

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

**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI  
KATOLÍCKEJ UNIVERZITY V RUŽOMBERKU,  
FAKULTY ZDRAVOTNÍCTVA,  
KATEDRY VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
ZA ROK 2016**

**VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI  
KATOLÍCKEJ UNIVERZITY V RUŽOMBERKU,  
FAKULTY ZDRAVOTNÍCTVA,  
KATEDRY VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
ZA ROK 2016**

**Ružomberok, január 2017**

## OBSAH

- I. Základné informácie o katedre
- II. Prehľad najdôležitejších faktov a činností katedry za predchádzajúci rok
- III. Informácie o poskytovanom vysokoškolskom vzdelávaní
- IV. Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania
- V. Informácie o výskumnej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti katedry
- VI. Habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov
- VII. Zamestnanci katedry
- VIII. Podpora študentov
- IX. Podporné činnosti katedry
- X. Rozvoj katedry
- XI. Medzinárodné aktivity katedry
- XII. Systém kvality
- XIII. Kontaktné údaje
- XIV. Sumár (*Executive summary*)
- XV. Prílohy (presne podľa vzoru)

## **I. Základné informácie o vysokej škole a o katedre:**

**Názov vysokej školy:** Katolícka univerzita v Ružomberku,

**Začlenenie vysokej školy:** univerzitná vysoká škola

**Názov fakulty a katedry :** Fakulta zdravotníctva, Katedra verejného zdravotníctva

**Typ vysokej školy:** verejná vysoká škola

**Poslanie vysokej školy:** Formujeme myseľ a srdce: v duchu katolíckej morálnej, intelektuálnej a akademickej tradície poskytujeme univerzitné vzdelávanie a výchovu a uskutočňujeme výskum pre integrálny rozvoj človeka a dobro celej spoločnosti. Toto vyhlásenie hovorí o Katolíckej univerzite v Ružomberku (ďalej len univerzita) ako o mieste vzdelávania, výchovy a výskumu, vedy a publikovania, služby a spoločenstva.

Fakulta a katedra sa hlásia k tradícii katolíckych univerzít na celom svete, chcú 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.

Fakulta zdravotníctva spája svoje poslanie s o vzdelávaním a výchovou zdravotníckeho nelekárskeho personálu, ktorý bude slúžiť zachovaniu života, podpore zdravia a zároveň podporuje 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 je taktiež podporovať zmysel pre ľudskú solidaritu a záujem o spoločné dobro, ktoré bude prinášať ovocie vtedy, keď sa učenie stane službou spravodlivosti.

Povzbudzuje k takej životnej ceste, ktorá je v súlade s kresťanským spoločenstvom a usiluje sa rozvíjať zmysel pre spoločenstvo a zodpovednosť, ktoré pripravia študentov na následnú iniciatívu v budovaní ľudskejšej a duchovnejšej spoločnosti.

## Vedenie Fakulty zdravotníctva KU:

**Dekanka:** prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD.

**Prodekani:** prof. RNDr. Juraj Slabeycius, CSc.

– prodekan zodpovedná za výchovu, vzdelávanie a kvalitu  
doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH

– prodekan zodpovedná za vedu a výskum a mobility

**Tajomníčka fakulty:** Ing. Jana Husarčíková

## Adresa a kontakty:

**Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok,**

**Tel.: +421 44 4304317**

**Fax: +421 44 4304316**

## Akademický senát Fakulty zdravotníctva KU:

1. Predseda: doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH, *zamestnanecká časť*

Predsedníctvo:

2. doc. MUDr. Viliam Žilinek, PhD., *podpredseda akademického senátu*

3. PhDr. Katarína Zrubáková, PhD., *tajomník akademického senátu*

4. Patrícia Jacková, 1. funkčné obdobie, *podpredseda študentská časť*

Členovia senátu:

5. Ing. Bc. Imrich Andráši, *zamestnanecká časť*

6. MUDr. Ľubomír Benčo, PhD., *zamestnanecká časť*

7. doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc., *zamestnanecká časť*,

