



HODNOTIACA SPRÁVA

Komplexná akreditácia činností
Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici

Ministerstvu školstva Slovenskej republiky predkladá
Ľubor Fišera
predseda Akreditačnej komisie

44. mimoriadne zasadnutie Akreditačnej komisie
18. mája 2009
Bratislava

Obsah

	Strana
Úvod	3
1. Hodnotenie plnenia poslania a úloh <i>Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici</i> na základe analýzy jej činností	4
<i>1.1. Základné údaje o vysokej škole</i>	4
<i>1.2. Analýza činnosti vysokej školy</i>	
<i>1.3. Návrh odporúčaní na zlepšenie práce</i>	8
2. Vyjadrenie Akreditačnej komisie o spôsobilosti <i>Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici</i> uskutočňovať študijné programy, pre ktoré vysoká škola požiadala o akreditáciu	8
3. Vyjadrenie Akreditačnej komisie o spôsobilosti uskutočňovať habilitačného konania a konania na vymenúvanie za profesorov v študijných odboroch, pre ktoré <i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici</i> škola požiadala o akreditáciu	9
4. Hodnotenie výskumnej, vývojovej a ďalšej tvorivej činnosti <i>Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici</i>	53
5. Vyjadrenie Akreditačnej komisie o začlenení <i>Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici</i> podľa § 2 ods. 13 zákona o vysokých školách	53
Záver	

Úvod

Komplexná akreditácia *Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici* (ďalej len „UMB“) začala **15.4.2008** v súlade s plánom komplexných akreditácií, ktorý zverejňuje na svojej internetovej stránke Akreditačná komisia, poradný orgán vlády Slovenskej republiky (ďalej len „Akreditačná komisia“ alebo „AK“).

Komplexná akreditácia **UMB** prebiehala v súlade:

- so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zákon o vysokých školách“),
- s nariadením vlády č. 104/2003 Z. z. o Akreditačnej komisii v znení zmeny nariadenia vlády č. 558/2007 Z. z. (ďalej iba „nariadenie vlády o AK“)
- so štatútom Akreditačnej komisie schváleným vládou Slovenskej republiky uznesením č. 169 z 12. 3. 2008 (ďalej iba „štatút AK“),
- s *Kritériami na hodnotenie úrovne výskumnej, vývojovej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti v rámci komplexnej akreditácie činností vysokej školy, schválené MŠ SR 28. februára 2006 (ďalej v skratke „kritéria na hodnotenie výskumu“)*,
- s *Podrobnými pravidlami hodnotenia*, ktoré schválila Akreditačná komisia na svojom 29. zasadnutí 27. 10. 2006 uznesením 29.6.1 v znení ich neskorších zmien a doplnení (ďalej len „podrobné kritériá AK“),
- s *Kritériami používanými pri vyjadrovaní sa o zaradení vysokej školy*, ktoré schválilo MŠ SR a vydalo rozhodnutím ministra školstva 12.12.2007 s platnosťou od 1. januára 2008 (ďalej len „kritériá na začlenenie vysokej školy“).

Na koordináciu činnosti pri komplexnej akreditácii **UMB** bola v súlade so štatútom AK ustanovená uznesením Akreditačnej komisie 38.8.2 dočasná pracovná skupina, ktorá posúdila jej žiadosť zaevidovanú pod číslom **105/08** zo dňa 21.4.2008. Dočasná pracovná skupina posúdila oblasti výskumu č. 1.,2.,3.,4.,6.,7.,8.,9.,10.,12.,13.,16.,17.,21.24.

Dočasná pracovná skupina pracovala v zložení:

Jozef Jarab – člen Akreditačnej komisie – **predseda**

Július Horváth - člen Akreditačnej komisie - **podpredseda**

Tibor Žilka - člen Akreditačnej komisie – ďalší člen

Stanislav Biskupič - člen Akreditačnej komisie – ďalší člen

Milan Čorba - člen Akreditačnej komisie - ďalší člen

Peter Vojčík - člen Akreditačnej komisie - ďalší člen

Pavol Vincúr - člen Akreditačnej komisie - ďalší člen

Pracovná skupina preštudovala predložené akreditačné spisy a v dňoch 11.-13.11.2008 navštívila UMB v Banskej Bystrici, aby vykonala obhliadku priestorov a vybavenia a vykonala kontrolu výstupov hodnotenia výskumu, umenia a ďalšej tvorivej činnosti.

Po uzavretí všetkých podkladov a ich vyhodnotení predložil predseda dočasnej pracovnej skupiny AK na mimoriadne 44. zasadnutie Akreditačnej komisie návrh hodnotiacej správy, ktorá obsahuje všetky náležitosti vrátane analýzy stavu na posudzovanej vysokej škole a návrhy odporúčaní. Táto správa bola na 44. mimoriadnom zasadnutí Akreditačnou komisiou schválená.

1 HODNOTENIE PLNENIA POSLANIA A ÚLOH UNIVERZITY MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI NA ZÁKLADE ANALÝZY JEJ ČINNOSTI

1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE O UMB

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici bola zriadená zákonom Slovenskej národnej rady **zo dňa 27. 2. 1992 s účinnosťou 1.7.1992**

UMB je verejná vysoká škola univerzitného typu, organizačná štruktúra UMB je nasledujúca:

1) Univerzita sa člení na tieto súčasti:

a) fakulty:

Ekonomická fakulta (EF),

Fakulta humanitných vied (FHV),

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov (FPVaMV),

Fakulta prírodných vied (FPV),

Pedagogická fakulta (PF),

Právnická fakulta (PrF);

b) iné pedagogické, výskumné, vývojové, hospodársko-správne a informačné pracoviská:

Rektorát univerzity

Univerzitná knižnica (ďalej len „UK UMB“);

c) účelové zariadenia:

Správa účelových zariadení univerzity (ďalej len „SÚZ UMB“).

V súčasnosti na UMB študuje 15 235 študentov z toho v dennej 8952 a externej 6283 forme štúdia (stav študentov k 31.10.2008 podľa Centrálného registra študentov, výsledný report zo dňa 15.12.2008)

UMB naplňa svoje poslanie v systéme vysokých škôl v súlade so zákonom o vysokých školách a vychováva odborníkov vychováva študentov v duchu hodnôt demokracie, humanizmu a tolerancie a vedie študentov k tvorivému, kritickému a nezávislému mysleniu, zdravému sebedovetomiu a k národnej hrdosti,

a) vychováva študentov k chápaniu, zachovávaniu, šíreniu a zvel'ad'ovaniu národného kultúrneho dedičstva a rôznych kultúr v duchu kultúrneho pluralizmu,

b) rozvíja, uchováva a šíri poznanie prostredníctvom výskumnej, vývojovej umeleckej a ďalšej svojej tvorivej činnosti,

c) poskytuje ďalšie vzdelávanie dospelých, vrátane zahraničných Slovákov,

d) prispieva k rozvoju vzdelávania na všetkých úrovniach, najmä pri vzdelávaní študentov stredných škôl a vysokých škôl a spolupráci pri výchove mimoriadne nadaných žiakov stredných škôl,

e) zapája sa do verejnej diskusie o spoločenských a etických otázkach a o utváraní občianskej spoločnosti,

f) vytvára teoretické modely rozvoja spoločnosti, hospodárstva, kultúry a umenia, najmä pre potreby štátnych orgánov, obce a vyššieho územného celku,

- g) spolupracuje s orgánmi štátnej správy, obcami, vyššími územnými celkami a s ustanovitzami z oblasti kultúry a hospodárskeho života,
- h) rozvíja medzinárodnú, najmä európsku spoluprácu podporovaním spoločných projektov s vysokými školami v zahraničí a inými zahraničnými inštitúciami, mobilitou zamestnancov a študentov univerzity a vzájomným uznávaním štúdia a dokladov o vzdelaní.

