

KATEDRA FYZIOTERAPIE

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI KATEDRY FYZIOTERAPIE ZA ROK 2020

Logo FZ KU

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI KATEDRY FYZIOTERAPIE ZA ROK 2020

Ružomberok, január 2021

Obsah – uvedie sa obsah správy

- I. Základné informácie o katedre**
- II. Prehľad najdôležitejších faktov a činností katedry**
- III. Informácie o poskytovanom vysokoškolskom vzdelávaní na katedre**
- IV. Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania**
- V. Informácie o výskumnej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti vysokej školy**
- VI. Habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov**
- VII. Zamestnanci vysokej školy**
- VIII. Podpora študentov**
- IX. Rozvoj vysokej školy**
- X. Kontaktné údaje**
- XI. Sumár (Executive summary)**

I. Základné informácie o katedre:

Názov katedry: *Katedra fyzioterapie*

Katedra fyzioterapie (KFYZ) pracuje a koná v zmysle univerzitného poslania, ktoré formuje myseľ a srdce študentov, pedagógov a všetkých pracovníkov univerzity v duchu katolíckej morálnej, intelektuálnej a akademickej tradície poskytuje univerzitné vzdelávanie a výchovu.

Katedra je základnou organizačnou jednotkou fakulty. Pracovné postavenie a pôsobnosť katedry upravuje „Štatút Fakulty zdravotníctva“ a „Organizačný poriadok“ Fakulty zdravotníctva KU. Katedra sa riadi vnútornými predpismi Fakulty zdravotníctva KU a Katolíckej univerzity v Ružomberku v súlade s vysokoškolským zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Základnou úlohou katedry je vzdelávanie a rozvíjanie samostatnej tvorivej práce študentov. Katedra organizuje a vykonáva vedecko-výskumnú činnosť, podporuje publikačnú činnosť svojich pracovníkov s cieľom rozšírenia poznania v oblasti fyzioterapie. Katedru riadi vedúci katedry, ktorý spolupracuje s vedením fakulty, s administratívnymi pracoviskami fakulty, s výučbovými klinickými základňami, na ktorých študenti vykonávajú odbornú a klinickú prax.

Vedenie katedry:

Vedúci katedry:

doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD. *do 30.6.2021*

dátum vymenovania za vedúceho katedry: 1.7.2018

telefón: 0918 722 178

mail: zuzana.hudakova@ku.sk

Tajomník katedry: Mgr. Ivana Aštaryová, PhD.

Sekretariát katedry: Mgr. Monika Olosová

Štruktúra funkčných miest:

Funkčné miesto profesor:

prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. *,funkčné miesto do 30.6.2021*

prof. MUDr. Vasil' Hricák, CSc., *funkčné miesto do 30.6.2021*

Funkčné miesto docent:

doc. MUDr. Robert Rusnák, PhD., *funkčné miesto do 30.6.2021*

doc. MUDr. Jozef Kobela Jozef, PhD., *funkčné miesto do 30.6.2021*

doc. RNDr. Ľudmila Lysá, PhD., *funkčné miesto do 30.6.2021*

Funkčné miesto odborný asistent:

MUDr. Štefan Madarász, PhD., *funkčné miesto do 30.6.2023*

MUDr. Viliam Kubas Viliam, PhD., *funkčné miesto do 30.6.2023*

Mgr. Marina Potašová, PhD.

Mgr. Ivana Aštaryová, PhD.

Mgr. Peter Kutiš, PhD.

II. Prehľad najdôležitejších faktov a činností katedry

Organizácia zimného semestra AR 2019/2020 prebiehala na Katedre fyzioterapie v súlade s Harmonogramom AR a študijným plánom. V marci akademického roku 2019/2020 zasiahla celú Katolícku univerzitu tým aj Fakultu zdravotníctva celosvetová pandémia ochorením COVID 19. Táto náročná epidemiologická situácia obmedzila vyučovací proces, štátne záverečné skúšky a narušila plán vedecko-výskumnej činnosti. Fakulta zdravotníctva a jej katedry sa ďalej riadili opatreniami Úradu verejného zdravotníctva SR a Príkazmi rektora KU. Tieto opatrenia smerovali na prechod vyučovacieho procesu na dištančnú formu štúdia na všetkých katedrách fakulty. Nakoľko praktická výučba prebieha na klinických pracoviskách fakulty musela sa praktická časť výučby upraviť podľa epidemiologickej situácie v jednotlivých zdravotníckych zariadeniach.

V študijnom programe „Fyzioterapia“ v akademickom roku 2019/2020 ukončili svoje štúdium ďalší absolventi. Katedra zabezpečila priebeh štátnych skúšok za prísnych karanténnych opatrení. Vedenie katedry, pedagógovia, pracovníci katedry aj Fakulty zdravotníctva sa administratívne a organizačne podieľali na zabezpečení záverečných štátnych skúšok. V súlade s akreditačným spisom sa vypracovali témy záverečných prác a znenie okruhov štátnicových otázok z praktickej a teoretickej časti predmetov fyzioterapie. Všetci absolventi úspešne absolvovali záverečné praktické aj teoretické štátne skúšky, ich odborné znalosti boli na veľmi dobrej úrovni.

V rámci propagácie vzdelávania na Katolíckej univerzite v Ružomberku, KFYZ pripravila dňa 4. 2. 2020 pre záujemcov o štúdium „Deň otvorených dverí“. Účastníci tejto akcie boli oboznámení s možnosťami štúdia na Fakulte zdravotníctva KU, s obsahom študijného

programu rádiologickej techniky formou prezentácie, spojenou s prehliadkou odborných učební a klinických pracovísk.