8. doc. RNDr. Jaroslav Timko, PhD., *zamestnanecká časť*

9. MUDr. Jaromír Tupý, PhD., *zamestnanecká časť*

10. Patrícia Jacková, *študentská časť*

11. Erika Feketíková, *študentská časť*

12. Martin Komár, *študentská časť*

13. Martin Tichý, *študentská časť*

## Vedecká rada Fakulty zdravotníctva KU:

**Predseda** prof. MUDr. Anna Lesňáková ,PhD.

**Členovia** prof. ThDr. Jozef Jarab, PhD.  
prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.  
prof. MUDr. RNDr. Rudolf Pullman, CSc.

prof. MUDr. Ivan Rovný, PhD.  
prof. RNDr. Juraj Slabeycius, CSc.  
doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH  
doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.  
doc. PhDr. Helena Kadučáková, PhD.  
doc. PhDr. Mária Kopáčiková, PhD.  
doc. MUDr. Ľudovít Lauko, CSc.  
doc. PhDr., Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH  
doc. MUDr. Ján Lepej, CSc.  
doc. MUDr. Adriána Liptáková, PhD., MPH  
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.  
doc. PhDr. PaedDr. Viera Simočková, PhD.  
doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc.  
doc. RNDr. Jaroslav Timko, PhD.  
doc. MUDr. Viliam Žilínek, CSc.  
MUDr. Ľubomír Benčo, PhD.  
MUDr. Marián Berešík, PhD.  
Mgr. Ing. Eleonóra Benčíková, PhD., MPH, MHA  
PhDr. Mgr. Mariana Magerčiaková, PhD.  
PhDr. Bc. Eva Moraučíková, PhD.  
PhDr. Mária Lehotská, PhD.  
MUDr. Jaromír Tupý, PhD.  
MUDr. Ladislav Slobodník, MBA  
RNDr. Renáta Darmošová

**Zahraniční a externí členovia**

MUDr. Svetozár Dluholucký, CSc.  
prof. zw. dr hab. n. med. Stanisław Gluszek  
prof. MUDr. Marián Karvaj, PhD.  
prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc.  
prof. MUDr. Josef Kott, DrSc.  
doc. PhDr. Lada Cetlová, PhD.  
doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc.  
doc. MUDr. Ľuboš Holubec, CSc.  
doc. MUDr. Ján Bielik, CSc.  
doc. MUDr. Bohuš Renker, CSc.  
MUDr. Otakar Kraft, Ph.D., MBA  
Mgr. Anna Krátká, PhD.  
Dr. n. farm. Ján Antoni Rutowski, Ph.D.  
DRA. Mercedes Sanchez Martin

## **II. Prehľad najdôležitejších udalostí katedry za uplynulý rok**

doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD. MPH. bola menovaná MZ SR počas predsedníctva Slovenskej republiky v Rade Európskej únie za expertku na ochranu zdravia pri práci pre Stále zastupiteľstvo SR pri EÚ.

Ťažiskom práce expertky bola spolupráca so Slovenským zastupiteľstvom pri EÚ v Bruseli na príprave Smernice európskeho parlamentu a Rady EÚ, ktorou sa mení smernica 2004/37/ES o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci (dokument2016/0130 (COD) a spolupráca s MZ SR, ÚVZ SR pri pripomienkovom konaní k návrhu tejto smernice v SR.

Aj v tomto roku pokračovala spolupráca s Medzinárodnou asociáciou kontroly nozokomiálnych infekcií (International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC)), ktoré sídli v Buenos Aires v Argentíne.

Spoluorganizovanie konferencie Ružomerské zdravotnícke dni 2016 – XI. ročník

V máji 2016 sa tretíkrát konali na katedre štátne záverečné skúšky v študijnom programe Verejné zdravotníctvo. Úspešne ich absolvovalo 18 študentov a dosiahli titul Bc.

## **III. Informácie o poskytovanom vysokoškolskom vzdelávaní**

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 7.4.2. Verejné zdravotníctvo. Akreditácia bola obnovená v roku 2015, kedy MŠ, vedy, výskumu a športu SR pod číslom 2015-18826/46422:3-15AO zo dňa 30.10.2015 rozhodlo o priznaní práva vysokej školy KU v Ružomberku pre FZ KU pre študijný program Verejné zdravotníctvo pre študijný odbor VZ v 1. stupni Bc. DF štúdia - bez časového

obmedzenia. Zamietnutá bola žiadosť o priznanie práva č. : 2015-18826/46439:8-15A0 zo dňa 30.10.2015 Mgr. a PhD. štúdia v dennej forme.