Základnou úlohou UMB je poskytovať, organizovať a zabezpečovať vysokoškolské, vzdelávanie 1., 2., 3. stupňa na základe tvorivého vedeckého bádania v oblasti výchovy a vzdelávania (pedagogické vedy), humanitných vied a umenia, sociálnych, ekonomických a právnych vied, prírodných vied, osobných službách (cestovný ruch, vedy o športe), informatických vied, matematiky a komunikačných technológií.

Dlhodobý zámer rozvoja UMB vychádza predovšetkým

- z koncepcie dlhodobého rozvoja vysokoškolského vzdelávania pre 21. storočie, ktorú schválila vláda SR v roku 2002,
- zo zákona o vysokých školách.,
- zo zákona 172/2005 Z. z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a o doplnení zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov,

Dlhodobý zámer rozvoja **UMB** slúži ako otvorený dokument stanovujúci strategické ciele v pedagogickej, vedeckej, výskumnej, umeleckej a podnikateľskej činnosti pri zohľadnení jej organizačného, finančného a investičného zabezpečenia. V súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o vysokých školách je každoročne aktualizovaný.

Dlhodobý zámer vypracováva vedenie univerzity, prerokováva ho v kolégiu rektora, vedeckej rade a správnej rade univerzity a schvaľuje ho akademický senát univerzity.

Aktualizáciu dlhodobého zámeru každoročne prejednáva Vedecká rada a Správna rada univerzity a schvaľuje ho akademický senát univerzity. Aktualizácia dlhodobého zámeru je zverejňovaná na webových stránkach univerzity a je zasielaná na Ministerstvo školstva Slovenskej republiky (ďalej len „MŠ SR“).

Dlhodobý zámer rozvoja VŠ na obdobie rokov 2002 – 2007, vypracovaný vedením univerzity, bol schválený Kolégiom rektora dňa 14. 5. 2003 pod názvom „Marketingová stratégia UMB“. V roku 2007 bol rozvojový zámer na základe analýz prehodnotený a následne bol prijatý nový rozvojový zámer na obdobie rokov 2008 – 2013, schválený v AS UMB 10. 4. 2008, ktorý kontinuálne nadväzuje na predošlý rozvojový zámer. Rozvojový zámer obsahuje tieto zásadné priority rozvoja univerzity:

V oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti zabezpečiť, aby univerzita v súlade so zákonom o vysokých školách vykonávala vzdelávacie aktivity vo všetkých stupňoch vysokoškolského štúdia, udržala si pozíciu univerzity na trhu vysokoškolského vzdelávania, zlepšila kvalitu vzdelávania a dosiahla jeho medzinárodnú dimenziu. Zvýšenú pozornosť bude UMB venovať aktivitám v ďalšom vzdelávaní pre verejnosť, krajanov a zamestnancov UMB.

V oblasti výskumnej činnosti a zahraničnej spolupráce chce univerzita dosiahnuť medzinárodnú dimenziu a medzinárodne uznávanú kvalitu vedecko-výskumných činností na UMB. V súvislosti s tým bude potrebné dobudovať a zvýšiť výskumnú kapacitu UMB v oblasti ľudských zdrojov a rozšíriť materiálno-technickú základňu vedeckého výskumu.

V oblasti zahraničných vzťahov a vzťahov s verejnosťou zameria UMB medzinárodnú spoluprácu na plnenie strategických cieľov UMB v oblasti vzdelávania a výskumu. Dôležitou úlohou bude vytvoriť atraktívny imidž univerzity doma a v zahraničí.

V oblasti rozvoja, informatizácie a hospodárenia univerzity využiť možnosti operačných programov v rámci Národného strategického referenčného rámca na rozvoj univerzity vo všetkých oblastiach na úroveň európskeho štandardu. Obnoviť a modernizovať materiálo-technickú základňu UMB a jej informačných systémov. Zefektívniť tvorbu zdrojov a hospodárenie UMB.

Vyhodnocovanie plnenia dlhodobého zámeru

Plnenie cieľov stanovené dlhodobým zámerom VŠ v oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti, v oblasti výskumu a vývoja a zahraničnej spolupráce a v oblasti výstavby, technického rozvoja a investícií je na dobrej úrovni primeranej možnostiam univerzity.

Akreditačná komisia konštatuje, že VŠ napĺňa poslanie tak, ako to má stanovené v štatúte VŠ a v dlhodobom zámere.

1.2 Analýza činnosti VŠ

Analýza silných a slabých stránok, príležitostí a ohrození UMB vychádza z hodnotenia jednotlivých funkčných stránok UMB na základe podnetov z interného a externého prostredia. Boli do nej zahrnuté aj podnety z hodnotiacej správy EUA, z hodnotiacich správ z úrovne fakúlt a univerzity. Na základe toho možno zhrnúť za celú UMB nasledovné dominujúce stránky analýzy SWOT.

Celková analýza UMB	
<p>Silné stránky</p> <ul style="list-style-type: none"> - nadregionálny význam a jedinečnosť vybraných študijných programov - dlhoročná tradícia vo vysokoškolskom vzdelávaní v pedagogických a ekonomických odboroch - diverzifikácia profilov fakúlt umožňujúca tvorbu trhov zaujímavých študijných programov, - tradícia a skúsenosti s externými formami štúdia - vzdelávanie zahraničných Slovákov - dostatočné kapacity pre celoživotné vzdelávanie - úspešné umiestnenie absolventov v praxi - existencia kvalifikačne silných pracovísk - dostatočná ponuka ubytovacích a stravovacích kapacít s primeraným štandardom pre študentov - skúsenosti s podnikateľskou činnosťou - pomerne dobrá počítačová vybavenosť pracovísk a bezproblémový prístup k Internetu - aktivity študentov v oblasti vedy, umenia a športu 	<p>Príležitosti</p> <ul style="list-style-type: none"> - pretrvávajúci záujem o štúdium na UMB - dopyt po vzdelaní a vzdelanej pracovnej sile na trhu práce - možnosti umiestnenia absolventov univerzity na európskom trhu práce - rozvoj a budovanie nadnárodných výskumných sietí - podpora vedecko-výskumných aktivít financovaním z grantov SR a EÚ - podpora mobilít študentov a učiteľov z programov EU - možnosť čerpať finančné prostriedky v rámci operačných programov NSRR - geografická poloha UMB v strede Slovenska a Európy - možnosti spolupráce s rôznorodými partnermi v regióne
<p>Slabé stránky</p> <ul style="list-style-type: none"> - kvantitatívny rast ponuky študijných programov a rozsahu výučby na úkor kvality a nevyhovujúca štruktúra programov - slabšia jazyková spôsobilosť časti zamestnancov - vysoký podiel zamestnancov bez PhD - zaostávanie UMB v oblasti vedy a výskumu za celoslovenským priemerom a pre potreby praxe, 	<p>Ohrozenia</p> <ul style="list-style-type: none"> - nezískanie statusu univerzity - silná konkurencia na trhu formálneho aj neformálneho vzdelávania - pokles populácie 18-ročných o 13 000 (16,7%) do roku 2013 - malý záujem doktorandov a zahraničných študentov o štúdium na UMB

<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočný medzinárodný rozmer vedy a výskumu - nedostatočná kooperácia a integrácia fakúlt a pracovísk univerzity - nesúlady právomocí a zodpovedností v oblasti riadenia, financovania a administratívy - nedostatočná úspešnosť napĺňania rozhodujúcich kritérií, ktoré ovplyvňujú výšku dotácií ŠR, nedostatočná tvorba vlastných zdrojov - nedostatočné využívanie rozpočtu ako nástroja presadzovania strategických zámerov - nedostatok analýz v oblasti hospodárenia, využívania ľudských zdrojov a marketingu - dislokácia pracovísk UK na rôznych miestach a ich nevyhovujúce vybavenie - chýbajúca systémová integrácia informačných systémov 	<ul style="list-style-type: none"> - izolácia UMB v rámci ERA (European Research Area) kvôli neschopnosti masívnejšieho zapojenia sa do medzinárodných výskumných projektov - možnosť odchodu najlepších vedeckovýskumných pracovníkov UMB na iné vysoké školy a do zahraničia - neistá legislatíva vysokých škôl - nedostatočné financovanie vysokých škôl zo strany štátu - nestabilita metodiky rozpisu dotácií ŠR vysokým školám, - zavedenie ekonomického nájomného na internátoch - nižšia kúpyschopnosť obyvateľstva v regióne
---	--

Uvedená analýza SWOT tvorí jedno z východísk pre formulovanie dlhodobého zámeru UMB na roky 2008 až 2013. Zámer sa orientuje na využitie silných stránok UMB vo vzťahu k využitiu príležitostí, resp. na elimináciu slabých stránok UMB a rizík.

