

Oponentský posudok

**pre vymenúvanie konanie doc. MUDr. Jána Kmeca, PhD., MPH
za profesora v študijnom odbore 4.2.8 Antropológia
na Fakulte humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove**

Na základe predloženého inauguračného spisu docenta MUDr. Jána Kmeca, PhD., MPH, vysokoškolského učiteľa FZO Prešovskej univerzity a primára Kardiocentra FNsP J.A. Reimana, ktorý obsahuje všetky potrebné náležitosti k posúdeniu plnenia kritérií platných pre inauguračné konanie v odbore 4.2.8 Antropológia na Prešovskej univerzite v Prešove konštatujem, že doc. MUDr. Ján Kmec jednoznačne splňa všetky potrebné kritéria Ministerstva školstva Slovenskej republiky a FHPV Prešovskej univerzity v Prešove v oblasti pedagogickej a vedecko - výskumnej činnosti pre vymenovanie za profesora antropológie.

Vedecko-výskumná činnosť

Vo vedecko-výskumnej činnosti sa doc. Kmec venoval niekoľkým oblastiam výskumu. Ide predovšetkým o poruchy srdcového rytmu so zameraním na najrozsiahlejšiu poruchu, fibriláciu predsiení, ďalej sa venoval akútnej kardiológii, genetickým a somatickým príčinám náhlej srdcovej smrti, genetickému ako aj antropometrickému výskumu kardiomyopatií vo východoslovenskom regióne so zameraním na rómske etnikum. V spolupráci s Katedrou biológie FHPV PU v Prešove sa podieľal aj na sledovaní Y-haploskupiny I v etiológii ischemickej choroby srdca, ktorej výsledkom bolo množstvo publikovaných vedeckých prác. Bol vedúcim riešiteľom jedného a riešiteľom dvoch úspešne ukončených výskumných projektov a v súčasnosti sa podieľa na riešení dvoch vedecko-výskumných projektov. Niektoré práce doc. Jána Kmeca môžeme zaradiť aj do oblasti sociálnej antropológie. Bohatá je jeho publikačná činnosť v časopisoch registrovaných v CC alebo v databázach WoS a Scopus, ktoré sú akceptované vo vedeckej komunite, o čom svedčí sedemstopäť ohlasov na jeho vedecké práce. Doc. Ján Kmec je posudzovateľom projektov VEGA a KEGA. Je recenzentom mnohých knižných ako aj vedeckých a odborných publikácií. Posudzoval trinásť dizertačných prác a jednu habilitačnú prácu. Je odborným garantom podujatí pre doškoľovanie lekárov, členom výboru Slovenskej kardiologickej spoločnosti, predsedom revíznej komisie Slovenskej asociácie srdcových arytmii, členom viacerých vedeckých komisií a rád (desať aktivít) a je členom deviatich domáčich a zahraničných spoločností. Vo svojej profesionálnej kariére absolvoval viacero domáčich ako aj zahraničných odborných stáží a školení. Je

spoluzakladateľom Kardiocentra FNsP J.A. Reimana v Prešove a organizátorom celoslovenského odborného podujatia – Prešovský kardiologický deň. Za svoju vedeckú a odbornú činnosť bol viackrát ocenený zamestnávateľskými ako aj externými organizáciami.

Pedagogická činnosť

V rokoch 2002 – 2012 doc. Kmec pracoval ako externý učiteľ na Fakulte zdravotníctva Prešovskej univerzity v Prešove na Katedre ošetrovateľstva a od roku 2012 doteraz pôsobí na 100% úväzok ako vysokoškolský učiteľ – docent na Fakulte zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity v Prešove na Katedre urgentnej zdravotnej starostlivosti. Doc. Kmec spolugarantuje študijný program Urgentná zdravotná starostlivosť, garantiuje a vyučuje predmety Vybrané kapitoly z vnútorného lekárstva, Klinická fyziológia a patofyziológia, Klinická propedeutika, Akútne stavy v kardiológii a Klinické cvičenia z kardiológie. Je autorom štyroch vysokoškolských učebníc a dvoch učebných textov. Na FHPV PU v Prešove viedol dvoch úspešne ukončených doktorandov a jedného vedie v súčasnosti. Na FZO viedol 25 úspešne ukončených záverečných prác na prvom alebo druhom stupni štúdia.