III. Informácie o poskytovanom vysokoškolskom vzdelávaní na katedre

Pri utváraní študijného programu fyzioterapia sa vychádzalo z kritérií EU kladených na výkon zdravotníckych povolání a platnej legislatívy SR. Akreditačný spis študijného programu „Fyzioterapia“ bol vytvorený v súlade s novými kritériami Akreditačnej komisie MŠVVaŠ SR. Na základe hodnotiacej správy a vyjadrenia Akreditačnej komisie k žiadosti vysokej školy vydalo MŠVVaŠ SR rozhodnutie č. 2015-18826/46422:3-15A0 o priznaní práva udeľovať akademický titul bakalár (v skratke Bc.) absolventom študijného programu s názvom „Fyzioterapia“, v študijnom odbore „Fyzioterapia“ so štandardnou trojročnou dĺžkou štúdia v dennej forme, o priznaní práva udeľovať akademický titul v druhom stupni vysokoškolského štúdia magister (v skratke Mgr.) absolventom študijného programu s názvom „Fyzioterapia“, v študijnom odbore „Fyzioterapia“ so štandardnou dvojročnou dĺžkou štúdia v dennej forme a o priznaní práva udeľovať akademický titul doktor v treťom stupni vysokoškolského štúdia (v skratke PhD.) absolventom študijného programu s názvom „Fyzioterapia“ so štandardnou trojročnou dĺžkou štúdia v dennej forme.

Študijné plány v danom študijnom programe sú tvorené v súlade s nariadením vlády SR č. 296/2010 o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov v sústave špecializačných odborov a v sústave certifikovaných pracovných činností, s vyhláškou MZ SR č. 334/2010 Z. z. o rozsahu praxe v niektorých zdravotníckych povolaniach a „Kritérií MZ SR“ používané pri vydávaní stanoviska k akreditácii zo dňa 22. 01. 2013.

Štúdium pozostáva z teoretickej časti výučby nosných predmetov fyzioterapie a predmetov medicínskeho základu a humanitno-spoločenských predmetov.

Praktická časť výučby je rozdelená na klinické cvičenia a súvislú odbornú prax, ktorá prebieha na klinických a špecializovaných pracoviskách v Ústrednej vojenskej nemocnici SNP-FN v Ružomberku, Kúpele Lúčky, a.s., Nemocnica Poprad, a.s. a Národné rehabilitačné centrum Kováčova, s ktorými uzavrela FZ v roku 2019 nové zmluvy o praktickej výučbe na akademický rok 2019/2020. Vzhľadom na narastajúci počet študentov a zachovania vysokej kvality praktickej výučby sa fakulta snaží rozšíriť kapacity klinických pracovísk podľa potreby.

Charakteristika predmetov študijného programu je uvedená v informačných listoch predmetov v súlade so zákonom č. 131/2002 Z.z o vysokých školách, v znení neskorších

predpisov. Súčasťou dokladov o štúdiu je záznamník klinickej praxe, doklad na evidenciu práce a dochádzky, ktorú vykonáva študent počas praktickej výučby pod odborným dohľadom.

Vysokoškolské vzdelanie I. stupňa s akademickým titulom bakalár v študijnom odbore „Fyzioterapia“ získava študent štúdiom bakalárskeho študijného programu „Fyzioterapia“. Absolvent 1. stupňa študijného odboru fyzioterapia je kvalifikovaný vysokoškolský zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom. Ovláda základné vyšetrovacie a liečebné postupy a metódy vo fyzioterapii. Je pripravený samostatne vykonávať činnosti vyžadujúce odbornú erudíciu, samostatnosť v práci, v rozhodovaní, osobnú zodpovednosť v liečebnej rehabilitácii, primárnej, sekundárnej a následnej zdravotnej starostlivosti, preventívnej, diagnostickej, terapeutickej, poradenskej a výchovnej činnosti. Indikuje, plánuje a vykonáva základné techniky, metodiky, fyzioterapeutické postupy a výkony, základné fyziatrické a balneologické metódy, hydroterapiu, ergoterapiu, elektroterapiu, kinezioterapiu.

Absolvent 2. stupňa študijného odboru fyzioterapia je kvalifikovaný vysokoškolský zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom. Ovláda základné vyšetrovacie a liečebné postupy a metódy vo fyzioterapii. Indikuje, plánuje a vykonáva základné techniky, metodiky, fyzioterapeutické postupy a výkony, základné fyziatrické a balneologické metódy, hydroterapiu, ergoterapiu, elektroterapiu, kinezioterapiu. Môže vykonávať pedagogickú činnosť na príslušných stupňoch vzdelávania v odbore.

Absolvent 3. stupňa študijného odboru fyzioterapia je kvalifikovaný vysokoškolský zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom. Samostatne vykonáva činnosti vyžadujúce odbornú erudíciu, samostatnosť v práci, v rozhodovaní, osobnú zodpovednosť v liečebnej rehabilitácii, primárnej, sekundárnej a následnej zdravotnej starostlivosti, preventívnej, diagnostickej, terapeutickej, poradenskej a výchovnej činnosti. Organizuje a vykonáva vedecko-výskumnú činnosť, podporuje publikačnú činnosť svojich pracovníkov s cieľom rozšírenia poznania. Môže vykonávať pedagogickú činnosť na príslušných stupňoch vzdelávania v odbore.

KFYZ má na webovej stránke Fakulty zdravotníctva KU <http://www.fz.ku> zriadenú stránku katedry, kde zverejňuje podmienky prijímacieho konania a všetky informácie súvisiace so štúdiom a činnosťou katedry.

Katedra zabezpečuje vzdelávanie v študijnom programe Fyzioterapia I. stupeň., II. stupeň a III. stupeň.

I. stupeň študijného programu Fyzioterapia denná forma vyučovanie v slovenskom jazyku.I.

Zabezpečené je vyučovanie v anglickom jazyku u vybratých predmetov pre študentov prichádzajúcich z iných univerzít v rámci ERAZMUS + vo všetkých troch ročníkoch bakalárskeho štúdia.