Verejné zdravotníctvo je odbor zaoberajúci sa ochranou a podporou zdravia a prevenciou chorôb. Pripravuje profesionálov pre verejnú správu a pre riadenie zdravotníckej starostlivosti a zdravotníckej praxe v oblasti výchovy k zdravému životnému štýlu a realizácie celospoločenskej a zdravotníckej prevencie.

Absolvent bakalárskeho študijného programu verejné zdravotníctvo je kvalifikovaný zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom pripravený samostatne vykonávať odborné činnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia a primárnej prevencie.

Absolvent verejného zdravotníctva je pripravený:

- vykonávať štátny zdravotný dozor na úseku životného a pracovného prostredia, ochrany zdravia pri práci, vytvárania a ochrany zdravých životných a pracovných podmienok jednotlivca, rodiny, komunity a celej spoločnosti,
- vykonávať epidemiologický dohľad a z neho vyplývajúce odborné činnosti,
- vykonávať aktivity v súlade so zásadami a koncepciou štátnej zdravotnej politiky a zúčastňovať sa na plnení cieľov programov podpory zdravia a zdravotne-výchovných projektov v rámci platných legislatívnych noriem.

Katedra verejného zdravotníctva otvorila v septembri roku 2011 prvý ročník štúdia trojročného bakalárskeho študijného programu verejné zdravotníctvo v študijnom odbore 7.4.2. verejné zdravotníctvo. V súčasnosti študenti študujú na prvom stupni štúdia vo všetkých troch ročníkoch dennej - prezenčnej formy štúdia. Z dôvodu nízkeho záujmu o externú formu štúdia táto nebola zatiaľ otvorená.

K 31.10.2016 bolo na štúdium na KVZ FZ KU zapísaných do prvého ročníka 22 študentov, do druhého ročníka 7 študentov a do tretieho ročníka 15 študentov. Spolu 43 študentov.



V akademickom roku 2016/2017 bolo na bakalársky študijný program verejné zdravotníctvo v študijnom odbore 7.4.2. Verejné zdravotníctvo prihlásených 43 študentov, z ktorých bolo prijatých 41 a zapísaných na štúdium 22 študentov.

#### **IV. Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania**

Katedra nemá tento druh aktivít.

#### **V. Informácie o výskumnej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti vysokej katedry**

Vedeckovýskumná činnosť katedry je zameraná na ochranu, podporu a posilňovanie zdravia ľudí. Predovšetkým ide o snahu podporovať a ochraňovať zdravie, predchádzať vzniku chorôb, vzdelávať a motivovať k zdravému spôsobu života jednotlivcov, rodiny a celej komunity. Ide o snahu vykonávať vedecké aktivity v súlade so zásadami a koncepciou štátnej zdravotnej politiky a zúčastňovať sa na plnení cieľov programov podpory zdravia a zdravotno-výchovných projektov.

V roku 2016 boli na KVZ podané dva vedecké projekty. Projekt APVV 16-0084. Názov projektu je Redukcia ranových infekcií súvisiacich s operačným výkonom prostredníctvom zavedenia efektívneho surveillance programu. Vedúcou projektu je RNDr. Soňa Hlinková, PhD.

Druhý projekt OP VaI bol podaný v rámci spolupráce s firmou PREZIOSI, s.r.o., Koží Vršok a Narodným poľnohospodárskym a potravinovým centrom – Výskumným ústavom potravinárskym. Názov projektu je Vybudovanie spoločného pracoviska a výskum procesov získavania vysokoúčinných imunostimulačných látok na báze živočíšnych peptidov.

V roku 2016 nebol na Katedre VZ podaný žiadny zahraničný projekt.

Katedra VZ stále spolupracuje na celosvetovom projekte 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.