Záver:

Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD. MPH splňa všetky náročné kritériá FHPV Prešovskej univerzity v Prešove na menovanie za profesora v študijnom odbore 4.2.8 Antropológia po stránke pedagogickej, vedecko-výskumnej, publikačnej a odbornej. Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD. MPH vybudoval vedeckú školu založenú na prepojení klinickej medicíny a antropológie s vedeckým výskumom, dosiahol výsledky plne akceptovateľné u nás i v zahraničí a svojou doterajšou činnosťou sa vypracoval na medzinárodne uznanú vedecko-pedagogickú osobnosť, preto **odporúčam**, aby mu bola udelená **vedecko-pedagogická hodnosť profesor v študijnom odbore 4.2.8 Antropológia**.

prof. MUDr. Ivan Ahlers, DrSc.
Ústav biologických a ekologických vied
Prírodovedecká fakulta UPJŠ v Košiciach

**Oponentský posudok pre vymenúvacie konanie doc. MUDr. Jána Kmeca, PhD., MPH., primára Kliniky kardiológie FNPs J.A. Reimana v Prešove a zamestnanca Fakulty zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity v Prešove za profesora odbore 4.2.8
Antropológia**

Pri spracovaní posudku som vychádzal z podkladov, ktoré mi boli doručené. Išlo hlavne o nasledujúce podklady:

- Vedecko-pedagogická charakteristika uchádzača o vymenovanie za profesora na PU v Prešove.
- Prehľadová tabuľka plnenia minimálnych kritérií na vymenovanie za profesora v odbore 4.2.8. Antropológia.
- Prehľad pedagogickej činnosti.
- Prehľad publikačnej činnosti.
- Ohlasy na publikačnú činnosť.
- Charakteristika najdôležitejších výsledkov.
- Prehľad riešených vedecko-výskumných prác.
- Výchova a dosiahnuté výsledky doktorandov.

Práve cez oponovanie doktorandských prác, ktoré doc. Kmec viedol som sa podrobne oboznámiť s problematikou hypertrofickej kardiomyopatie. Veľmi oceňujem, najmä molekulárno - biologický prístup a analýzu génov podielajúcich sa na vzniku hypertrofickej kardiomyopatie. Ide o veľmi užitočné prepojenie medicínskej praxe a vedy, ktoré nachádzajú uplatnenie v medicínskej praxi.

Vedecko-pedagogická charakteristika ako aj prehľadová tabuľka plnenia minimálnych, no náročných kritérií, nam ukazuje, že uchádzač o menovanie za profesora na PU ich jasne prevyšuje. Spomeniem len autorstvo výstupov pri všeobecných povinných kritériach v kategórii A /10-48/. A pri špecifických povinných kritériach B, ich z 11 prevyšuje v 10. Ide o monografie /2-6/, autorstvo vedeckých prác /80-110/ a CC prác /15-40/, rovnako je to aj pri indexovaných citáciách /35-705/. Pritom ide o uchádzača, ktorý je primárom Kardiocentra FNPs J.A. Reimana v Prešove, teda o človeka, s dlhodobou praxou. Je to jeden z úžasných príkladov prepojenia vedy a medicínskej praxe.

Vo vedecko-výskumnej činnosti sa Doc. Kmec venoval viacerým činnostiam. A to od fyzickej, športovej antropológie a akútnej kardiológie aj na výskum genetického pozadia kardiomyopatií ako aj na objasnenie genetických a somatických príčin rizík náhlej srdcovej smrti v rámci športovej antropológie a kardiológie. Podstatný je aj jeho podiel na antropogenetickom výskume kardiomyopatií vo východoslovenskej populácii zameraný na rómske etnikum. Išlo o spoluprácu s Katedrou biológie FHPV PU v Prešove a boli dosiahnuté originálne výsledky, ktoré majú veľký význam v klinickej diagnostike. Ďalej sa

podieľal významnou mierou aj na ďalších projektoch kde išlo o sledovanie Y-haploskupiny I v etiológii ischemickej choroby srdca a tiež genetického pozadia obezity.