II. stupeň študijného programu Fyzioterapia denná forma vyučovanie v slovenskom jazyku.

Zabezpečené je vyučovanie v anglickom jazyku u vybratých predmetov pre študentov prichádzajúcich z iných univerzít v rámci ERAZMUS + v obidvoch ročníkoch magisterského štúdia.

III. stupeň štúdia v študijnom odbore Fyzioterapia denná forma vyučovanie v slovenskom jazyku.

Uvádza sa najmä komentár a vyhodnotenie údajov o študentoch a ich štruktúre, z pohľadu stupňov vysokoškolského vzdelávania, formy štúdia, či študijných odborov (alebo podskupín študijných odborov). (Text sa odvoláva na tabuľky č. 1-3.)

EVIDENCIA MOBILÍT ZA AR 2019/2020

KATEDRA FYZIOTERAPIA

V letnom semestri akademického roka 2019/2020 absolvovali Erasmus+ mobilitu (štúdium) štyria študenti katedry fyzioterapie. Traja študenti vycestovali do Slovinska na Alma Mater Europea v Maribore, jedna študentka absolvovala štúdium na Klaipeda State College v Litve. Mobilitu aj napriek pandémie dokončili všetci traja študenti.

V akademickom roku 2019/2020 absolvovali stáž v rámci Erasmus+ dvaja študenti tretieho ročníka z katedry FYZ (Podiatrická klinika Zdravá noha, Rehabilitačná klinika Budějovická).

V zimnom semestri akademického roka 2019/2020 absolvovala stáž v rámci programu Erasmus+ na katedre fyzioterapie jedna študentka z Lotyšska (Riga Stradins University).

Zo zamestnancov katedry fyzioterapie vycestovali v akademickom roku 2019/2020 traja vedecko-pedagogickí pracovníci, jeden do Španielska (Catholic University of Ávila) a dve do Čiech (Univerzita J.E. Purkyně v Ústí nad Labem) v rámci programu Erasmus+ výučba. Jeden pracovník katedry absolvoval mobilitu Erasmus+ školenie v Čechách (Univerzita J.E. Purkyně v Ústí nad Labem).

PRIJÍMACIE KONANIE

Prijímacie konanie pre uchádzačov o štúdium „Fyzioterapia“ sa uskutočnilo dňa 8. 6. 2020. Z počtu prihlásených študentov môžeme konštatovať, že záujem o štúdium v študijnom

odbore je stále veľký. Katedra v súlade s podmienkami prijímacieho konania môže vyberať študentov z dostatočného množstva prihlásených uchádzačov.

Tab. 1 Počet študentov na Katedre fyzioterapie KU k 31.10.2020 v bakalárskom štúdiu

ročník	Počet študentov
1. ročník	28
2. ročník	33
3. ročník	29
SPOLU	90

Pre akademický rok 2020/2021 bol plánovaný počet študentov 35 v dennej forme štúdia. Prihlásených bolo 134 študentov a prijatých 47 študentov. Skutočne na dennú formu štúdia bolo zapísaných bolo 28 študentov.

Tab. 2 Počet študentov na Katedre fyzioterapie KU k 31.10.2020 v magisterskom štúdiu

ročník	Počet študentov
1. ročník	17
2. ročník	27
SPOLU	44

Pre akademický rok 2020/2021 bol plánovaný počet študentov 30 v dennej forme štúdia. Prihlásených bolo 30 študentov. Zapísaných a prijatých 26 študentov.

Tab. 3 Počet študentov na Katedre fyzioterapie KU k 31.10.20120 v doktorandskom štúdiu

ročník	Počet študentov
1. ročník	4
2. ročník	0
3. ročník	4
SPOLU	8

Pre akademický rok 2019/2020 bol plánovaný počet študentov 2 v dennej forme štúdia. Boli prihlásení a prijatí 4 študenti.

Tab.4 Záverečné štátne skúšky 2020 v bakalárskom štúdiu

Počet prihlásených študentov na štátne skúšky	Počet študentov, ktorí úspešne absolvovali štátne skúšky	Počet neúspešných študentov na štátnych skúškach	Počet študentov s vyznamenaním
36	36	0	7

Tab.5 Záverečné štátne skúšky 2020 v magisterskom štúdiu

Počet prihlásených študentov na štátne skúšky	Počet študentov, ktorí úspešne absolvovali štátne skúšky	Počet neúspešných študentov na štátnych skúškach	Počet študentov s vyznamenaním
18	17	1	4

Študenti, ktorí ukončili bakalárske štúdium s vyznamenaním:

1. Čechová Alena
2. Čolláková Ivana
3. Jopčíková Marianna
4. Slobodníková Veronika
5. Slovíková Diana
6. Surmanoková Radoslava
7. Vrabcová Vanesa

Študenti, ktorí ukončili magisterské štúdium s vyznamenaním:

1. Gajdošová Dominika
2. Pudišová Michaela
3. Removčíková Zuzana
4. Repová Katarína

Fakultné kolo ŠVOČ FZ KU v Ružomberku sa v akademickom roku 2019/2020 nekonalo z dôvodu epidémie COVID 19.

Motivačné štipendiá študentov 1. roč. v ak. r. 2019/20 vyplatené v 4/2020

1. David Capek

2. Sofia Csiffáryová
3. Marek Dvorščák
4. Juliana Fečíková
5. Lenka Gážiková
6. Matej Madleňák
7. Juraj Marton
8. Soňa Ninisová
9. Žaneta Staňová

Štipendiá študentov 2. a 3. roč. v ak. r. 2020/21 vyplatené 11/2020

1. Barbora Beňová
2. Lenka Boženíková
3. Bronislava Ďurčová
4. Marek Dvorščák
5. Juliana Fečíková
6. Lenka Gážiková
7. Matej Madleňák
8. Daniela Gurínová
9. Jana Kankriniová
10. Viktória Martiňáková
11. Juraj Marton
12. Tereza Navrátilová
13. Soňa Ninisová
14. Klára Skovajsová
15. Rudolf Šipčiak
16. Kristína Vansová