### **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, od 2010
- Littva, Vladimír: ESPMH – The European Society for Philosophy of Medicine and Health Care, NIJGMEN, Holandsko, od 2007
- Littva, Vladimír: CRVP – Council for Research in Values and Philosophy, Washington, USA, od 2008
- Solovič Ivan: IUATLD – International Union Against Tuberculosis and Lung Diseases.– od roku 1997
- Solovič Ivan: Viceprezident International Union against Tuberculosis and Lung Diseases, Európa od roku 2012, Od roku 2014 predseda .
- Solovič Ivan: člen ERS – European Respiratory Society v rokoch 2009-2011 národný delegát
- Solovič Ivan: člen TB NET – sekcia klinika tuberkulózy
- Solovič Ivan: SPFS – člen výboru SPFS od roku 1999, od roku 2003 I. podpredseda

spoločnosti, od 11/08 vedecký sekretár výboru

- Solovič Ivan: Práca pre WHO od roku 2002 expert WHO pre liečbu multirezistentnej TBC a implementáciu stratégie DOTS v liečbe TBC
- Solovič Ivan: zástupca Slovenskej republiky v rámci Euro TB, WHO
- Solovič Ivan: člen European Tuberculosis Research Initiative core group WHO od r. 2016
- Solovič Ivan: člen delegácie SR na Neformálnej rade ministrov zdravotníctva EU 3.-4.10.2016 Bratislava
- Solovič Ivan: prezident International Union against Tuberculosis and Lung Diseases, Europa region na roky 2015-2017
- Solovič Ivan: Organizácia a usporiadanie medzinárodných odborných podujatí: Hlavný odborník Ministerstva zdravotníctva SR pre odbor sociálne lekárstvo a organizácia zdravotníctva od roku 2009
- Solovič Ivan: hlavný organizátor a prezident medzinárodnej konferencie kategórie A-7th Conference of the Union Europe region 22.-24.6.2016 Bratislava
- Solovič Ivan: Strieborná medaila SLS, 2016

#### **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
- Hlinková, Soňa: Slovenská komora medicínsko technických pracovníkov, 2014
- Littva, Vladimír: Slovenská lekárska spoločnosť – sekcia Vzdelávania v zdravotníctve, Bratislava, SR, 2007 - člen

- 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
- Lesňáková, Anna: Slovenská infektologická spoločnosť pri SLS, Bratislava 1983, člen výboru SSI od júna 2011
- Lesňáková, Anna: Slovenská imunologická spoločnosť pri SLS, Bratislava 1983
- Lesňáková, Anna: Slovenská chemoterapeutická spoločnosť pri SLS, Bratislava 1983
- Lesňáková, Anna: Slovenská hepatologická spoločnosť pri SLS, Bratislava 1983
- Lesňáková, Anna: Spoločnosť prevencie nozokomiálnych nákaz SR, ČR, 2010
- Lesňáková, Anna: Člen Slovenskej komory lekárov
- Lesňáková, Anna: Vedecká rada Fakulty zdravotníctva Katolíckej Univerzity v Ružomberku, Ružomberok, 2005 – člen
- Lesňáková, Anna: ATB komisia - predseda
- Lesňáková, Anna: Rady školy – Stredná zdravotná škola Márie Terézie Schererovej, Ružomberok - člen
- Lesňáková, Anna: Vedeckej rady FZ KU v Ružomberku - člen
- Lesňáková, Anna: Vedeckej rady FZ SZU so sídlom v Banskej Bystrici - člen
- Lesňáková, Anna: Vedeckej rady Vš.Sv.Alžbety Bratislava - člen
- Solovič Ivan: Redakčná rada Respiro
- Solovič Ivan: Vedeckej rady Slovenskej lekárskej komory od r. 2007- člen

### **Aktívna účasť na domácich vedeckých seminároch a konferenciách**

**Fabiánová, E.:** Novelizácia smernice 2004/37/ ES o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci. Konferencia „Chémia 2016 – Responsible care. -Bezpečný manažment chemických látok“ .Zväz chemického a farmaceutického priemyslu SR a Ministerstvo hospodárstva SR. - Liptovský Ján 20.septembra 2016

**Fabiánová, E.:** Príprava nových programov a projektov pre odbor PPLaT ÚVZ SR na

rok 2017.- Celoslovenská porada PPLaT, 18.-19.6.2016, Liptovský Mikuláš. In: Informačný bulletin HH SR , 2016. Bratislava: ÚVZ SR

**Fabiánová, E.:** Vyhodnotenie expozície chemickým faktorom u prípadov s rakovinou močového mechúra. – Odporúčania pre prax v ochrane zdravia pri práci. Celoslovenská porada PPLaT, 18.-19.5.2016, Liptovský Mikuláš. In: Informačný bulletin HH SR , 2016. Bratislava: ÚVZ SR

**Hlinkova, S., Lesnakova, A., Moraucikova, E. :** Ventilator-associated pneumonia rates in the intensive care unit of Central Military Hospital-University Hospital in Ruzomberok, 7th Conference of the Union Europe Region in Bratislava, Slovakia, 22-24 June 2016.