Je potrebné oceniť nie len bohatú publikačnú činnosť uchádzača o menovanie za profesora ale aj ohlasy na jeho prácu a aplikáciu dosiahnutých výsledkov v medicínskej praxi. Môžem konštatovať, že Doc. Kmec vybudoval vedeckú školu, ktorá je založená na spojení klinickej medicínskej a antropologickej praxe s vedeckým výskumom.

ZÁVER:

Záverom konštatujem, že Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD., MPH, splnil všetky náročné kritéria Prešovskej univerzity v Prešove na menovanie profesor v študijnom odbore 4.2.8. Antropológia, a ich aj vysoko prekračuje. Rovnako spĺňa všetky kritéria po stránke pedagogickej, vedecko-výskumnej a odbornej. Preto navrhujem, aby mu bola udelená vedecko-pedagogická hodnosť profesora v študijnom odbore Antropológia.

V Trnave 23.02.2018

prof. Ing. Jozef Timko, DrSc.

Fakulta prírodných vied UCM

Trnava



Oponent:

prof. RNDr. Mária Vondráková, CSc.
tel. 00421 903 424 377
e-mail: mvondrakova@ukf.sk

Posudok oponenta

pre vymenúvacie konanie doc. MUDr. Jána Kmeca, PhD., MPH za profesora v študijnom odbore 4.2.8 Antropológia na Fakulte humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove

Inauguračný spis doc. MUDr. Jána Kmeca, PhD., MPH, narodeného 27.7.1959, vysokoškolského učiteľa – docenta na Fakulte zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity a primára Kardiocentra FNsP J. A. Reimana v Prešove, obsahuje všetky náležitosti potrebné k posúdeniu plnenia kritérií platných pre inauguračné konanie v odbore 4.2.8 Antropológia na Prešovskej univerzite v Prešove. Súčasťou spisu je profesijny životopis uchádzača, jeho vedecko-pedagogická charakteristika, prehľad publikečnej činnosti evidovanej v Univerzitnej knižnici PU v Prešove i prehľad publikečnej činnosti neevidovanej v Univerzitnej knižnici PU v Prešove. Spis obsahuje i dôsledný zoznam prednáškovej činnosti uchádzača, tiež prehľad doterajšej pedagogickej činnosti a dosiahnutých výsledkov v tejto oblasti. Vedecká činnosť uchádzača je dokumentovaná materiálmi Charakteristika vedeckej školy, Stručná a výstižná charakteristika najdôležitejších vedeckých výsledkov a Riešenie projektov výskumu a vývoja. Priložený je tiež prehľad o členstvách vo vedeckých komisiach a radách.

Pedagogická činnosť

Uchádzač pôsobil v rokoch 2002 – 2012 ako externý učiteľ na Fakulte zdravotníctva Prešovskej univerzity v Prešove na Katedre ošetrovateľstva a od roku 2012 doteraz pôsobí ako vysokoškolský učiteľ – docent na Fakulte zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity v Prešove na Katedre urgentnej zdravotnej starostlivosti na 100% pracovný úvazok. V rámci študijného programu *Urgentná zdravotná starostlivosť*, ktorý garantuje, garantuje a vyučuje predmety Vybrané kapitoly z vnútorného lekárstva, Klinická fyziológia a patofyziológia, Klinická propedeutika, Akútne stavy v kardiológii a Klinické cvičenia z kardiológie. Viedol dvoch úspešne ukončených doktorandov a jedného vedie v súčasnosti, viedol 25 úspešne ukončených záverečných prác na prvom alebo druhom stupni štúdia. Je autorom štyroch vysokoškolských učebníč a dvoch učebných textov. Uvedenými skutočnosťami v oblasti pedagogickej činnosti uchádzač spĺňa a v niektorých častiach prekračuje požadované kritériá uvedené v prehľadovej tabuľke plnenie minimálnych kritérií na vymenovanie za profesora v odbore 4.2.8 Antropológia, platnej na FHPV PU v Prešove.