Návrh na priznanie motivačného štipendia za rok 2020 - rektorát, vyplatené 12/2020

1. Sofia Csiffaryová

Štipendia z vlastných zdrojov vyplatené 12/2020

1. Janíková Natália
2. Jankovičová Barbora
3. Priesol Tomáš
4. Spodniaková Michaela

5. Tomová Kristína
6. Čížiková Lenka
7. Fečíková Juliána
8. Ferenčíková Dominika
9. Hvizdoš Juraj
10. Kollárová Barbora
11. Košíková Klára
12. Ksenič Ján
13. Macková Darina
14. Mojš Jakub
15. Poliaková Jana
16. Sidorová Anna
17. Bačová Katarína
18. Czölderová Monika
19. Čillíková Martina
20. Debnárová Terézia
21. Chovanec Ján
22. Kankríniová Jana
23. Ninisová Soňa
24. Kypusová Adriana
25. Ranoštyayová Klaudia
26. Šipčiak Rudolf
27. Štubniaková Lenka
28. Vanat Samuel
29. Benkovská Zuzana
30. Čechová Alena
31. Krivoklatský Marek
32. Oravcová Alexandra
33. Poliaková Martina
34. Štefánik Martin
35. Čolláková Alžbeta
36. Fújak Radovan
37. Mikulíková Zuzana
38. Sisková Alžbeta
39. Csiffáryová Sofia

40. Spodniaková Michaela

41. Neupauer Samuel

42. Slovíková Diana

43. Filo Adam

Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania

Katedra poskytuje ďalšie formy vzdelávania v zmysle II. stupňa a III. stupňa, ktoré sú už uvedené vyššie. Vysokoškolské vzdelávanie certifikačného a atestačného štúdia nevykonáva.

IV. Informácie o výskumnej a ďalšej tvorivej činnosti katedry

Vedecko-pedagogickí pracovníci KFYZ v rámci vedeckého záujmu sa vo svojich vedeckých a odborných prácach a projektoch zaoberajú riešením odborných problémov, ktoré vyplývajú z ich odbornej činnosti a ktoré boli začaté v minulom akademickom roku. V tomto akademickom roku sa pre epidemiologické opatrenia v súvislosti s COVID 19 aj v tejto oblasti pracovali v obmedzenom režime.

Plán vedeckej činnosti KFYZ za rok 2020

Plán rozvoja katedry je zameraný na:

- cieľavedomú publikačnú činnosť pedagógov v domácich a zahraničných vydavateľstvách, vo vedeckých a odborných časopisoch,
- aktívnu účasť na vedecko-odborných konferenciách doma a v zahraničí, ako aj organizovaní takýchto podujatí.
- vytváranie podmienok pre tvorbu projektov na domácej a zahraničnej spolupráci,
- zvyšovanie kvality pedagogickej činnosti na KFYZ (príprava učebných textov, seminárov) a v spolupráci s ostatnými katedrami Fakulty zdravotníctva.

Mobility ERAZMUS vyučujúcich za akademický rok 2019/2020

Na katedru fyzioterapie prišli v AR 2019/2020 šiesti kolegovia zo zahraničia v rámci Erasmus+ výučba, traja z Čiech (Univerita J.E. Purkyně v Ústí nad Labem) a traja z Poľska (University of Silesia in Katowice, PPUZ Nowy Targ).

Zoznam publikačnej činnosti KFYZ rok vykazovania 2020

Doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

ADM

Influence of movement on quality of seniors' lives / Hudáková, Zuzana [Autor, 20%] ; Friediger, Teresa [Autor, 16%] ; Lysá, Ľudmila [Autor, 16%] ; Dohnanská, Mária [Autor, 16%] ; Šutvajová, Miroslava [Autor, 16%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 16%]. – DOI 10.22359/cswhi_11_3_11. – WOS CC

In: *Clinical Social Work and Health Intervention* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Viedeň (Rakúsko) : Gesellschaft für angewandte Präventionsmedizin. – ISSN 2222-386X. – ISSN (online) 2076-9741. – Roč. 11, č. 3 (2020), 71-77 [tlačaná forma] [online]

ADM

MEASUREMENT OF NITRIC OXIDE IN EXHALED AIR IN PRIMARY SCHOOL CHILDREN IN RUZOMBEROK / Czubaj-Kowal, M. [Autor, 14.29%] ; Friediger, Teresa [Autor, 14.285%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 14.285%] ; Sokołowski, M. [Autor, 14.285%] ; Walczak-Kapolka, E. [Autor, 14.285%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 14.285%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 14.285%]. – DOI 10.26641/2307-0404.2020.2.206355. – WOS CC

In: *Medical perspectives*. – Dnepropetrovsk (Ukrajina) : Dnepropetrovsk medical academy of Health Ministry of Ukraine. – ISSN 2307-0404. – Roč. 25, č. 2 (2020), 55-59 [tlačaná forma] [online]

ADM

Analysis of body segments and postural state in school children / Kolarová, Marina [Autor, 12.5%] ; Kutiš, Peter [Autor, 12.5%] ; Rusnák, Róbert [Autor, 12.5%] ; Hrčková, Zuzana [Autor, 12.5%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 12.5%] ; Lysá, Ľudmila [Autor, 12.5%] ; Luliak, Milan [Autor, 12.5%] ; Babel'a, Róbert [Autor, 12.5%]. – WOS CC

In: *Neuroendocrinology Letters* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Štokholm (Švédsko) : Maghira and Maas Publications. – ISSN 0172-780X. – ISSN (online) 2354-4716. – suppl. Roč. 40, č. Suppl. 1 (2019), s. 17-23 [tlačaná forma] [online]

ACB

Vybrané kapitoly z fyzioterapie [textový dokument (print)] : pre študijný program vzťah človek - zvier a jeho využitie v canisterapii a hipoterapii na UVLF v Košiciach / Ištoňová, Miriam [Autor, 13%] ; Knap, Viliam [Autor, 11%] ; Kottferová, Jana [Autor, 5%] ; Lešková,

