



# KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU

formujúca myseľ i srdce

## REKTOR

Hrabovská cesta 1A, 034 01 Ružomberok

www.ku.sk, tel.: +421 44 43 04 693, fax: +421 44 43 04 694, e-mail: rektor@ku.sk

### Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR

prof. Ing. Lubor Fišera, DrSc.

Predseda Akreditačnej komisie

Stromová 1

813 30 Bratislava

Naša značka: CZ 3124/2015 RE

Vaša značka: 2015-30-68AA

Vybavuje:

V Ružomberku dňa: 16. júna 2015

### Vyjadrenie k hodnotiacim správam č. 30\_15/AK

Vážený pán predseda,

Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta podala 17. 02. 2015 žiadosť o akreditáciu študijných programov(ŠP) 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment* (denné a externé štúdium) v študijnom odbore (ŠO) 4.3.3 *environmentálny manažment*, zaevidovanú pod číslom 30\_2015/AK NŠP. V závere hodnotiacich správ k obidvom ŠP pracovná skupina Akreditačnej komisie pre oblasť výskumu 10 *environmentalistika a ekológia* konštatuje, že ...*vysoká škola nespĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a neutvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti na štandardnú dĺžku štúdia.* V odôvodnení pracovná skupina uvádza pre **1. stupeň: nesplnené kritériá A1, A3 a čiastočne splnené kritériá A2, A6;** a pre **2. stupeň: nesplnené kritériá: A1, A3, A6 a čiastočne splnené kritérium A2.**

K uvedeným záverom a ich odôvodneniam dávame nasledovné vyjadrenia:

**KSP-A1: vyjadrenie potvrdzujúce plnenie kritéria A1 pre ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment***

V žiadosti sme v bode II.4 (Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 104/2003 Z. z.) uviedli 5 riešených výskumných projektov za posledných 6 rokov. Ďalšie príklady projektov boli uvedené vo VPOCH docentov a profesorov, ktorí sú zapojení do zabezpečenia ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment*. **K potvrdeniu nepretržitej sledovateľskej výskumnej činnosti v problematike ŠO akceptovanej aj na medzinárodnej úrovni sme pripravili výber z projektov súvisiacich so životným prostredím za obdobie 2004-2015, ktoré sa riešili, resp. riešia na Pedagogickej fakulte KU v Ružomberku.** V projekte uvádzame ich krátku charakteristiku preukazujúcu súvislosť projektu s problematikou ŠO *environmentálny manažment* (Príloha č. 1). V zozname projektov uvádzame aj nový projekt **Horizont 2020 Integrated Spatial Planning, Land Use and Soil Management Research Action**

(INSPIRATION), ktorého riešenie začalo od 01. 03. 2015, a do ktorého je PF KU v Ružomberku zapojená ako asociovaný partner.

K problematike výskumnej činnosti chceme doplniť, že senát PF KU v Ružomberku na zasadnutí dňa 15. 04. 2015 schválil zriadenie **Ústavu transdisciplinárnych štúdií v životnom prostredí**. Ústav v súlade so svojím organizačným poriadkom zabezpečuje a rozvíja potrebné vedecké a pedagogické zázemie v oblasti výskumu č. 10 *environmentalistika a ekológia*. Ústav si postupne formou dohôd o spolupráci buduje partnerstvá s významnými domácimi a zahraničnými vedeckými, odbornými a podnikateľskými organizáciami, orgánmi samosprávy a štátnej správy a s environmentálnymi mimovládnyimi organizáciami. Ku našej žiadosti zo dňa 17. 02. 2015 sme priložili podporný list Centra excelentnosti EÚ SPECTRA, ktoré je spoločným pracoviskom Slovenskej technickej univerzity v Bratislave a Ústavu ekológie lesa SAV, v ktorom je potvrdený záujem Centra o spoluprácu s ústavom.