Vedecko-výskumná činnosť

Vedecko-výskumná činnosť doc. Kmeca je rozsiahla. Bol vedúcim riešiteľom jedného a riešiteľom dvoch úspešne ukončených výskumných projektov, v súčasnosti sa podieľa na riešení dvoch výskumných projektov. Participoval na vydaní šiestich vedeckých monografií, stodesiatich vedeckých prác, z ktorých polovica vyšla v zahraničí a prevažná väčšina bola publikovaná v časopisoch registrovaných v CC alebo v databázach WoS a Scopus. Jeho vedecké práce sú akceptované vo vedeckej komunite, o čom svedčí sedemstropäť citácií na vedecké práce indexované vo WoS a Scopus. Uvedenými počtami i kvalitou publikácií, citácií a riešených projektov uchádzač spĺňa alebo prekračuje vo vedecko-výskumnej oblasti kritériá na vymenovanie za profesora v odbore 4.2.8 Antropológia, platnej na FHPV PU v Prešove. Bohatá je aj jeho expertízna a posudzovacia činnosť. Posudzoval dva projekty VEGA a jeden KEGA projekt, vypracoval posudky na trinásť dizertačných prác a jednu habilitačnú prácu, recenzoval päť knižných publikácií a sedem odborných resp. vedeckých publikácií. Je odborným garantom podujatí pre doškolovanie lekárov – SACCME. Pôsobí vo viacerých vedeckých komisiách a radách (desať aktivít) a je členom deviatich domácich aj zahraničných spoločností. Absolvoval v priebehu rokov 1990 až 2016 viac ako jedenásť odborných stáží, školení či tematických kurzov a je organizátorom odborného podujatia – Prešovský kardiologický deň. Za svoju vedeckú činnosť nadobudol v priebehu rokov 1985 – 2017 niekoľko ocenení a uznaní zamestnávateľskou inštitúciou a externými inštitúciami.

Záver

Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD. MPH v plnej miere spĺňa rigorózne kritériá FHPV Prešovskej univerzity v Prešove na inauguračné konanie v oblasti pedagogickej, vedecko-výskumnej, publikačnej i odbornej. Jeho vedecká spolupráca s Katedrou biológie FHPV PU v Prešove trvá 12 rokov. Za tento čas sa Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD. MPH podieľal na riešení viacerých výskumných úloh zameraných na somatické a genetické parametre v kontexte s kardiovaskulárnymi chorobami. Významný je jeho podiel na antropogenetickom výskume kardiomyopatií vo východoslovenskej populácii so zameraním na rómske etnikum. V súvislosti s týmto výskumom sa venoval aj sledovaniu genetických a somatických príčin rizík náhlej srdečnej smrti. Takto zameraný výskum priniesol množstvo originálnych výsledkov so širokou aplikáciou v klinickej praxi, čoho dôkazom sú jeho publikačné výstupy v podobe monografií. Dlhodobo tiež spolupracoval na projektoch zameraných na sledovanie Y-hapluskupiny I v etiológii ochorenia koronárnych tepien u mužov z východného Slovenska ako aj na projektoch zameraných na výskum genetického pozadia obezity a jej vplyvu na civilizačné ochorenia. O vysokej úrovni vedeckej práce kandidáta svedčí akceptovanie jeho článkov v renomovaných zahraničných časopisoch a následne i vysoký citačný ohlas.

Doc. MUDr. Ján Kmec, PhD. MPH dosiahol výsledky akceptované u nás i v zahraničí a svojou doterajšou činnosťou sa vypracoval na medzinárodne uznanú vedecko-pedagogickú osobnosť, preto s plnou zodpovednosťou **odporúčam**, aby mu bola udelená **vedecko-pedagogická hodnosť profesora v študijnom odbore 4.2.8 Antropológia**.