Lenka [Autor, 4%] ; Mesarčová, Lýdia [Autor, 4%] ; Ondová, Perla [Autor, 10%] ; Skurková, Lenka [Autor, 4%] ; Takáč, Peter [Autor, 49%] ; Hudáková, Zuzana [Recenzent] ; Žiaková, Elerna [Recenzent]. – 1 vyd. – Košice (Slovensko) : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, 2020. – 137 s. [tlačaná forma]. – ISBN 978-80-8077-667-1

ABB

Podpora pohybovej aktivity u seniorov / Lesňáková, Anna [Autor, 33.334%] ; Šutvajová, Miroslava [Autor, 33.333%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 33.333%]. – [recenzované]
In: *Pohybové ústrojí* [elektronický dokument] : Pokroky ve výzkumu, diagnostice a terapii. – Praha (Česko) : Společnost pro pojivové tkáně ČLS J.E.Purkyně. – ISSN 1212-4575. – Roč. 8, č. 1 (2020), s. 1-60 [online]

ADC

Preventívne opatrenia vo vyššom veku = Preventive measures in the old age / Lesňáková, Anna [Autor] ; Hudáková, Zuzana [Autor] ; Šutvajová, Miroslava [Autor]
In: *Revue spoločenských a humanitných vied* [elektronický dokument] . – Sládkovičovo (Slovensko) : Vysoká škola Danubius. – ISSN (online) 1339-259X. – Roč. 8, č. 2 (2020), s. [1-17] [online]

ADE

Adult Acquired Flatfoot : Płaskotopie nabyte dorosłych / Mataczyński, Krzysztof [Autor, 25%] ; Pelc, Mateusz [Autor, 25%] ; Zięba, Halina Romualda [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%]. – [recenzované]
In: *Acta Balneologica* [textový dokument (print)] : Journal of the Polish Association of Balneology and Physical Medicine Association. – Konstancin Jeziorna (Poľsko) : Wydawnictwo Aluna. – ISSN 2082-1867. – Roč. 62, č. 1 (2020), s. 55-59

ADE

Vzťah ducha a hmoty / Hudáková, Zuzana [Autor, 100%]
In: *Eniologie člověka* [textový dokument (print)] : časopis o vědě nejenom pro vědu a odbornost, ale i pro každého, kdo se chce dozvědět více : vědecko-odborný časopis. – Břeclav (Česko) : Sovenio. – ISSN 2336-4157. – č. 25 (2020), s. 12-14 [tlačaná forma]

ADE

Párový princíp v živote človeka / Hudáková, Zuzana [Autor, 100%]
In: *Eniologie člověka* [textový dokument (print)] : časopis o vědě nejenom pro vědu a odbornost, ale i pro každého, kdo se chce dozvědět více : vědecko-odborný časopis. – Břeclav (Česko) : Sovenio. – ISSN 2336-4157. – č. 24 (2020), s. 7-9 [tlačená forma]

ADE

Canisterapie z pohledu fyzioterapie = Canistherapy from the perspective of physiotherapy / Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 25%] ; Neszméry, Štefan [Autor, 25%] ; Navrátilová, Nikola [Autor, 25%]
In: *Sociálně-zdravotnický horizont* [elektronický dokument] : vědecký a odborný internetový časopis. – České Budějovice (Česko) : Tyflokabinet. – ISSN (online) 2336-3479. – Roč. 7, č. 1 (2020), s. [1-14] [online]

AFG

Muscular Dysbalance in Working Nurses / Aštaryová, Ivana [Autor, 25%] ; Kobela, Jozef [Autor, 25%] ; Kutiš, Peter [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; International days of rehabilitation, 12 [20.02.2020-21.02.2020, Rzeszów, Poľsko]
In: *European Journal of Clinical and Experimental Medicine* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Rzeszów (Poľsko) : Uniwersytet Rzeszowski. – ISSN 2544-2406. – ISSN (online) 2544-1361. – suppl. XII International days of rehabilitation : Needs and standards of rehabilitation Roč. 24 (2020), s. 8-8 [tlačená forma] [online]

AFG

Assessment of obesity and posture in school age children / Kolarová, Marina [Autor, 25%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 25%] ; Kutiš, Peter [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; International days of rehabilitation, 12 [20.02.2020-21.02.2020, Rzeszów, Poľsko]
In: *European Journal of Clinical and Experimental Medicine* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Rzeszów (Poľsko) : Uniwersytet Rzeszowski. – ISSN 2544-2406. – ISSN (online) 2544-1361. – suppl. XII International days of rehabilitation : Needs and standards of rehabilitation Roč. 24 (2020), s. 48-48 [tlačená forma] [online]

BEF

Význam vzťahov v rodine pri ošetrovateľskej starostlivosti o seniora = The importance of family relationship in nursing care for the elderly / Lesňáková, Anna [Autor, 25%] ; Hudáková,

Zuzana [Autor, 25%] ; Šutvajová, Miroslava [Autor, 25%] ; Okech, Victor Otieno [Autor, 25%] ; Svetový deň sociálnej práce, 6 [17.03.2020, Sládkovičovo, Slovensko]
In: *Svetový deň sociálnej práce VI.* [elektronický dokument] : Podpora dôležitosti medziľudských vzťahov / Mareková, Hermína [Zostavovateľ, editor] ; Šebestová, Petronela [Zostavovateľ, editor] ; Mühlpachr, Pavel [Recenzent]. – 1. vyd. – Sládkovičovo (Slovensko) : Vysoká škola Danubius, 2020. – ISBN 978-80-8167-075-6, s. 98-115 [CD-ROM]

AFC

Vzťah pacienta s demenciou a sestrou a špecifiká ošetrovateľskej starostlivosti o pacienta s demenciou v zariadeniach sociálnych služieb = Relationship of the demented patient and the nurse and specifications of nursing care for the demented patient in social services / Lesňáková, Anna [Autor] ; Hudáková, Zuzana [Autor] ; Šutvajová, Miroslava [Autor] ; Svetový deň sociálnej práce, 6 [17.03.2020, Sládkovičovo, Slovensko]
In: *Svetový deň sociálnej práce VI.* [elektronický dokument] : Podpora dôležitosti medziľudských vzťahov / Mareková, Hermína [Zostavovateľ, editor] ; Šebestová, Petronela [Zostavovateľ, editor] ; Mühlpachr, Pavel [Recenzent]. – 1. vyd. – Sládkovičovo (Slovensko) : Vysoká škola Danubius, 2020. – ISBN 978-80-8167-075-6, s. 78-97 [CD-ROM]

prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD.