1.2 Návrh odporúčaní na zlepšenie práce

Pracovná skupina AK navrhuje realizovať nasledovné opatrenia slúžiace na zlepšenie práce na UMB:

- pokračovať v nastúpenom trende znižovania počtu študijných programov s cieľom sústrediť a efektívnejšie využiť existujúci vedeckovýskumný a pedagogický potenciál univerzity,
- AK odporúča znížiť počet študentov pripadajúcich na jedného učiteľa (vedeckého pracovníka) a to najmä zlepšením kvalifikačnej štruktúry na univerzite),
- AK konštatuje, že vedenie UMB vynaložilo veľké úsilie na optimalizáciu štruktúry univerzity (zlučovanie fakúlt, pracovísk), v tejto súvislosti AK odporúča stabilizovať novú štruktúru vytvorením takého modelu vnútro univerzitného prerozdeľovania financií, ktorý by podporil integračné úsilie vedenia UMB,
- v oblasti vedecko-výskumnej základne pracovná skupina AK oceňuje zámer UMB investovať významne do zlepšenia poskytovaných služieb Univerzitnou knižnicou, zároveň podporuje zámer riešiť prístrojové zabezpečenie pre experimentálny výskum spoločnými investíciami so SAV,
- UMB, ktorá zameriava svoje vzdelávacie a výskumné aktivity prevažne na humanitné a spoločenskovedné disciplíny má sťažnú pozíciu pri získavaní veľkých výskumných grantov. Napriek tomu AK odporúča, aby UMB sústredila svoje úsilie na získanie a realizáciu významných výskumných grantových projektov vo vybraných strategických oblastiach výskumu a umenia a športu,
- v oblasti zahraničnej spolupráce je potrebné zamerať pozornosť na riešenie spoločných výskumných projektov a dlhodobé výmenné pobyty učiteľov a vedeckých pracovníkov,
- **p**okiaľ chce UMB uspieť v medzinárodnom meradle bude potrebné zvýšiť ponuku študijných programov v cudzom jazyku a kvalitu ich zabezpečenia. To povedie k zvýšeniu počtu zahraničných študentov, čím prirodzene bude rásť tlak na zvyšovanie kvality vzdelávania a úroveň personálu.

2 VYJADRENIE AKREDITAČNEJ KOMISIE O SPÔSOBILOSTI
UNIVERZITY MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI
USKUTOČŇOVAŤ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY, PRE KTORÉ VYSOKÁ ŠKOLA
POŽIADALA O AKREDITÁCIU

Návrhy vyjadrení o spôsobilosti UMB a jej fakúlt uskutočňovať študijné programy, pre ktoré škola požiadala o akreditácia sú uvedené v *prílohe k uzneseniu 44.5.2.*

3 VYJADRENIE AKREDITAČNEJ KOMISIE O SPÔSOBILOSTI
UNIVERZITY MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI
USKUTOČŇOVAŤ HABILITAČNÉ KONANIA A KONANIA NA
VYMENÚVANIE ZA PROFESOROV, PRE KTORÉ VYSOKÁ ŠKOLA
POŽIADALA O AKREDITÁCIU

Návrhy vyjadrení o spôsobilosti uskutočňovať habilitačné konania a konania na vymenúvanie za profesorov, pre ktoré škola požiadala o akreditácia sú uvedené v *prílohe k uzneseniu 44.5.3.*

V *prílohe 1* k tejto správe je uvedený prehľad **Kritérií na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB** pre jednotlivé oblasti výskumu, ktoré boli schválené vedeckou radou UMB 6 .11. 2008.

4 HODNOTENIE VÝSKUMNEJ, VÝVOJOVEJ, UMELECKEJ A ĎALŠEJ TVORIVEJ ČINNOSTI UNIVERZITY MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

4.1 Hodnotenie výskumu

Akreditačná komisia hodnotila výskumnú, vývojovú a ďalšiu tvorivú činnosť UMB (ďalej len „výskum“) za hodnotené obdobie rokov **2002 -2007**. AK postupovala v súlade s

kritériami na hodnotenie úrovne výskumnej, vývojovej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti v rámci komplexnej akreditácie činností vysokej školy, schválený MŠ SR 28. februára 2006 (v skratke „kritéria na hodnotenie výskumu“)

a

Podrobnými pravidlami hodnotenia schválenými Akreditačnou komisiou na 29. zasadnutí Akreditačnej komisie 27. 10. 2006 v znení ich ďalších zmien a doplnení

pričom hodnotila

- a) výstupy výskumu (ďalej „**atribút výstupov**“)
- b) prostredie pre výskum (ďalej tiež „**atribút prostredia**“)
- c) ocenenie výsledkov výskumu (ďalej tiež „**atribút ocenenia**“)

na **6** fakultách UMB v týchto oblastiach výskumu:

EF UMB č.8 Ekonomika a manažment

FHV UMB č. 2 Humanitné vedy
 č. 3 Historické vedy a etnológia
 č. 21 Vedy o športe

FPVaMV UMB č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy
 č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy

FPV UMB č. 1 Pedagogické vedy
 č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre
 č. 10 Environmentalistika a ekológia
 č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia
 č. 13 Vedy o živej prírode
 č. 16 Informatické vedy automatizácia a telekomunikácie
 č. 24 Matematika a štatistika

PrF UMB č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy

PdF UMB č. 1 Pedagogické vedy
 č. 2 Humanitné vedy
 č. 4. Umenie
 č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy

4.1.1 Hodnotenie výskumu na EF UMB v oblasti výskumu č. 8 Ekonomia a manažment

4.1.1.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	3	4
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	5	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1,83	2,5	4,33
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	2,83	5,5	8,33
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	15	22	37
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	8	11
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1,33	3,75	5,08
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	16,33	25,75	42,08
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	19,16	31,25	50,41

Prepočet: A = 16,7% , B = 84,2 % , C = 0% , D = 0%.

Profil kvality: (15; 85; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(15 \times 4) + (85 \times 3) = 60 + 255 = 315/100 = 3,15 =$
v znakovom vyjadrení „B“.

4.1.1.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia (1/3)

1) Počet a percento školiteľov EF UMB, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002	28	15	53,6	A
2003	28	19	67,9	A
2004	30	15	50,0	A
2005	44	10	22,8	B
2006	44	16	36,4	A
2007	46	17	37,0	A
Spolu	220	92	41,8	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 30 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých doktorandov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	26	-	-	-
2003	40	2	5,0	D
2004	24	5	20,8	B
2005	20	3	15,0	C
2006	18	4	22,2	B
2007	21	5	23,8	B
Spolu	149	19	12,75	C

Zaradenie: kategória C (aspoň 10 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento doktorandov zapojených do riešenia zahraničných výskumných projektov

Rok	Počet všetkých doktorandov	Z nich počet zapojených do riešenia zahraničných projektov	% doktorandov zapojených do riešenia zahraničných projektov	Kategória hodnotenia
2002	69	17	24,6	B
2003	98	28	28,6	B
2004	94	29	30,8	A
2005	81	36	44,4	A
2006	72	27	33,3	A
2007	81	38	46,9	A
Spolu	495	145	31,1	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 30 % doktorandov sa zúčastňuje na riešení zahraničných výskumných projektov)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti na v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	% podiel
V kategórii výstupov A	-	-
V kategórii výstupov B	330*	66,67
V kategórii výstupov C	55	-
Spolu doktorandov s publikáciou	385	B