**Kapasný, M.:** Manažment zásahu pri podozrení na vysokovirulentnú nákazu, ktorá sa odohrala v Žilinskom kraji In: Medzinárodný kongres Rescue Forum 112. Nitra, 8. Ročník

**Kapasný, M.:** Koordinácia postupov pri zistení vysokonebezpečnej nákazy v SR In: Seminár s témou pripravenosť okresov Žilinského kraja na koordináciu postupov pri izolácii osoby podozrivej z ochorenia ny vysokonebezpečnú nákazu, Žilina [Seminár organizovaný OÚ Žilina, ŽSK, KR HaZZ Žilina, RUVZ Žilina, SOKRZŽK pri NsP Žilina, 31.5.2016]

**Lesňáková, A., Littva, V., Andráši,** Zdravotnícke riziko migrácie. VI. ročník medzinárodnej odbornej konferencie a súťaže záchranárskych posádok LEŠŤ 2016. 28. januára 2016

**Lesňáková, A., Littva V., Solovič I., Hlinková S. :** Biological Treatment of Ulcerative Colitis Complicated by Activation of Latent Tuberculosis Infection. 7th Conference of the Union Europe Region in Bratislava, Slovakia, 22-24 June 2016.

**Lesňáková, A., Hlinková, S.:** Chronická hepatitída C na Slovensku. . Ružomberské zdravotnícke dni 2016 – XI. Ročník. Ružomberok. 10. – 11. NOVEMBER 2016

**Lesňáková, A., Krkoška, D., Fabčín, J., Pochybová, M.** Infekčné komplikácie ulceróznej kolitídy. (Kazuistika). 10. celoslovenská infektologická konferencia, Nitra 7.-8.10.2016

Mayer, F., **Lesňáková, A.**, Kružliaková, D.: Drúzy papily zrkového nervu ako príčina náhlejšej poruchy videnia. Ružomberské zdravotnícke dni 2016 – XI. Ročník. Ružomberok. 10. – 11. NOVEMBER 2016

Hánová J., Pochybová M., **Lesňáková A.**, Hrčková K.. Adenovírusy ako príčina exantému (Kazuistika). DEŇ DETSKEJ INFEKTOLÓGIE VENOVANÝ 90. VÝROČIU NARODENIA PRIMÁRA MUDR. JÁNA VIRGALU. KONGRES HOTEL ROCA. Južná Trieda 117 Košice. 23.9.2016

Priesolová J., Pochybová M., **Lesňáková A.**, Hrčková K.. Adenovírusy ako príčina exantému (Kazuistika) Odborno-pracovné stretnutie, Spolok lekárov Ružomberok, 09. 2016, Ružomberok

Hrčková K., Pochybová M., **Lesňáková A.**, Priesolová J., Zriedkavý prípad sekundárnej neuroinfekcie (Kazuistika) Odborno-pracovné stretnutie, Spolok lekárov Ružomberok, 09. 2016, Ružomberok

**Rams, R.:** VII. Slovenský vakcinologický kongres s medzinárodnou účasťou, Hotel Patria, Štrbské Pleso, 14.-16.01.2016, Problematika tuberkulózy a rizikové skupiny na Slovensku, poster, autor-aktívna účasť

**Rams, R.:** 7th Conference of the Union Europe region, Slovenské národné divadlo, Bratislava, 22.-24.06.2016, Current epidemiological situation of tuberculosis in Slovakia, poster, autor -aktívna účasť

**Rams, R.:** XXIII. vedecko-odborná konferencia Životné podmienky a zdravie, Kongresové centrum Kúpeľov, Nový Smokovec, 26.-27.09.2016 - pasívna účasť