Sme presvedčení, že **doterajšia vedecká činnosť katedier PF KU v Ružomberku** (najmä Katedry geografie, Katedry biológie a ekológie a Katedry chémie a fyziky), ktorých pracovníci sa budú podieľať na zabezpečovaní výučby nového ŠP *environmentálny manažment*, **potvrďuje a naplňa požiadavku preukázania nepretržitej výskumnej činnosti v odbore environmentálny manažment**. PF KU v Ružomberku sa nepretržite podieľa na výskumných projektoch aj na medzinárodnej úrovni a dosahuje pri ich vyhodnotení kvalitné výsledky.

#### **KSP-A2: vyjadrenie potvrdzujúce plnenie kritéria A2 pre ŠP 1. a 2. stupňa environmentálny manažment**

V žiadosti zo dňa 17. 02. 2015 **v bode II.8 Spôsob zabezpečenia knižničných služieb v mieste uskutočňovania ŠP** (Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 104/2003 Z. z.) sme uviedli, že...*„knižnica disponuje modernou a vynikajúco vybavenou infraštruktúrou, modernými knižničnými službami a nástrojmi a solídnyim fondom zdrojov (kníh, časopisov, elektronických zdrojov a nosičov, vrátane literatúry z oblasti starostlivosti o životné prostredie, ako aj predplatených prístupov do elektronických databáz vedeckých časopisov a fondov).*

**V bode II.12 Komentár vysokej školy k plneniu kritéria A2** (Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 104/2003 Z. z.) sme spresnili a doplnili, ktorá literatúra je súčasťou fondu knižnice ...*„študijná literatúra uvádzaná v informačných listoch predmetov je samozrejmosťou súčasťou fondu knižnice, minimálne v jednom exemplári, často aj vo viacerých kusoch“.*

Pre spresnenie dopĺňame požadovanú informáciu o zložení a dostupnosti odbornej literatúry z hľadiska zabezpečenia povinných a povinne voliteľných predmetov pre ŠP *environmentálny manažment*:

- Na požiadanie nám pracovníci knižnice vygenerovali z knižnično-informačného systému Virta údaje ku dňu 04. 06. 2015 pre signatúru F6.7 životné prostredie – environmentalistika – ekológia. Knižnica má v signatúre F6.7 zaevidovaných 222 kníh, viaceré z nich sú v niekoľkých exemplároch a celkový počet exemplárov je 377. Počet titulov a exemplárov kníh vydaných od roku 2001 (vrátane) v signatúre F6.7 je 143, počet exemplárov je 226. Vzhľadom na to, že študenti ŠP *environmentálny manažment* budú mať predmety venované aj prírodovednému základu a manažmentu môžu využiť bohatý

knižný fond budovaný pre študentov geografie (F5 Vedy o Zemi, geológia), biológie (F6 Biológia) a manažmentu (A.05).

- Ďalšie učebnice pre ŠP *environmentálny manažment*, ktoré sme objednali v roku 2014 na skompletizovanie potrebnej literatúry uvedenej v informačných listoch predmetov (spolu 17 kusov), knižnica získala cez dotáciu z grantu MK SR, a tieto knihy budú v knižnici k dispozícii v septembri 2015.

Knižničný fond sa pravidelne dopĺňa o nové tituly knižného a časopiseckého fondu a pracovníci Ústavu transdisciplinárnych štúdií v životnom prostredí budú dbať na to, aby sa pravidelne dopĺňali aj tituly súvisiace so ŠO *environmentálny manažment*. Ústav bude mať od septembra 2015 vlastnú knižnicu, v ktorej budú pre študentov k dispozícii ďalšie tituly domácej a zahraničnej literatúry zo ŠO *environmentálny manažment*.