Poznámka: * publikácie v odbornom časopise alebo zborníku zo zahraničnej konferencie sú povinné pre doktoranda k obhajobe dizertačnej práce a sú povinnou súčasťou autoreferátu

Zaradenie: kategória B (2/3 doktorandov má publikáciu v domácom časopise alebo zborníku zo zahraničnej konferencie)

b) objem finančných prostriedkov (grantov) (1/3)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 5 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	6	6	323,000	1 685,042	2 008,042	31,10	64,567
2003	8	6	604,000	1 222,587	1 826,587	31,88	57,295
2004	7	5	1 344,155	1 490,000	3 185,155	26,48	120,285
2005	16	8	3 480,844	808,439	4 289,283	35,95	119,312
2006	9	5	1 268,000	1 080,040	2 348,040	38,23	61,418
2007	16	5	1 508,000	654,751	2 162,751	43,20	50,064
Spolu	62	35	8 527,999	6 940,859	15 819,858	206,84	76,484

Zaradenie: kategória A (získané finančné prostriedky (FP) na 1 TP (tvorivého pracovníka) 50 000,- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu číslo 8 Ekonomia a manažment hodnotíme kategóriou B

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu číslo 8 Ekonómia a manažment **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu číslo 8 Ekonómia a manažment **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu **hodnotíme kategóriou A**

Profil kvality prostredia (75; 25; 0; 0) v **znakovom vyjadrení „A“**

4.1.1.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	20	10	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (100; 0; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia 4,00 v **znakovom vyjadrení A**

Celkový profil oblasti výskumu 8 Ekonómia a manažment

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	40 %	Kvalita výstupov	1	B
Hodnotenie I. atribútu				B (3,15)
Prostredie pre výskum	40%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	A
		Ostatné aspekty	1/6	A
Hodnotenie II. atribútu				A- (3,70)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	A
Hodnotenie III. atribútu				A (4,00)
Celkové hodnotenie				A- (3,54)

4.1.2 Hodnotenie výskumu na FHV UMB oblasť výskumu č.2 Humanitné vedy

4.1.2.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	8	14	22
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	8	14	22
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	9	19	28
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	9	19	28
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	17	33	50

Prepočet: A = 44 % , B = 56 % , C = 0% , D = 0%.

Profil kvality: (45; 55; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(45 \times 4) + (55 \times 3) = 80 + 165 = 345 / 100 = 3,4$
v znakovom vyjadrení „B+“.

4.1.2.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia (1/3)

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Katégoria hodnotenia
2002	5	3	60 %	A
2003	6	3	50 %	A
2004	6	5	83 %	A
2005	11	7	63, 63 %	A
2006	12	10	83, 33 %	A
2007	11	10	90, 90 %	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých doktorandov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Katégoria hodnotenia
2002	0	2	-	-
2003	2	1	50	A
2004	5	2	40	B
2005	12	2	16	C
2006	10	2	20	C
2007	20	4	20	C
Spolu	49	13	26,5	C

Zaradenie: kategória C (aspoň 15 % ukončených doktorandov)

3) Účasť doktorandov na riešení projektov (2002-2007)

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Katégoria hodnotenia
2002	21	0	0	D
2003	13	0	0	D
2004	11	1	9 %	C
2005	20	6	30 %	C
2006	26	10	38 %	C
2007	33	10	30 %	C

Zaradenie: kategória C (inštitucionálne projekty)

4) publikačné činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V kategórii výstupov A	9	9	69,2 %
Spolu doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou		13	

Zaradenie: kategória A (aspoň 1/3 skončených doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise)
Z celkového počtu 13 skončených doktorandov 9 doktorandov má publikáciu v kategórii A (zahraničný časopis)

b) objem finančných prostriedkov (grantov) (1/3)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- podiel zahraničných grantov predstavuje 9 %

Zaradenie: kategória B (podiel zahraničných grantov 5 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené období rokov 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov v tis. Sk		Spolu	Počet tvor. prac.	FP na 1 TP v Sk	Hodnotenie
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné				
2002	4	0	137	0	137	60	2,282	D
2003	5	1	101	0	101	62	1,629	D
2004	6	2	186	30	216	65	3,323	D
2005	6	2	169	30	199	62	3,209	D
2006	5	0	307	0	307	64	4,796	D
2007	14	0	1007	0	1007	64	15,734	D
2002 - 2007	40	5	1 637	60	1 697	62, 8	2,702	D

Zaradenie: kategória D (získané finančné prostriedky (FP) na 1 TP (tvorivého pracovníka) 0, - Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu číslo 2 Humanitné vedy **hodnotíme kategóriou B**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu číslo 2 Humanitné vedy **hodnotíme kategóriou C**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu číslo 2 Humanitné vedy **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu číslo 2 Humanitné vedy **hodnotíme kategóriou B**

Profil kvality prostredia (20; 50; 30; 0) v znakovom vyjadrení „B“

4.1.2.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	7	5	12	40
B	13	5	18	60
Spolu	20	10	30	100 %

Profil kvality pre atribút ocenenia (40; 60; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3,4 v znakovom vyjadrení B+

Celkový profil oblasti výskumu č.2 Humanitné vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov		B+
Hodnotenie I. atribútu				B+ (3,45)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia		B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)		C

		Kvalita výskumnej infraštruktúry		A
		Ostatné aspekty		B
Hodnotenie II. atribútu				B (3,0)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu		B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,4)
Celkové hodnotenie				B+ (3,3)

4.1.3 Výsledky hodnotenia FHV UMB v oblasti výskumu č. 3 Historické vedy a etnológia

4.1.3.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	6	2	8
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	1	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,5	0,5	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	6,5	2,5	9
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	17	23	40
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	1	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,5	0,5	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	17,5	23,5	41
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	24	26	50

Prepočet: A = 18%, B = 82%, C = 0%, D = 0%.

Profil kvality: (20; 80; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov:

$(20 \times 4 + 80 \times 3 + 0 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 80 + 240 + 0 + 0 / 100 = 3,20$ v znakovom vyjadrení „B“.

4.1.3.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia (1/3)

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom
2002	5	5	A
2003	2	2	A
2004	7	7	A
2005	6	6	A
2006	9	9	A
2007	10	10	A
Spolu	39	39	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých doktorandov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených	Kategória hodnotenia
-----	-----------------------------	------------------------------------	--------------	----------------------

			doktorandov	
2002	5		-	-
2003	2	1	50	A
2004	7	2	28,5	C
2005	6	0	0	D
2006	9	2	22,2	C
2007	10	1	10	D
	39	6	15,4	C

Zaradenie: kategória C (aspoň 15 % doktorandov ukončených)

3) Účasť doktorandov na riešení projektov

Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia v rokoch 2002 – 2007	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia zapojených do riešenia grantových projektov v rokoch 2002 – 2007	Percentuálny podiel doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia zapojených do riešenia grantových projektov v rokoch 2002 – 2007
19	10	52,6% domácich grantov

Zaradenie: kategória B (aspoň 50% z počtu doktorandov participuje na riešení projektov podporených agentúrou KEGA, VEGA atď.)