**Rams, R.:** Slovenská epidemiologická a vakcinologická spoločnosť SLS, Slovenská pediatrická spoločnosť SLS, Ústav verejného zdravotníctva JLF Martin, UK Bratislava, RÚVZ v Žiline, RÚVZ v Martine; XXII. Vakcinačný deň Slovenskej republiky, Žilina - pasívna účasť

**Rams R, Švihrová,V., Hudečková,H., Solovič,I.:** Problematika tuberkulózy a rizikové skupiny na Slovensku. VII. slovenský vakcinologický kongres, Štrbské Pleso, 14.1.2016

**Rovný, I.:** Aktívne som sa zúčastnil na vedeckej konferencii " Cudzorodé látky v

potravinách"

**Rovný, I.:** Aktívne som sa zúčastnil medzinárodnej konferencie " Životné prostredie a zdravie"

**Solovič, I.:** Aktuálna situácia v TBC vo svete a na Slovensku. VII. slovenský vakcinologický kongres, Štrbské Pleso, 14.1.2016

**Solovič, I. Švecová, J.:** Aktuálna situácia v TBC vo svete a na Slovensku. VII. slovenský vakcinologický kongres, Štrbské Pleso, 14.1.2016

**Solovič, I.:** Biologická liečba a tuberkulóza – najnovšie odporúčania. Čistá koža bez kompromisov. Sielnica 19.3.2016

**Solovič, I.:** Epidemiologická situácia v tuberkulóze. Vakcinológia a využitie matematického modelovania v epidemiológii chorôb preventabilných očkovaním II. Martin, 1.4.2016

**Solovič, I.:** Nová indikácia Prevenaru 13 v prevencii pneumokokových pneumónií u dospelých. XV. Slovenský geriatrický kongres, Košice, 15.4.2016

Švecová, J. **Solovič, I.:** Čo je nové vo svete v oblasti tuberkulózy? XXXIII. Zoborský deň, Nitra 21.4.2016

**Solovič, I.:** Tuberkulóza je stále problémom veľkej časti sveta. 1. kongres SPFS a XXII. Bardejovské dni pneumológov a ftizeológov, 5.5.2016

Poľanová, M., **Solovič, I.,** Porvazník, I., Faixová, G.: Diagnostika aktívnej a latentnej tuberkulózy – nové trendy v diagnostike. 1. kongres SPFS a XXII. Bardejovské dni pneumológov a ftizeológov, 5.5.2016

Švecová, J., **Solovič, I.:** Epidemiologická situácia tuberkulózy na Slovensku v roku 2015. 1. kongres SPFS a XXII. Bardejovské dni pneumológov a ftizeológov, 6.5.2016

**Solovič, I.:** Je potrebné očkovanie proti TBC na Slovensku? Preventívna medicína v kontexte súčasnosti. 26.5.2016, Bratislava

**Solovič, I., Švecová, J.:** Slovensko na prahu eliminácie tuberkulózy. Slávnostná vedecká schôdza k 75 . výročiu založenia ústavu. 23.9.2016, Vyšné Hágy.

**Solovič, I.:** Tuberkulóza a jej výskyt v komunitách + panelová diskusia. XXI. Vakcinačný deň Slovenskej republiky. 24.9.2016 Žilina

Siska, V., Kober, L., **Solovič, I.:** Predikcie vývoja epidemiologickej situácie tuberkulózy na Slovensku do roku 2030. Ošetrovatelstvo a pôrodná asistencia v procese zmien, Nový Smokovec 23.-24.9.2016

**Solovič, I., Švecová,J.:** Tuberkulóze – stále aktuálny problém súčasnosti. XXIX. Slovensko-poľské Vojtekove-Rudnikove dni detskej pneumoftizeológie a imunoalergológie, Nový Smokovec, 7.10.2016

**Solovič, I.:** Je možné eliminovať tuberkulózu? Krajský seminár dermatovenerológov Prešovského kraja. Prešov 7.10.2016

**Solovič, I.:** Miesto pľúcnej rehabilitácie pri tuberkulóze od histórie po súčasnosť. Dni v Belianskych Tatrách Tatranská Kotlina 14.10.2016

**Solovič, I., Švecová,J., Rams,R.:** Tuberkulóza ako jedna za ťažiskových problematík slovenského predsedníctva rady EU. XI. Ročník Ružomerské zdravotnícke dni 2016, Ružomberok, 10.11.2016