ACB

Patológia pre nelekárske zdravotnícke odbory [textový dokument (print)] / Lacko, Anton [Autor, 15%] ; Kališ, Adrian [Autor, 10%] ; Tupý, Jaromír [Autor, 10%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 10%] ; Straka, Ján [Autor, 5%] ; Hruboň, Antonín [Autor, 10%] ; Vanek, Peter [Autor, 5%] ; Masaryk, Vladimír [Autor, 5%] ; Rusnák, Róbert [Autor, 10%] ; Danihel, Libor [Autor, 10%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 10%] ; Žilínek, Viliam [Recenzent] ; Renker, Bohuš [Recenzent] ; Gadušová, Mária [Recenzent]. – 1. vyd. – Ružomberok (Slovensko) : Katolícka univerzita v Ružomberku. VERBUM - vydavateľstvo KU, 2020. – 212 s. – ISBN 9788056107454

Doc. MUDr. Róbert Rusnák, PhD.

ACB

Patológia pre nelekárske zdravotnícke odbory [textový dokument (print)] / Lacko, Anton [Autor, 15%] ; Kališ, Adrian [Autor, 10%] ; Tupý, Jaromír [Autor, 10%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 10%] ; Straka, Ján [Autor, 5%] ; Hruboň, Antonín [Autor, 10%] ; Vanek, Peter [Autor, 5%] ; Masaryk, Vladimír [Autor, 5%] ; Rusnák, Róbert [Autor, 10%] ; Danihel, Libor [Autor,

10%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 10%] ; Žilínek, Viliam [Recenzent] ; Renker, Bohuš [Recenzent] ; Gadušová, Mária [Recenzent]. – 1. vyd. – Ružomberok (Slovensko) : Katolícka univerzita v Ružomberku. VERBUM - vydavateľstvo KU, 2020. – 212 s. – ISBN 9788056107454

Mgr. Ivana Aštaryová, PhD.

ACB

Patológia pre nelekárske zdravotnícke odbory [textový dokument (print)] / Lacko, Anton [Autor, 15%] ; Kališ, Adrian [Autor, 10%] ; Tupý, Jaromír [Autor, 10%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 10%] ; Straka, Ján [Autor, 5%] ; Hruboň, Antonín [Autor, 10%] ; Vanek, Peter [Autor, 5%] ; Masaryk, Vladimír [Autor, 5%] ; Rusnák, Róbert [Autor, 10%] ; Danihel, Libor [Autor, 10%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 10%] ; Žilínek, Viliam [Recenzent] ; Renker, Bohuš [Recenzent] ; Gadušová, Mária [Recenzent]. – 1. vyd. – Ružomberok (Slovensko) : Katolícka univerzita v Ružomberku. VERBUM - vydavateľstvo KU, 2020. – 212 s. – ISBN 9788056107454

ADM

MEASUREMENT OF NITRIC OXIDE IN EXHALED AIR IN PRIMARY SCHOOL CHILDREN IN RUZOMBEROK / Czubaj-Kowal, M. [Autor, 14.29%] ; Friediger, Teresa [Autor, 14.285%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 14.285%] ; Sokołowski, M. [Autor, 14.285%] ; Walczak-Kapolka, E. [Autor, 14.285%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 14.285%] ; Lesňáková, Anna [Autor, 14.285%]. – DOI 10.26641/2307-0404.2020.2.206355. – WOS CC **In:** *Medical perspectives*. – Dnepropetrovsk (Ukrajina) : Dnepropetrovsk medical academy of Health Ministry of Ukraine. – ISSN 2307-0404. – Roč. 25, č. 2 (2020), 55-59 [tlačená forma] [online]

AFG

Muscular Dysbalance in Working Nurses / Aštaryová, Ivana [Autor, 25%] ; Kobela, Jozef [Autor, 25%] ; Kutiš, Peter [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; International days of rehabilitation, 12 [20.02.2020-21.02.2020, Rzeszów, Poľsko]**In:** *European Journal of Clinical and Experimental Medicine* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Rzeszów (Poľsko) : Uniwersytet Rzeszowski. – ISSN 2544-2406. – ISSN (online) 2544-1361. – suppl. XII International days of rehabilitation : Needs and standards of rehabilitation Roč. 24 (2020), s. 8-8 [tlačená forma] [online]

AFG

Assessment of obesity and posture in school age children / Kolarová, Marina [Autor, 25%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 25%] ; Kutiš, Peter [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; International days of rehabilitation, 12 [20.02.2020-21.02.2020, Rzeszów, Poľsko]**In:** *European Journal of Clinical and Experimental Medicine* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Rzeszów (Poľsko) : Uniwersytet Rzeszowski. – ISSN 2544-2406. – ISSN (online) 2544-1361. – suppl. XII International days of rehabilitation : Needs and standards of rehabilitation Roč. 24 (2020), s. 48-48 [tlačaná forma] [online]

Mgr. Marina Potašová, PhD.