4) publikačné výstupy doktorandov

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V zahraničnom CC časopise	1	10	43,47
V zahraničnom časopise	9		
V domácom CC časopise	1	10	43,47
V domácom časopise	9		
V zborníku zahraničnej konferencie	1	3	13,04
V zborníku domácej konferencie	2		
Spolu doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou		23	100,0

Zaradenie: kategória A (aspoň 1/3 doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise)

b) Objem finančných prostriedkov v grantoch (1/3)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

Zaradenie: kategória B (podiel zahraničných grantov 5 %)

Rok	Počet výskumných projektov – zahraničných grantov
2002	0
2003	1
2004	1
2005	1
2006	1
2007	0
% zahraničných grantov za roky 2002– 2007	6,6

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené obdobím rokov 2002 – 2007

Rok	VEGA		Iné (APVV, RP EU)		Spolu	Počet TP	FP na 1 TP	Kategória
	BV	KV	BV	KV				
2002	111		0		111	16	6,937	D

2003	197		394		591	15	39,4	B
2004	279		166		445	17	26,17	C
2005	134		722		856	17	50,35	A
2006	155		164		319	11	29,00	C
2007	245		0		245	10	24,5	C
Priemer za 2002 – 2007	186,83		241		427,83	14,3	30,55	B

Zaradenie: kategória B (získané finančné prostriedky (FP) na jedného tvorivého pracovníka (TP) je 30 000.-Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu Historické vedy a etnológia **hodnotíme kategóriou B**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu Historické vedy a etnológia **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu Historické vedy a etnológia **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu Historické vedy a etnológia **hodnotíme kategóriou A**

Profil kvality prostredia (40; 60; 0; 0) v znakovom vyjadrení „B+“

4.1.3.3. Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu *Historické vedy a etnológia*

Kategória	Ocenenia za roky 2002-2004	Ocenenia za roky 2005-2007	Spolu	podiel
A	3	5	8	25
B	8	9	17	60
C	3	2	5	15
Spolu	14	16	30	100%

Prepočet: A = 25%, B = 60%, C = 15%, D = 0%.

Profil kvality pre atribút ocenení (25; 60; 15; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3,1 v znakovom vyjadrení **B**

Celkový profil oblasti výskumu č. 3 Historické vedy a etnológia

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov		B
Hodnotenie I. atribútu				B (3,2)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia		B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)		B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry		A
		Ostatné aspekty		A
Hodnotenie II. atribútu				B+ (3,4)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu		B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,1)
Celkové hodnotenie				B (3,24)

4.1.4 Výsledky hodnotenia FHV UMB v oblasti výskumu č. 21 Vedy o športe

4.1.4.1 Atribútu výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	5	5
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	6	10
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2,33	2,98	5,31
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	2,33	7,98	10,31
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	14	25	39
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	0	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,83	0	0,83
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	14,83	25	39,83
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	17,16	32,98	50,14

Prepočet: A = 20,6 %, B = 79,7%, C = 0%, D = 0%.

Profil kvality: (20; 80; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov $(20 \times 4 + 80 \times 3 + 0 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 80 + 240 + 0 + 0 / 100 = 3,20$
v znakovom vyjadrení „B“.

4.1.4.2 Atribút prostredia

a) Rozsah a výsledky doktorandského štúdia (1/3)

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002	11	6	54,6	A
2003	10	4	40	A
2004	10	6	60	A
2005	11	6	54,6	A
2006	11	6	54,6	A
2007	11	6	54,6	A
Spolu	64	34	53,1	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	6	-	-	-
2003	3	2	66,7	A
2004	10	-	-	D
2005	2	-	-	D
2006	6	6	100	A
2007	4	3	75	A

Spolu	31	11	35,5	B
--------------	----	----	------	----------

Zaradenie: kategória B (aspoň 30 % ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých)

3) Počet a percento doktorandov zapojených do vedeckých projektov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet zapojených doktorandov do riešenia projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	6	5	83	B
2003	3	3	100	B
2004	10	2	20	D
2005	2	2	100	B
2006	6	5	83	B
2007	4	2	50	B
Spolu	31	19	72,7	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 50 % z počtu doktorandov participuje na riešení projektov podporených agentúrou VEGA, KEGA atď.)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel	Kategória hodnotenia
V kategórii výstupov A	0	0	0	
V kategórii výstupov B	6	6	85,7	A
V kategórii výstupov C	1	1	14,3	
Spolu doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou		7	100	

Zaradenie: kategória B (aspoň 1/6 skončených doktorandov má publikáciu v domácom časopise alebo v recenzovanom zborníku zo zahraničnej konferencie)

b) Objem finančných prostriedkov v grantoch (1/3)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov 21 grantov % podiel 14,3 %

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené období rokov 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		Spolu	FP na 1 TP	Kategória hodnotenia
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	2	0	161	0	161	6,0	D
2003	3	1	228	0	228	8,8	D
2004	2	0	305	0	305	12,2	D
2005	5	1	622	214	836	32,2	B
2006	1	1	744	57	801	30,8	B
2007	5	0	1277	0	1277	49,1	A
Priemer za 2002 – 2007	18	3	4200	271	4471	21,7	C

Zaradenie: kategória C (získané finančné prostriedky (FP) na jedného tvorivého pracovníka (TP) 20 000.-Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu číslo 21 Vedy o športe hodnotíme kategóriou B

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu číslo 21 Vedy o športe hodnotíme kategóriou B

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu číslo 21 Vedy o športe hodnotíme kategóriou **B**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu číslo 21 Vedy o športe hodnotíme kategóriou **A**

Profil kvality prostredia (20;80;0; 0) v znakovom vyjadrení „B“

4.1.4.3 Atribútu ocenenia

Kategória výstupov	Výstupy za roky		Spolu	podiel
	2002 - 2004	2005 - 2007		
Kategória A	10	8	18	60 %
Kategória B	1	7	8	26,7 %
Kategória C	2	2	4	13,3 %
Spolu	13	17	30	100 %

Prepočet: A = 60%, B = 26,7%, C = 13,3%, D = 0%.

Profil kvality pre atribút ocenenia (60; 30; 10; 0) = 3,5 v znakovom vyjadrení „A-“,

4.1.4.4 Celkový profil oblasti výskumu č. 21 Vedy o športe

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50	Kvalita výstupov		B
Hodnotenie I. atribútu				(B) 3,20
Prostredie pre výskum	30	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	A
Hodnotenie II. atribútu				B (3,20)
Ocenenie výskumu	20	Kvalita ocenení výskumu		A-
Hodnotenie III. atribútu				A- (3,5)
Celkové hodnotenie				B+ (3,26)

4.1.5 Výsledky hodnotenia FPVaMV v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy

4.1.5.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 - 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	15	10	25
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	2	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou	0,5	1	1,5

účasťou akademických zamestnancov			
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	15,5	11	26,5
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	10	14	24
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	0	0
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	0	0
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	10	14	24
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	25,5	25	50,5

Prepočet: A=53 % , B= 48 % , C= 0%, D= 0%.

Profil kvality: (50; 50, 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(50 \times 4) + (50 \times 3) = 200 + 150 = 350 / 100 = 3,5$ v **znakovom vyjadrení A** -

4.1.5.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002*	-	-	-	-
2003*	-	-	-	-
2004	9	4	44	A
2005	9	4	44	A
2006	9	6	66	A
2007	12	5	42	A
Spolu	39	19	48,7	A

* Študijný program 3. stupňa v odbore 3.1.8 teória politiky bol akreditovaný v roku 2004. Prví absolventi mohli ukončiť štúdium až v nasledujúcom období.