**Solovič, I.:** Dokážeme eliminovať tuberkulózu? IX. Bratislavské vianočné dni pneumológov a ftizeológov. Bratislava, 24.11.2016

**Solovič, I.:** Terajší stav manažmentu tuberkulózy a mykobakteriôz v Európe a vo svete. XX. Kongres SLS, Bratislava, 8.12.2016

### **Aktívna účasť na zahraničných vedeckých seminároch a konferenciách**

**Hlinková, S.:** Konferencia: 4th International Scientific Conference: All About People: Society and Science for Integrated Care of People. Prednáška: Device Associated Infection rates and Risk Factors in the Intensive Care Unit of Central Military Hospital – University Hospital in Ruzomberok. Maribor. Slovinsko. 11.-12.3.2016

**Hlinková, S.:** Konferencia: 6th International Interdisciplinary Scientific Conference: Society. Health. Welfare. Prednáška: Ventilator-associated Pneumonia Rates in the Intensive Care Unit of Central Military Hospital – University Hospital in Ruzomberok, Slovakia Riga, Lotyšsko. 23. – 25.11.2016



**Solovič, I.:** Know- share –act in the fight against TB in Europe. Welttuberkulosestag 2016, Wien, 18.3.2016

**Solovič, I.:** Kontrola tuberkulózy na Slovensku. III. kongres České pneumologické a ftizeologické společnosti ČLS JEP Praha 3.6.2016

## **VI. Habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov**

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

## Zamestnanci katedry

**Email: mailové adresy pracovníkov Fakulty zdravotníctva sú vo formáte: meno.priezvisko@ku.sk**

Vedúci katedry: doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH (FM do 30.6.2017)  
Tajomník vedúceho katedry: RNDr. Soňa Hlinková, PhD. (FM do 30.6.2017)

sekretariát katedry: *Mgr. Dana Kaščáková*

Štruktúra funkčných miest:

### **funkčné miesto profesor:**

prof. MUDr. Ivan Rovný, PhD. MPH. (FM do 30.6.2017)  
prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. (FM do 30.6.2017)

### **funkčné miesto docent:**

doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH. (FM do 30.6.2017)  
doc. MUDr. Eleonóra Fabiánová, PhD. MPH. (FM do 30.6.2017)  
doc. PhDr. Vladimír Littva, PhD., MPH. (FM do 30.6.2017)  
doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc. (FM do 30.6.2017)

### **funkčné miesto odborný asistent:**

RNDr. Soňa Hlinková, PhD. (FM do 30.6.2017)  
MUDr. Martin Kapasný, PhD., MPH.

### **funkčné miesto lektor:**

Mgr. Oľga Bištiaková  
Mgr. Roman Rams  
RNDr. Mária Varmusová

Obsadzovanie miest vysokoškolských učiteľov v študijnom programe rešpektuje Kritériá MZ SR používané pri vydávaní stanoviska k akreditácii (schválené v gremiálnej porade ministerky zdravotníctva uznesenie č.3/GP zo dňa 22.1.2013) a realizuje sa cez výberové konanie, kde uchádzač predloží - profesijný životopis, dosiahnuté vysokoškolské vzdelanie, dva roky praxe v odbore, výskumnú a publikačnú činnosť.

## VII. Podpora študentov

**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<sup>1, 2, 3</sup>(zameraná na metodológiu v epidemiológii, epidemiológiu neinfekčných chorôb, a epidemiológiu infekčných chorôb), základy prevencie, základy hygieny <sup>1, 2, 3, 4</sup> (zamerané na oblasti metodologie 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 <sup>1, 2</sup>, ochrana zdravia, podpora a výchova k zdraviu <sup>1, 2</sup>, 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>.

### **Praktická výučba**

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

Klinické cvičenia - 672 hodín - Cieľom je naučiť študentov základom fyzikálnych veličín merania, fyzikálno – chemických metód laboratórneho vyšetovania 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, Liptovskom Mikuláši 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.

KVZ nemá iné aktivity v tejto oblasti.

## **VIII. Podporné činnosti katedry**

KVZ nemá aktivity v podporných činnostiach katedry.