Dopĺňame tiež vyjadrenie k vlastnému príspevku učiteľov k tvorbe učebných textov alebo študijných materiálov pre predmety jadra ŠP *environmentálny manažment*:

- na 1. stupni v 9 z nich sú v odporúčanej literatúre učebnice alebo vedecké a odborné práce učiteľov, ktorí predmety zabezpečujú (príloha III.8, predmety pod číslami 3, 4, 7, 9, 13, 19, 21, 22, 31). V edičnom pláne na rok 2015 sú už zaradené učebnice pre 3 predmety jadra (*predmety evidované pod číslami 8, 10 a 21 v prílohe III.8*) a 2 povinne voliteľné predmety (*predmety pod číslami 12 a 18 v prílohe III.8* – tieto učebnice sa budú môcť využiť aj pre predmety odbornej praxe pod číslami 6 a 17).
- na 2. stupni v 7 z nich sú v odporúčanej literatúre aj učebnice alebo vedecké a odborné práce učiteľov, ktorí predmety zabezpečujú, resp. sa podieľajú na výučbe iných súvisiacich predmetov (*predmety evidované pod číslami 1, 2, 5, 6, 18, 19, 20 príloha III.8*).

Pre tie predmety, pre ktoré nemáme vlastné učebnice alebo učebné texty, budeme využívať kvalitné a moderné učebnice a učebné texty domácich a zahraničných renomovaných odborníkov. V roku 2016 plánujeme zaradiť do edičného plánu vypracovanie ďalších učebníc a učebných textov k predmetom jadra 1. stupňa (*príloha III.8, predmety pod číslami 3, 24 a 29*) a 2. stupňa (*príloha III.8, predmety pod číslami 3, 11 a 12*).

Veríme, že týmto zdôvodnením sme potvrdili, že KU v Ružomberku napĺňa kritérium A2 v plnom rozsahu.

### **KSP-A3: vyjadrenie potvrdzujúce plnenie kritéria A3 pre ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment***

V žiadosti (v Prílohe č. 1 k nariadeniu vlády č. 104/2003 Z. z. a VPCH zapojených docentov a profesorov) PF KU v Ružomberku sme uviedli profesorov, docentov a odborných asistentov, ktorí budú zabezpečovať výučbu predmetov v ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment*, vrátane ich úväzkov. K plneniu kritéria A3 chceme spresniť a potvrdiť, že **v súlade s požiadavkou tohto kritéria sú v rámci ŠP *environmentálny manažment* povinné a povinne voliteľné zabezpečené prevažne vysokoškolskými učiteľmi v plnom úväzku** (sem počítame aj Ing. Jána Machavu, PhD., ktorý má 90% úväzok, a ktorý bude prijatý na 100% úväzok).

**Zhodnotenie 1. stupňa:** Z celkového počtu 36 povinných a 18 povinne voliteľných predmetov je 35 zabezpečených pracovníkmi na plný úväzok, 15 pracovníkmi na plný úväzok v spolupráci s pracovníkmi na čiastkový úväzok a externými pracovníkmi, a iba 4

predmety sú zabezpečené pracovníkmi, ktorý majú čiastkový úväzok alebo sú externými pracovníkmi.

**Zhodnotenie 2. stupňa:** Z celkového počtu 23 povinných a 12 povinne voliteľných predmetov je 21 zabezpečených pracovníkmi na plný úväzok, 9 pracovníkmi na plný úväzok v spolupráci s pracovníkmi na čiastkový úväzok a externými pracovníkmi, a iba 5 predmetov je zabezpečených pracovníkmi, ktorý majú čiastkový úväzok alebo sú externými pracovníkmi.

V našej žiadosti v bode II.39 Komentár vysokej školy k plneniu kritéria B2 (*Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 104/2003 Z. z.*) sme uviedli, že pre výučbu vybraných predmetov je písomne potvrdená spolupráca s odborníkmi z Centra excelentnosti SPECTRA EÚ, ktoré je spoločným pracoviskom STU v Bratislave a ÚEL SAV.