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých doktorandov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	-	-	-	-
2003	-	-	-	-
2004	8	-	-	-
2005	5	1	20	C
2006	2	3	150	A
2007	5	3	60	A
Spolu	20	7	36,8	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 30 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento doktorandov zapojených do riešenia zahraničných výskumných projektov

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia zahraničných projektov	% doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	-	-	-	-
2003	-	-	-	-
2004	8	-	-	-
2005	13	2	15,4	A

2006	14	4	28,6	A
2007	15	4	26,7	A
Spolu	50	10	20 %	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 10 % doktorandov participuje na riešení zahraničných výskumných projektov)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti na v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V kategórii výstupov A	0	0	0
V kategórii výstupov B	25	25	100
Spolu doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou		25	100

Zaradenie: kategória A (aspoň 1/3 skončených doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov 7 grantov % podiel 14,3 %

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		Spolu	TP	FP na 1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	-	-	-	-	-	7	-
2003	-	-	-	-	-	8	-
2004	-	-	-	-	-	11	-
2005	-	-	-	-	-	15	-
2006	-	-	-	-	-	15	-
2007	6	1	4 437 430,-	10 000 USD = 227 160,31,-	4 664 590,-	14	333 185,-
Priemer za obdobie rokov 2002 – 2007	1,0	0,16	739 572,-	37 860,-	777 432,-	11,6	55,530,-

Zaradenie: kategória A (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) 40 000,- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu číslo 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou A**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu číslo 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu číslo 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu číslo 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou A**

Profil kvality prostredia (100;0;0; 0) v znakovom vyjadrení „A“

4.1.5.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
-----------	-----------------------------	-----------------------------	-------	----------

A	9	13	22	70
B	-	8	8	30
Spolu	9	21	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (70; 30;0;0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3,7 v **znakovom vyjadrení A**

Celkový profil oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1,0	A-
Hodnotenie I. atribútu				A- (3,50)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	A
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	A
		Ostatné aspekty	1/6	A
Hodnotenie II. atribútu				A (4,0)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výskumu	1,0	A
Hodnotenie III. atribútu				A (4,0)
Celkové hodnotenie				A (3,75)

4.1.6 Výsledky hodnotenia FPVaMV v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy

4.1.6.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	9	21	30
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	9	21	30
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	19	20
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	1	19	20
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	10	40	50

Prepočet A= 60% B= 40% C= 0 D=0

Profil kvality výstupov (60, 40,0,0)

Hodnotenie atribútu výstupu $(60 \times 4) + (40 \times 3) = 200 + 120 = 320/100 = 3,6$ v **znakovom vyjadrení „A-“**

4.1.6.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
-----	------------------	--------------------------------	----------------------------	----------------------

2002	15	2	13	B
2003	15	2	13	B
2004	15	2	13	B
2005	15	15	100	A
2006	15	6	40	A
2007	15	11	73	A
Spolu			42	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých doktorandov (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	2	2	100	A
2003	2	3	150	A
2004	2	2	100	A
2005	15	4	27	B
2006	6	2	33	B
2007	11	4	36	B
Spolu	38	17	44,7	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 40 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento doktorandov zapojených do riešenia zahraničných výskumných projektov

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do inštitucionálnych a HČ	Z nich počet zapojených doktorandov na riešení projektov podporovaných agentúrou VEGA	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia zahraničných projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	13	-	-	-	-	-
2003	11	-	2	-	18	C
2004	11	2	-	-	18	C
2005	22	3	-	-	14	C
2006	26	5	6	1	46	B
2007	33	2	6	-	24	C
Spolu	116	12	14	1	23	x

Zaradenie: kategória C (inštitucionálne a HČ)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti na v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V kategórii výstupov A	4	15	79
V kategórii výstupov B	2	2	10,5
V kategórii výstupov C	1	2	10,5
Spolu doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou		19	100

Zaradenie: kategória A (aspoň 1/5 doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov 11 grantov % podiel 18,2 %

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		Spolu	TP	FP na 1 TP
	domáce	Zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	-	-	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-
2006	3	-	710000,-	-	710000,-	12	59167,-
2007	6	2	2659000,-	10 200,- €	2 966 000,-	12	247166,-
Priemer za obdobie rokov 2002 – 2007	1,5	0,33	561 500,-	1 700,- €	612 667,-		41 200,-

Zaradenie: kategória A (získané finančné prostriedky (FP) mimorozpočtové na 1 tvorivého pracovníka(TP) 30 000,- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu číslo 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou **A**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu číslo 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou **A**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu číslo 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou **A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu číslo 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou **B**

Profil kvality prostredia (80;20;0; 0) v **znakovom vyjadrení „A“**

4.1.6.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu 7 Právo a medzinárodné vzťahy

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	2	9	11	40
B	8	11	19	60
Spolu	10	20	30	100 %

Profil kvality pre atribút ocenenia (40; 60; 0; 0)

Hodnotenie atribútu 3,40 v **znakovom vyjadrení B+**

Celkový profil oblasti výskumu 7 Právo a medzinárodné vzťahy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	55 %	Kvalita výstupov		A-
Hodnotenie I. atribútu				A- (3,6)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	A
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A

		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	A
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II. atribútu				A (3,8)
Ocenenie výskumu	15 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu		B +
Hodnotenie III. atribútu				B + (3,4)
Celkové hodnotenie				A- (3,63)

4.1.7. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy

4.1.7.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kat. B so 100% účasťou	0	2	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	0	2	2
Počet výstupov kat. C so 100% účasťou	5	20	25
Počet výstupov kat. C s nižšou ako 100% účasťou	16	18	34
Prepočítaný počet výstupov s nižšou ako 100% účasťou	10,4	12,6	23
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	15,4	32,6	48
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	15,4	34,6	50

Prepočet: A = 0%, B = 4 %, C = 96%, D = 0%.

Profil kvality: (0, 5, 95, 0)

Hodnotenie atribútu výstupov $(0 \times 4) + (5 \times 3) + (95 \times 2) + (0 \times 1) = 2,05$ v znakovom vyjadrení „C“.

4.1.7.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002	4	4	100,0	A
2003	4	4	100,0	A
2004	3	3	100,0	A
2005	3	3	100,0	A
2006	2	2	100,0	A
2007	1	1	100,0	A
Spolu	17	17	100,0	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých za rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	-	-	-	-
2003	-	-	-	-
2004	3	0	0	D

2005	1	0	0	D
2006	3	0	0	D
2007	-	-	-	D
Spolu	7	0	0	D

Zaradenie: kategória D (0 % ukončených doktorandov)

3) Počet a percento účasti doktorandov na riešení projektov

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	6	3	50	B
2003	6	3	50	B
2004	6	3	50	B
2005	4	2	50	B
2006	4	2	50	B
2007	4	2	50	B
Spolu	30	15	50	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 50 % z počtu doktorandov participuje na projektov podporených agentúrou VEGA, KEGA atď.)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V kategórii výstupov A	-	-	-
V kategórii výstupov B	-	-	-
V kategórii výstupov C	-	-	-
Spolu doktorandov s publikáciou			

Zaradenie: kategória D iné

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

Zaradenie: kategória B 8,6 (podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov 5 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP	Kategória hodnotenia
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné				
2002	3	0	122	0	122	7	23,6	C
2003	2	0	96	0	96	7	10	D
2004	3	0	115	0	115	7	16,4	D
2005	3	0	161	0	161	6	26,8	C
2006	5	1	165	0	165	4	41,3	A
2007	7	1	65	0	65	4	25,3	C
Spolu	23	2	120,6	0	120,6	5,83	23,07	C

Zaradenie: kategória C (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) 20 000.- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou C

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou B

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou B

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou B

Profil kvality prostredia (0; 70; 30; 0) v znakovom vyjadrení „B- 2,70“

4.1.7.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	0	0	0	0
B	0	2	2	6,7
C	10	9	19	63,3
D	4	5	9	30,0
Spolu	10	11	30	100

Profil kvality pre atribút ocenení (0; 5; 65; 30)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 1,75 v znakovom vyjadrení C

Celkový profil oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	C+
Hodnotenie I. atribútu				C+ (2,05)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	C
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II. atribútu				B- (2,7)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	C
Hodnotenie III. atribútu				C (1,75)
Celkové hodnotenie				C (2,18)

4.1.8. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre

4.1.8.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	1	1
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	8	1	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3,167	0,5	3,667

Prepočítaný počet výstupov kategórie A	3,167	1,5	4,667
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	5	9
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	5	8
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1,08	2,5	3,58
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	5,08	7,5	12,58
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	16	7	23
Počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	2	6
Prepočítaný počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2,32	1	3,32
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	18,32	8	26,32
Počet výstupov kategórie D so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	3	7
Počet výstupov kategórie D s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	3	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie D s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	1,16	1,16
Prepočítaný počet výstupov kategórie D	4	4,16	8,16
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	30,567	21,16	51,727

Prepočet: A = 2 % , B = 27 % , C = 49% , D = 22% .