AFG

Assessment of obesity and posture in school age children / Kolarová, Marina [Autor, 25%] ; Aštaryová, Ivana [Autor, 25%] ; Kutiš, Peter [Autor, 25%] ; Hudáková, Zuzana [Autor, 25%] ; International days of rehabilitation, 12 [20.02.2020-21.02.2020, Rzeszów, Poľsko]**In:** *European Journal of Clinical and Experimental Medicine* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Rzeszów (Poľsko) : Uniwersytet Rzeszowski. – ISSN 2544-2406. – ISSN (online) 2544-1361. – suppl. XII International days of rehabilitation : Needs and standards of rehabilitation Roč. 24 (2020), s. 48-48 [tlačaná forma] [online]

a) Informácie o projektoch podporovaných z domácich grantových schém

Tab.6

Domáce výskumné projekty riešené v roku 2020					
Názov projektu	Názov programu/ identif.číslo	Grantová organizácia/ podpor.inštit.	Vedúci projektu a spoluriešiteľia	Doba trvania	Výška a fin.p. 2018
Rozvoj a podpora KU pri naplňaní dlhodobého zámeru Tematická oblasť: 2018.1.		MŠVVaŠSR	Doc. PhDr. Hudáková Z., PhD., prof. MUDr. Lesňáková, A., PhD., doktorandi	2018-2020	
Ozdravenia populácie		MŠVVaŠSR	Člen riešiteľského tímu doc. PhDr. Zuzana	2017-2020	

Domáce výskumné projekty riešené v roku 2020					
Názov projektu	Názov programu/ identif.číslo	Grantová organizácia/ podpor.instit.	Vedúci projektu a spoluriešiteľia	Doba trvania	Výška a fin.p. 2018
			Hudáková, PhD.)		
„Nadácia Mondi SCP“ zmluva s názvom: „Potreba komplexnej diagnostiky metabolizmu železa pre účelnú terapiu anémií chronických ochorení“.	č.1/11/2018 RE		prof. MUDr. Lesňáková, A., PhD.,	2018/2020	

b) Tab. č. 7 Informácie o projektoch podporovaných z KEGA

Katedra podala ako hlavný riešiteľ projekt KEGA – neschválený				
Priradené číslo	Hlavný riešiteľ	Spoluriešitelia z FZ KU	Názov	Schválený
015KU-4/2019		Člen riešiteľského tímu: Mgr. Ivana Aštaryová, PhD.	Využívanie bariérových techník v prevencii a kontrole infekcií v ošetrovateľskej starostlivosti	prebiehajúci
003KU-4/2021		Člen riešiteľského tímu: Mgr. Ivana Aštaryová, PhD.	Zrýchlené formy rehabilitačných postupov po chirurgických zákrokoch	V štádiu hodnotenia

- c) Výskumná činnosť nepodporovaná z grantov na katedre za minulé obdobie nie je vedená.
- d) Činnosti katedry, prostredníctvom ktorých zabezpečuje využitie dosiahnutých výsledkov vo výskume v praxi
- e) Činnosti a výsledky špecializovaných výskumných a vývojových pracovísk a špecializovaných umeleckých pracovísk vysokej školy, do ktorých sú zapojení

členovia katedry (počet zapojených zamestnancov, spoločných projektov, hospodárske výsledky a pod.)

- f) Informácie o existencii vnútornej grantovej schémy vysokej školy, jej cieľoch, počte podaných/podporených projektov a pod. (ak existuje).

V. Habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov

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

VI. Zamestnanci vysokej školy

Personálne zastúpenie študijného programu spĺňa kritériá požadované Akreditačnou komisiou, schválenými Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR používaných pri vydávaní stanoviska k akreditácii (schválené na gremiálnej porade ministerky zdravotníctva uznesenie č. 3/GP zo dňa 22.1.2013). Sú to uznávaní odborníci v odbore fyziatrie, fyzioterapie, internej medicíny, chirurgie a ortopedie, čo sú nosné predmety študijného programu fyzioterapia. V danej oblasti zabezpečujú kvalitu vzdelávacieho procesu a zázemie pre odborný a vedecký rozvoj.

Obsadzovanie pracovných funkcií profesorov, docentov a ostatných vysokoškolských učiteľov na katedre sa uskutočňuje výberovým konaním v súlade s § 15 ods. 1 písm. c) zákona č. 131/2002 Z.z o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

VII. Podpora študentov

Podpora študentov je zabezpečená možnosťou pridelenia motivačného a sociálneho štipendia. Katedra sa snaží u študentov podporovať mimoškolskú aktivitu, zapojenie sa do vedecko-výskumnej práce alebo odbornej činnosti. Študenti môžu byť ocenení za aktívnu činnosť na katedre, prípadne za reprezentáciu fakulty či univerzity. Podpora výučby je realizovaná na katedre aj v rámci pravidelných konzultačných hodín pedagógov.

Študentom fyzioterapie na podporu štúdia sú k dispozícii odborné učebne, ktoré sú vybavené zdravotníckymi modelmi a inými pomôckami. Vytvorené sú: Odborná učebňa anatómie a fyziológie, odborná učebňa pre poskytovanie prvej pomoci, odborná učebňa pre informačné technológie s dôrazom na e-Health vybavenou 20 notebookmi. Študenti môžu využívať vo všetkých priestoroch Fakulty zdravotníctva wifi pripojenie. K prehľadu o stave ISIC slúži univerzitný terminál umiestnený v priestoroch fakulty.

Počas pracovnej doby zabezpečuje študentom komunikáciu študentom študijné oddelenie a sekretariát katedry.

V rámci univerzity je študentom k dispozícii „Poradenské centrum KU“, ktoré ponúka kariérne poradenstvo, psychologické poradenstvo, sprostredkúva sociálne a právne poradenstvo. Poskytuje služby pre študentov so špecifickými potrebami. Dôležitú službu študentom v podobe aktivít duchovného, spoločenského, kultúrneho a športového rázu zabezpečuje „Univerzitné pastoračné centrum Jána Vojtašáka“.

