všetkých učiteľov, ktorí sa podieľajú na zabezpečení študijného programu verejné zdravotníctvo je vysoká a medzinárodne uznávaná. Vyučujúci publikujú pravidelne v karentovaných časopisoch a časopisoch vedených v medzinárodných databázach Web of Science, Scopus a Erich. Okrem toho sa zúčastňujú aj veľmi dobre hodnotených vedeckých podujatí doma i v zahraničí.

### **13.3.12 Vyhodnotenie rozvoja učiteľov študijného programu (kvalifikácia, praktické zručnosti, prenositeľné spôsobilosti, jazykové, pedagogické a digitálne zručnosti)**

V danom kalendárnom roku sa nekonali žiadne školenia pre vyučujúcich. V decembri sa konalo len stretnutie vyučujúcich z katedry zosúladovaniu študijných programov v rámci projektu kvality na Katolíckej univerzity v Ružomberku.

### **13.3.13 Vyhodnotenie názorov zainteresovaných strán**

V tejto časti garant vyhodnotí názory zainteresovaných strán na nasledovné oblasti:

na obsah, štruktúru, formy, metódy, vzdelávacie činnosti a používané nástroje vzdelávania a učenia sa a dosahované výstupy a výsledky vzdelávania. Zdroj informácií:

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie predmetu a učiteľa predmetu študentom“

Indikátor In-28

Výsledky dopytovania absolventov

Výsledky dopytovania zamestnávateľov (záznamy zo zberu spätnej väzby)

na personálne zabezpečenie ŠP a vzťah študenta a učiteľa. Zdroj informácií:

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie predmetu a učiteľa predmetu študentom“

Indikátor In-28

na organizáciu a priebeh mobilit a sťaží. Zdroj informácií:

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie kvality vzdelávania“

na priestorové, materiálne a informačné zdroje ŠP

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie kvality vzdelávania“

Výsledky dopytovania absolventov

Výsledky dopytovania zamestnávateľov (záznamy zo zberu spätnej väzby)

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie praxe študentom“

na služby podpory študentov. Zdroj informácií:

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie kvality vzdelávania“

Výsledky prieskumu u študentov – dotazník „Hodnotenie predmetu a učiteľa predmetu študentom“

Vyhodnotí sa pre jednotlivé študijné programy (ak ich katedra zabezpečuje viacero).

## 13.4 Identifikácia oblastí na zlepšenie a návrh opatrení

Garant ŠP vypracuje Hodnotiacu správu ŠP. Formulár Hodnotiacej správy sa nachádza v súbore formulárov súvisiacich s vnútorným systémom kvality. Vyplnený formulár Hodnotiacej správy ŠP je neoddeliteľnou súčasťou výročnej správy (prípája sa do príloh – jeden formulár za každý ŠP). Na základe vyhodnotenia informácií z predchádzajúcej kap. 12.4 tejto výročnej správy a na základe Hodnotiacej správy ŠP identifikuje garant ŠP v spolupráci s vedúcim katedry niekoľko oblastí na zlepšenie. Odporúča sa uviesť 3 až 5 oblastí za jeden ŠP (môžu sa aj opakovať, ak pôjde o nadväzujúce ŠP). K týmto oblastiam sa uvedú opatrenia, ktoré by mali viesť k zlepšeniu.

Garant študijného programu spĺňa tak kvalifikačné predpoklady – docent verejného zdravotníctva s kvalifikáciou lekár-hygienik (absolvent Lekárskej fakulty hygieny, Karlovej univerzity v Prahe s následnými špecializáciami: 1. Hygiena a epidemiológia, Hygiena práce a pracovné lekárstvo), ako aj odbornú prax v zdravotníctve – prednostne na úradoch verejného zdravotníctva: viac ako 34 rokov odbornej praxe (od 1.11.1979) na Regionálnom úrade VZ v Banskej Bystrici na pozícii lekár-hygienik. Garant je zamestnaný na ustanovený pracovný čas a nie je zamestnaný na inej vysokej škole na ustanovený pracovný čas a ani na vedúcich pozíciách na inej vysokej škole.

Predmety študijného plánu sú koncipované do teoretickej a praktickej časti výučby a vymedzujú záväzné štandardy vzdelávania na získanie odbornej spôsobilosti na výkon odborných pracovných činností v zdravotníckom povolí sestra podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády Slovenskej republiky č. 296/2010 Z.z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností.

Nosné tézy študijného programu verejné zdravotníctvo sú viazané na: medicínske predmety: anatomia, fyziológia, patológia, prvá pomoc, základy jednotlivých medicínskych odborov, biológia, biofyzika a radiológia, biochémia, toxikológia a vyšetrovacie metódy; špecifické predmety pre verejné zdravotníctvo: základy verejného zdravotníctva, mikrobiológia, epidemiológia<sup>1, 2, 3</sup>(zameraná na metodológiu v epidemiológii, epidemiológiu neinfekčných chorôb, a epidemiológiu infekčných chorôb), základy prevencie, základy hygieny 1, 2, 3, 4 (zamerané na oblasti metodológie v hygiene a hygieny životného prostredia, hygieny výživy, hygieny detí a mládeže, hygieny zdravotníckych zariadení), základy zdravotnej politiky, zdravotnícka štatistika, environmentálne zdravie a humánna ekológia 1, 2, ochrana zdravia, podpora a výchova k zdraviu 1, 2, štátny zdravotný dozor, zdravie pri práci, objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia, demografia, sociálne determinanty zdravia, manažment, ekonomika a organizácia zdravotníctva; humanitné predmety: komunikácia, psychológia a sociológia, profesijná etika, právo a legislatíva, základy manažmentu a ekonomiky, organizácia zdravotníctva<sup>1, 2</sup>, výskum v zdravotníctve, základy informatiky a administratívy, anglický jazyk 1, 2, 3, 4, nemecký jazyk 1, 2, 3, 4, latinský jazyk, vybrané kapitoly z teológie 1, 2, 3, 4, sústredenie zo spirituality 1, 2.