## **IX. Rozvoj katedry**

## **X. Systém kvality**

Aplikovanie systému vnútorného zabezpečovania kvality v študijnom programe sa uplatňuje v zmysle § 87a zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý ďalej upravuje interný Metodický pokyn č. 1/2013 „Systém vnútorného zabezpečenia kvality na FZ KU v Ružomberku“ s kľúčovým zameraním na rozvoj interného hodnotenia kvality - na kvalitu študijných programov a kvalitu pedagogických zamestnancov poskytujúcich vzdelávanie.

Pri návrhu rozsahu kontaktných hodín výučby sa vychádzalo zo štandardnej záťaže študenta, definovanej v charakteristike systému ECTS, podľa ktorého pracovná záťaž študenta v študijnom programe dosahuje 1500 hodín za akademický rok, čím jeden kredit korešponduje s 25 hodinami pracovnej záťaže. Inovácia študijného programu sa prejavila: v aktualizácii profilu absolventa s prepojením na prax; v aktualizácii informačných listov predmetov, kde sa transparentne stanovili výsledky vzdelávania a podmienky na absolvovanie predmetu; v aktualizácii študijných materiálov, odborných pomôcok a aplikácii inovatívnych metód vzdelávania do vzdelávacieho procesu. Koordináciu klinickej praxe sa usiluje katedra prepojiť s hodnotením odborníkov z praxe.

Medzi nástroje ktoré sa použili na monitorovanie a revíziu politiky kvality vzdelávania v študijnom programe boli najmä – anonymné dotazníky pre študentov, zamerané na hodnotenia pedagógov, predmetov, študijného programu verejné zdravotníctvo– vybrali sme každý semester tri predmety z jadra: Anatómia, Biológia, Epidemiológia, Základy verejného zdravotníctva, Základy zdravotnej politiky, Demografia, Mikrobiológia, Základy Hygieny, Hygiena životného

prostredia, Hygiena zdravotníckych zariadení, Ekonomika zdravotníckych služieb, Hygiena výživy, Sociálne lekárstvo, Epidemiológia neinfekčných chorôb, Faktory životného a pracovného prostredia, Výchova k zdraviu a zdravotnícky manažment.

O kvalite svedčia ja prezentácie seminárnych prác z predmetu výchova k zdraviu. Katedra plánuje skvalitniť kontrolu dodržiavania rozsahu vyučovania a pripraviť jednoznačne definované a zverejnené nástroje na monitoring a revíziu politiky kvality vzdelávania.

Monitorovanie študijného rastu a výsledkov študentov sa realizuje cez študijné výsledky a študijnú úspešnosť študentov, zapojenie študentov do školských a mimoškolských aktivít, účasťou na ŠVOČ a konferenciách, analýzou prijatých študentov a končiacich absolventov.

Fakulta sleduje uplatnenie absolventov študijného programu na trhu práce pomocou anonymného dotazníka po roku praxe. Pravidelná spätná väzba od zamestnávateľov, zástupcov trhu práce a ďalších príslušných organizácií ohľadne uplatnenia absolventov zatiaľ absentuje.

Fakulta zverejňuje informácie o študijnom programe na web-sídle univerzity a web-sídle fakulty, pričom sú k dispozícii aj printové propagačné materiály. Preferovaný je aj priamy kontakt s uchádzačmi v rámci každoročne konaného Dňa otvorených dverí. Katedra plánuje rozšíriť rámec prostriedkov pre komunikáciu s verejnosťou.

## **XI. Kontaktné údaje**

Katolícka univerzita v Ružomberku, Fakulta zdravotníctva, Katedra verejného zdravotníctva

Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok,

Email: mailové adresy pracovníkov fakulty zdravotníctva sú vo formáte:

meno.priezvisko@ku.sk

Kontakt na poskytnutie doplňujúcich/vysvetľujúcich informácií k výročnej správe:

RNDr. Soňa Hlinková, PhD. - tajomníčka katedry VZ

## **XII. Sumár (Executive summary)**

Katedru verejného zdravotníctva vedie doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., V súčasnosti jej chod zabezpečuje 7 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 v Ružomberku – Fakultnej nemocnici a na Úradoch verejného zdravotníctva v Liptovskom Mikuláši, v Dolnom Kubíne a Poprade.

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.

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.

## **XIII. Prílohy (presne podľa vzoru)**