Univerzitná knižnica KU študentom zabezpečuje bibliografickú registráciu, evidenciu publikačnej činnosti, odbornú literatúru, odborné periodiká, dennú tlač, prístup k elektronickým databázam, pri využívaní informačných technológií poskytuje konzultačné služby.

Študenti môžu využívať stravovacie a ubytovacie zariadenia univerzity. Majú možnosť výberu z troch stravovacích zariadení s ponukou obedov a večerí. Univerzita ponúka študentom ubytovanie v študentských domovoch, v penziónoch, v internátoch. Školské internáty sú po celkovej rekonštrukcii. Každá bunka je vybavená sociálnym zariadením a poschodie kuchynkou. Študentom je k dispozícii počítačová miestnosť, kde je 60 počítačov, kaplnka, spoločenská miestnosť, práčovňa, terasa a pod.

XII. Rozvoj vysokej školy

Fyzioterapia má svoje špecifiká. V rámci publikačnej činnosti pripravuje vlastné skriptá a učebné materiály so špecifickým zameraním na prácu fyzioterapeuta. Katedra počas roka zakúpila odbornú literatúru, čím doplnila a rozšírila knižný fond KU z oblasti fyzioterapie v súlade s informačnými listami. V kooperácii s Pedagogickou fakultou KU katedra zabezpečuje telocvičňu pre telovýchovné predmety. Vyučujúci pripravili anotácie vybraných informačných listov predmetov v cudzom jazyku. Katedra v predchádzajúcom akad. roku rozšírila spoluprácu pri zabezpečovaní klinickej praxe študentov na špecializovaných pracoviskách v Nemocnici Poprad, a.s.

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

Zvyšovanie kvality vzdelávania sa prejavilo v aktualizácii informačných listov predmetov, študijných materiálov, nákupe odbornej literatúry a odborných časopisov. KFYZ sa snaží čo najviac prepojiť teóriu s klinickou praxou a úzko spolupracovať s odborníkmi z praxe.

XIII. Kontaktné údaje

Katedra Fyzioterapie

Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku

Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok,

Tel. sekretariát katedry: +421918722186, e-mail: monika.olosova@ku.sk

www.ku.sk

Tel: +421 44 4304317

Fax: +421 44 4304316

Email.: mailové adresy pracovníkov fakulty zdravotníctva sú vo formáte:

meno.priezvisko@ku.sk

VIII. Sumár (Executive summary)

Katedra fyzioterapie Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku v akademickom roku 2019/2020 vykonáva vzdelávanie v študijnom programe „Fyzioterapia“ v prvom, druhom a treťom stupni vysokoškolského štúdia v dennej forme v slovenskom jazyku. Činnosť katedry riadi vedúci katedry v spolupráci s internými a externými zamestnancami fakulty a klinickými pracovníkmi.

Jej pedagogickí pracovníci sa podieľajú aj na výučbe odborných predmetov v ďalších študijných programoch, rozvíjajú vzájomnú spoluprácu medzi jednotlivými katedrami v oblasti vedecko-výskumnej a tvorivej činnosti.

V roku 2020 KFYZ priebežne sa zapájala do aktivít organizovaných Fakultou zdravotníctva KU. Zamestnanci katedry sa zúčastňovali a podieľali na organizovaní domácich a medzinárodných konferencií.

Na katedre pribudli noví odborníci v daných odboroch pracujúci na klinických pracoviskách. Priebežne sa dopĺňa knižný fond odbornou literatúrou, odbornými časopismi, zabezpečuje sa informovanosť a interaktívnu komunikáciu medzi študentmi a pedagógmi. Zahájila sa aktívna spolupráca so zahraničnými vysokými školami v rámci organizácie vedeckých a odborných podujatí, v rámci učiteľských a študentských mobilit.

Pracovníci katedry rozvíjajú vedeckú a odbornú činnosť, svoje výsledky odborného záujmu prezentujú na odborných konferenciách. Sú členmi vedeckých a organizačných výborov domácich konferencií a konferencií organizovaných partnerskými univerzitami, sú členmi vedeckých rád, redakčných rád a iných významných ustanovizní. Vykonávajú recenzie učebných textov, článkov v odborných časopisoch a zborníkoch. Sú členmi komisií pre štátne

skúšky v rámci Fakulty zdravotníctva KU, ale aj na iných vysokých školách na Slovensku a v Českej republike.

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

Zvyšovanie kvality vzdelávania sa prejavilo v aktualizácii informačných listov predmetov, študijných materiálov, nákupe odbornej literatúry a odborných časopisov. KFYZ sa snaží čo najviac prepojiť teóriu s klinickou praxou a úzko spolupracovať s odborníkmi z praxe.

Na podporu vzdelávania študentov v študijnom programe má významné miesto univerzitná knižnica, univerzitné vydavateľstvo, počítačové vybavenie a alternatívne podporné služby určené študentom (prodekan pre vzdelávanie, web sídlo, sprievodca štúdiom, administrátor AIS, poradenské centrum, študijné oddelenie). Študentom prvého ročníka sa predstavuje knižničný systém, on-line katalóg, licencované databázy a databáza periodík.

Na monitorovanie kvality vzdelávania boli použité anonymné dotazníky pre študentov, zamerané na hodnotenie pedagógov jednotlivých odborných predmetov študijného programu „FYzioterapia“, anonymné dotazníky na zisťovanie vstupných a výstupných vedomostí študentov.

Katedra aktualizuje informácie o študijnom programe na web-sídle univerzity a web-sídle fakulty, k dispozícii sú aj printové propagačné materiály. Preferovaný je priamy kontakt s budúcimi študentmi v rámci každoročne konaného „Dňa otvorených dverí“.

Cieľom činnosti katedry je poskytnúť študentom vysokú kvalitu vzdelávania a pre spoločnosť zabezpečiť fundovaných fyzioterapeutov.