Veríme, že týmto zdôvodnením sme potvrdili, že KU v Ružomberku napĺňa kritérium A3 v plnom rozsahu. Preukázali sme, že povinné a povinne voliteľné predmety sú zabezpečené prevažne vysokoškolskými učiteľmi v plnom úväzku – tak ako to vyžaduje kritérium A3. Všetci vysokoškolskí učitelia, ktorí budú zapojení do výučby, majú vlastné vedecké výstupy v oblasti ŠO *environmentálny manažment*. Prednášky a iné ťažiskové formy výučby vedú vysokoškolskí učitelia pôsobiaci na funkčnom mieste profesora alebo docenta.

#### **KSP-A6 vyjadrenie potvrdzujúce plnenie kritéria A3 pre ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment***

Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. má rozsiahlu publikačnú činnosť v ŠO *environmentálny manažment*, dlhoročné pedagogické skúsenosti, ako aj ocenenia a ohlasy na svoju prácu, čo je charakterizované v jej VPCH. Pre spresnenie publikačnej činnosti prikladáme zoznam publikácií garantky za posledných 5 rokov spracovaný z dostupných databáz publikačnej činnosti pracovníkov PriF UK v Bratislave a PF KU v Ružomberku (*Príloha č. 2*). Jej publikačná činnosť v plnej miere potvrdzuje, že významne napomáha rozvoju ŠP, ktorý garantuje.

Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. spĺňa aj ďalšiu požiadavku kritéria A6, ktorá sa kladie na garantov, aby súčet hodín jej pracovného úväzku v rámci vysokých škôl neprekročil 69 hodín pracovného času za týždeň. Spolu s čiastkovým úväzkom 55% na Prírodovedeckej fakulte UK je jej úväzok 58 hodín pracovného času za týždeň.

Chceme zároveň potvrdiť vysokú zodpovednosť garantky a jej spolupracovníkov za vypracovanie návrhu ŠP *environmentálny manažment* a tiež za komplexnú prípravu vytvárania podmienok pre jeho kvalitné uskutočnenie. Medzi dôležité už realizované výstupy môžeme zaradiť založenie Ústavu transdisciplinárnych štúdií v životnom prostredí (k termínu 01. 05. 2015), získanie medzinárodných a domácich výskumných projektov (COST projekt, Horizont 2010 INSPIRATION, VEGA), podanie nových návrhov vedeckých projektov do grantových agentúr, zaradenie titulov učebníc pre študentov ŠP *environmentálny manažment* do edičného plánu PF KU v Ružomberku na rok 2015 a plánovanie ďalších titulov učebníc na rok 2016, a tiež príprava partnerských zmlúv o spolupráci. Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc. svojou doterajšou prácou na PF KU preukázala všetky potrebné predpoklady, že bude zodpovedná za kvalitu a rozvoj ŠP, a to za jeho pedagogický a vedecký profil. K tomu má na škole veľmi dobre zabezpečené potrebné

právomoci. Preto sme presvedčení, že spĺňa všetky požiadavky uvedené v kritériu A6, aby mohla garantovať 1. aj 2. stupeň ŠP *environmentálny manažment* a spolu s vysokoškolskými učiteľmi zapojenými do ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment* plynulo a trvalo udržiavať kvalitu vzdelávacieho procesu a zabezpečiť kvalitný rozvoj tohto ŠO.

#### **Záver:**

Vzhľadom na naše vyššie uvedené argumenty a vyjadrenia ku kritériám A1, A2, A3 a A6 sme presvedčení a zastávame názor, že Katolícka univerzita v Ružomberku, Pedagogická fakulta v čase akreditácie **spĺňa všetky kritériá** uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti uskutočňovať ŠP 1. a 2. stupňa *environmentálny manažment*, a to vrátane kritérií **A1, A2, A3 a A6, a utvára dostatočné predpoklady na udržanie spôsobilosti na štandardnú dĺžku štúdia.**

S úctou

prof. ThDr. Jozef Jarab, PhD.