Profil kvality: (0; 30; 50; 20)

Hodnotenie atribútu výstupov (0x4) + (30x3) + (50x2) + (20x1) = 2,10 v znakovom vyjadrení „C“.

4.1.8.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých za rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov
2002	6	1	16,6
2003	2	4	200
2004	3	0	0
2005	1	3	150
2006	1	1	100
2007	0	0	0
Spolu	13	9	69,23

Zaradenie: kategória A (aspoň 50 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

2) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu	% podiel
V kategórii výstupov B	4	6	66,6
V kategórii výstupov C	4	5	80
V kategórii výstupov D	1	2	50
Spolu doktorandov s publikáciou			65,5

Zaradenie: kategória A (1/3 doktorandov má publikáciu v karentovanom časopise zo záznamu alebo patent)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
Spolu	14	4	2 878,240	2 662,767	5 541,007	18	307,833

Zaradenie: kategória A získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) 75 000.-)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre **hodnotíme kategóriou B**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre **hodnotíme kategóriou C**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre **hodnotíme kategóriou B**

Profil kvality prostredia (0; 80; 20; 0) v znakovom vyjadrení „B“

4.1.8.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	3	2	5	17
B	2	2	4	13
C	2	0	2	7
D	0	19	19	63
Spolu	7	23	30	

Prepočet: A=17%; B=13%; C=7%; D=63%

Profil kvality pre atribút ocenenia (20; 10; 5; 65)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 1,85 v znakovom vyjadrení C

4.1.8.4 Celkový profil oblasti výskumu č. 9 Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	60 %	Kvalita výstupov	1	C
Hodnotenie I. atribútu				C (2,10)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	C
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II. atribútu				B (2,80)

Ocenenie výskumu	10 %	Kvalita ocenení v výskumu	1	C (1,85)
Hodnotenie III. atribútu				
Celkové hodnotenie				C+ 2,28

4.1.9. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia

4.1.9.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	5	1	6
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	15	117
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,8	5,25	6,05
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	5,8	6,25	12,05
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	3	7
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	3	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	1,8	5,8
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	4	4,8	8,8
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	13	15	28
Počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	1	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,4	0,75	1,25
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	13,4	15,75	29,15
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	23,2	26,8	50

Prepočet: A = 24,1 % , B = 17,6 % , C = 58,3% , D = 0%.

Profil kvality: (25; 15; 60; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov $(25 \times 4) + (15 \times 3) + (60 \times 2) = 100 + 45 + 120 = 2,65$
v znakovom vyjadrení „B-“.

4.1.9.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	spolu	% podiel
V kategórii výstupov A	0	-	-
V kategórii výstupov B	0	-	-
V kategórii výstupov C	8	12	67
Spolu doktorandov s publikáciou			

Zaradenie: kategória C (všetci skončení doktorandi majú aspoň 3 publikácie v kategórii výstupov C)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
Spolu	17	8	1288	372	1660	10,83	30,65

Zaradenie: kategória B (údaje sú na úrovni najlepších 40-50% v rámci SR)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia **hodnotíme kategóriou C**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia **hodnotíme kategóriou B**

Profil kvality prostredia (0; 70; 30; 0) v znakovom vyjadrení „B-“

4.1.9.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	11	19	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (100; 0; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia v znakovom vyjadrení A

Celkový profil oblasti výskumu č. 10 Environmentalistika a ekológia

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	B-
Hodnotenie I atribútu				B- (2,65)
Prostredie pre výskum	35%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	C
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II atribútu				B- (2,70)
Ocenenie výskumu	15 %	Kvalita ocenení výskumu	1	A
Hodnotenie III atribútu				A (4,0)
Celkové hodnotenie				B (2,87)

4.1.10. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia

4.1.10.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	0	0
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	7	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,58	2,35	2,93
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	0,58	2,35	2,93
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	2	2
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	6	4	10
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2,35	1,30	2,05
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	2,35	3,30	5,65
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	1	4
Počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	2	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,7	0,4	1,1
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	3,7	1,4	5,1
Počet výstupov kategórie D so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	13	6	19
Počet výstupov kategórie D s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	26	15	41
Prepočítaný počet výstupov kategórie D s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	9,07	8,25	17,32
Prepočítaný počet výstupov kategórie D	22,07	14,25	36,32
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	28,7	21,3	50

Prepočet: A = 5,86 % , B = 13,3% , C = 10,2% , D = 72,64%.

Profil kvality: (5; 15; 10; 70)

Hodnotenie atribútu výstupov $(5 \times 4 + 15 \times 3 + 10 \times 2 + 70 \times 1) = 1,55 =$ znakovom vyjadrení „C-“.

4.1.10.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

Zaradenie: kategória D

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	FP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	2	1	25	25	50	10	5,0
2003	4	1	135	25	160	11	14,5
2004	6	1	214	0	214	12	17,8
2005	11	1	765	12	777	14	55,5
2006	10	1	968	10	978	10	97,8
2007	9	0	587	0	587	10	58,7

Spolu	7	0,8	449	12	461	11,2	41,3
--------------	---	-----	-----	----	-----	------	-------------

Zaradenie: kategória C (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého (tvorivého pracovníka) 20 000.-)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia **hodnotíme kategóriou D**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia **hodnotíme kategóriou C**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia **hodnotíme kategóriou C**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia **hodnotíme kategóriou C**

Profil kvality prostredia (0; 0; 70; 30) v znakovom vyjadrení „C-“

4.1.10.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
B	15	15	30	100
Spolu	15	15	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (0; 100; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3,0 v znakovom vyjadrení B+

Celkový profil oblasti výskumu č. 12 Chémia, chemická technológia a biotechnológia

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	60 %	Kvalita výstupov	1	C-
Hodnotenie I. atribútu				C-(1,55)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	D
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	C
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	C
		Ostatné aspekty	1/6	C
Hodnotenie II. atribútu				C- (1,70)
Ocenenie výskumu	10 %	Kvalita ocenení výskumu	1	B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,0)
Celkové hodnotenie				C- (1,74)

4.1.11. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode

4.1.11.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	0	0

Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	1	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,17	0,17	0,34
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	0,17	0,17	0,34
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	5	6
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	6	7	13
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2,94	2,49	5,43
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	3,94	7,49	11,43
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	16	11	27
Počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	20	13	33
Prepočítaný počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	7,13	5,01	12,14
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	23,13	16,01	39,14
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	27,24	23,67	50,91

Prepočet: A = 0,67 % , B = 22,45 % , C = 76,88% , D = 0%.

Profil kvality: (0; 25; 75; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(0 \times 4) + (25 \times 3) + (75 \times 2) + (0 \times 1) = 75 + 150 = 225/100 = 2,25 =$ v znakovom vyjadrení „C+“.

4.1.11.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

Doktorandské štúdium sa v hodnotenom období nerealizovalo.