Praktická výučba je viazaná na predmety klinické cvičenia 1, 2, 3, 4 a súvislú odbornú prax 1, 2, 3, 4, 5 pre dennú formu štúdia a odbornú prax 1,2,3 pre externú formu štúdia (záznamník klinickej praxe).

Klinické cvičenia - 672 hodín. Ich cieľom je naučiť študentov základom fyzikálnych veličín merania, fyzikálno – chemických metód laboratórneho vyšetrovania a techník aplikovaných v oblasti ochrany všetkých zložiek životného a pracovného prostredia so zameraním na environmentálne faktory, ktorými sú exponovaní ľudia a ktoré ovplyvňujú ich životné a pracovné podmienky.

Súvislá odborná prax - 832 hodín. Cieľom súvislej odbornej praxe je overiť si a prehĺbiť odborné vedomosti, nadobudnúť odborné praktické zručnosti na jednotlivých úsekoch úradov zariadení verejného zdravotníctva.

Praktická výučba prebieha pod odborným dohľadom vysokoškolských učiteľov vo funkcii odborného asistenta, asistenta, lektora s kvalifikáciou verejný zdravotník - na pracoviskách mikrobiológie, epidemiológie, na pracovisku preventívneho pracovného lekárstva, na klinike chirurgie, na klinike infektológie, internej klinike v ÚVN SNP – FN v Ružomberku, pod odborným dohľadom mentorov - verejných zdravotníkov a ostatných zdravotníckych



pracovníkov v oblasti verejného zdravotníctva v hygienických laboratóriách zameraných na hygienu životného prostredia a na úradoch verejného zdravotníctva v Dolnom Kubíne a Poprade  
Súčasťou praktickej výučby sú exkurzie do podnikov, hydrometeorologických ústavov, čistiarní odpadových vôd, skládok tuhého komunálneho odpadu.  
Študenti majú počas praktickej výučby vedený Záznamník klinickej praxe, ktorý poskytuje evidenciu dochádzky študenta a prehľadný súhrn výkonov, ktoré musí študent absolvovať v priebehu štúdia

## KONTAKTNÉ ÚDAJE

Katolícka univerzita v Ružomberku, Fakulta zdravotníctva, Katedra verejného zdravotníctva  
Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok,  
Tel.: +421 44 4304317  
Fax: +421 44 4304316  
Email: mailové adresy pracovníkov fakulty zdravotníctva sú vo formáte: meno.priezvisko@ku.sk

## SUMÁR (EXECUTIVE SUMMARY)

Katedra verejného zdravotníctva je vedená doc. MUDr. Jozefom Domenikom, PhD. V súčasnosti jej chod zabezpečuje 8 interných zamestnancov.

V roku 2010 boli FZ KU v Ružomberku po prvýkrát priznané práva udeľovať akademický titul bakalár ( v skratke „Bc.“) absolventom dennej a externej formy štúdia trojročného bakalárskeho študijného programu verejné zdravotníctvo v študijnom odbore 7.4.2. Verejné zdravotníctvo. Prví študenti, v počte 22, v dennej forme štúdia začali študovať v školskom roku 2011/2012. Praktická výučba prebieha na zmluvných pracoviskách Ústrednej vojenskej nemocnice SNP – Fakultnej nemocnici a na Úradoch verejného zdravotníctva v Poprade a v Dolnom Kubíne. Pravidelne sa rozširuje knižničný fond pre odbor verejné zdravotníctvo v univerzitnej knižnici. Po dvoch rokoch útlmu katedera otvorila štúdium s menším počtom prijatých študentov.

Pracovníci katedry verejného zdravotníctva sa v roku 2021 zúčastnili zahraničných mobilít za účelom vyučovania a pracovnej stáže.

Pracovníci katedry okrem plnenia si pedagogických povinností sa venujú vedeckej činnosti s ktorou súvisí aj publikovanie svojich výsledkov a účasť na domácich a zahraničných konferenciách a seminároch.

Členovia katedry boli v roku 2021 spoluriešiteľmi projektov uvedených v tabuľke. Katedra VZ sa zapojila do celosvetového projektu sledovania nozokomiálnych infekcií (NI). Spolupráca začala zapojením Kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny (KAIM) ÚVN SPN FN do medzinárodnej prospektívnej multicentrickej štúdie zameranej na identifikáciu a redukciu počtu nozokomiálnych infekcií a ich dôsledkov. Projekt je koordinovaný Medzinárodným konzorciom pre kontrolu nozokomiálnych infekcií (International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC)), ktoré sídli v Buenos Aires v Argentíne a jeho pôsobenie a výsledky sú akceptované SZO (Svetovou zdravotníckou organizáciou) a Centrom pre kontrolu ochorení (CDC).

Cieľom KVZ do budúcnosti je skvalitniť publikačnú a vedeckú činnosť. Podľa viac vedeckých projektov a nadviazať spoluprácu so zahraničnými univerzitami v rámci vzdelávacích projektov a výskumu a tiež mobilít študentov a učiteľov.

## PRÍLOHY

Katedra prílohy samostatne nemá. Prílohy sa uvádzajú za celú Fakultu zdravotníctva KU.