Zaradenie kategória D

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1 Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	1	0	160	0	160	9	17,8
2003	2	0	140	0	140	6	23,3
2004	2	0	229	0	229	4	57,3
2005	4	0	310	0	310	4	77,5
2006	3	0	241	0	241	5	48,2
2007	4	0	240	0	240	6	40,0
Spolu	2,66	0	220	0	220	-	44,0

Zaradenie: kategória C (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého (tvorivého pracovníka) sú na úrovni najlepších 80-85 % v rámci Slovenska)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode **hodnotíme kategóriou D**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode **hodnotíme kategóriou C**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode hodnotíme kategóriou **C**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode hodnotíme kategóriou **C**

Profil kvality prostredia (0; 0; 75; 25) v znakovom vyjadrení „C“

4.1.11.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	7	8	15	50
B	5	8	13	43
D	2	0	2	7
Spolu	14	16	30	100

Profil kvality pre atribút výstupov (50; 40; 0; 10)

Hodnotenie atribútu ocenenia v znakovom vyjadrení **B+= 3,3**

4.1.11.4 Celkový profil oblasti výskumu č. 13 Vedy o živej prírode

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	55 %	Kvalita výstupov	1	C+
Hodnotenie I. atribútu				C+ (2,25)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	D
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	C
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	C
		Ostatné aspekty	1/6	C
Hodnotenie II. atribútu				C (1,75)
Ocenenie výskumu	15 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	B +
Hodnotenie III. atribútu				B+ (3,3)
Celkové hodnotenie				C+ (2,25)

4.1.12. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie

4.1.12.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	3	3
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	0	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,5	0	0,5

Prepočítaný počet výstupov kategórie A	0,5	3	3,5
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	6	8
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	0	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0,67	0	0,67
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	2,67	6	8,67
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	12	23	35
Počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	3	6
Prepočítaný počet výstupov kategórie C s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1,33	1,5	2,83
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	13,33	24,5	37,83
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	16,5	33,5	50

Prepočet: A = 7 % , B = 17,4 % , C = 75,6% , D = 0%.

Profil kvality: (5; 20; 75; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov $(50 \times 4) + (20 \times 3) + (75 \times 2) = 20 + 60 + 150 = 230/100 = 2,3$
v znakovom vyjadrení „C+“.

4.1.12.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

Doktorandské štúdium sa v hodnotenom období nerealizovalo

Zaradenie kategória D

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov v tis. Sk		Spolu	FP	FP na 1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	2	0	87	0	87	6	14,5
2003	2	0	285	0	285	7	40,71
2004	2	0	874	0	874	9	97,11
2005	2	0	1083	0	1083	11	98,45
2006	6	0	2292,36	0	2292,36	11	208,39
2007	4	0	252	0	252	14	18
Priemer za obdobie rokov 2002 – 2007	18	0	4873,36	0	4873,36	9,6666	504,14 (49,6)

Zaradenie: kategória B (údaje za fakultu v príslušnej oblasti sú na úrovni najlepších 40-50 % v rámci Slovenska)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie **hodnotíme kategóriou D**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie **hodnotíme kategóriou B**

Profil kvality prostredia (0; 75; 0; 25) v znakovom vyjadrení B-

4.1.12.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	3	4	7	23,3
B	5	5	10	33,3
C	8	5	13	43,3
Spolu	16	14	30	

Profil kvality pre atribút ocenenia (25; 35; 40; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia v znakovom vyjadrení B

4.1.12.4 Celkový profil oblasti výskumu č. 16 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	C+
Hodnotenie I atribútu				C +(2,3)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	D
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II atribútu				B- (2,5)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	B
Hodnotenie III atribútu				B (2,85)
Celkové hodnotenie				C+ 2,47

4.1.13. Hodnotenie výskumu na FPV UMB v oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika

4.1.13.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	4	23	27
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	27	27	54
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	11,9	11,367	23,267
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	15,9	34,367	50,267

Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	15,9	34,367	50,267
--	-------------	---------------	---------------

Prepočet: A = 100 % , B = 0 % , C = 0% , D = 0%.

Profil kvality: (100; 0; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov je $(100 \times 4 + 0 \times 3 + 0 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 4,00$, v **znakovom vyjadrení „A“**.

4.1.13.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Priemerný počet ukončených doktorandov na jedného funkčného profesora (2002-2007)

Rok	Počet funkčných profesorov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	pomer ukončených doktorandov k FP
2002	2	0	0
2003	1	0	0
2004	3	0	0
2005	4	0	0
2006	1	1	100
2007	2	1	50
Spolu	13	2	15,38%

Zaradenie: kategória C (aspoň 0,25 – priemerný počet ukončených doktorandov na jedného funkčného profesora)

2) účasť doktorandov na riešení projektov s grantovou podporou

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	2	2	100%	A
2003	3	3	100%	A
2004	6	6	100%	A
2005	8	8	100%	A
2006	8	8	100%	A
2007	6	6	100%	A
				A

Zaradenie: kategória A (aspoň 90 % doktorandov participuje prepočítane na riešení projektov)

3) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	% podiel	% podiel
V kategórii výstupov A	9	14	64%
V kategórii výstupov B	3	14	21%
V kategórii výstupov C	1	14	7%
Spolu doktorandov s publikáciou		14	100 %

Zaradenie: kategória A (doktorand má aspoň 3 prepočítané publikácie)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov	Objem finančných prostriedkov	FP Spolu	TP	FP/1 TP
-----	---------------	-------------------------------	----------	----	---------

	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	4	1	159	86	245	16	15
2003	6	1	406	87	493	15	33
2004	9	1	824	87	911	15	61
2005	11	1	3713	87	3800	15	253
2006	12	2	4296	230	4526	16	283
2007	13	2	5706	3630	9336	19	491
Spolu	9,2	1,3	2517,3	701,2	3218,5	16	189,5

Zaradenie: kategória A (skupina posúdila primeranosť získanej finančnej podpory k možnosťam pracoviska)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika **hodnotíme kategóriou B**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika **hodnotíme kategóriou A**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika **hodnotíme kategóriou A**

Profil kvality prostredia je (75; 25; 0; 0) v znakovom vyjadrení „A“

4.1.13.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	13	17	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (100; 0; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 4 v znakovom vyjadrení A

Celkový profil oblasti výskumu č. 24 Matematika a štatistika

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	40 %	Kvalita výstupov	1	A
Hodnotenie I atribútu				A (4,0)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	A
		Ostatné aspekty	1/6	A
Hodnotenie II atribútu				A (3,75)
Ocenenie výskumu	30 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	A
Hodnotenie III atribútu				A (4,0)
Celkové hodnotenie				A (3,92)

4.1.14. Hodnotenie výskumu na PrF UMB v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy

4.1.14.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	4	5
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	3	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	1	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	1	5	6
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	7	11	18
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	6	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	2	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	8	13	21
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	12	9	21
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	12	9	21
Počet výstupov kategórie D so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	0	2
Prepočítaný počet výstupov kategórie D	2	0	2
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	23	27	50

Prepočet: A = 12 % , B = 42 % , C = 42% , D = 4% .

Profil kvality: (15; 40; 40; 5)

Hodnotenie atribútu výstupov je $(15 \times 4 + 40 \times 3 + 40 \times 2 + 5 \times 1) / 100 = 2,65$
v znakovom vyjadrení „B-“.

4.1.14.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002	8	4	50%	A
2003	2	1	50%	A
2004	-	-	-	-
2005	7	2	29%	A
2006	1	0	0%	D
2007	3	0	0%	D
Spolu			25,8%	

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých za rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	7	2	29%	B
2003	5	1	20%	B
2004	-	-	-	-
2005	20	2	10%	C
2006	2	2	100%	A

2007	11	1	9%	D
Spolu	45	8	33,6%	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 20 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento účasti doktorandov na riešení projektov

Rok	Celkový počet denných doktorandov	Počet doktorandov na riešení zahr. projektov	Percento na riešení zahr. projektov	Počet doktorandov na riešení projektov VEGA	Percento na riešení projektov VEGA	Kategória
2002	1	0	0	0	0	D
2003	1	0	0	0	0	D
2004	1	0	0	0	0	D
2005	6	1	16	0	0	A
2006	8	1	13	1	13%	A
2007	9	1	11	1	11%	A
	26	3	6,6	2	4,0	B

Zaradenie: kategória B (inštitucionálne a HC)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	% podiel	kategória
V kategórii výstupov A	0	10	0%
V kategórii výstupov B	1	10	10%
V kategórii výstupov C	4	10	40%
Spolu doktorandov s publikáciou			

Zaradenie: kategória C (doktorandi publikujú v zborníkoch z domácich konferencií)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

-celkový počet grantov 34 z toho v zahraničí 17 predstavuje 50 %

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		FP Spolu	FP/1 TP	kategória
	domáce	zahraničné			
2002	0	1	82,6	2,8	D
2003	2	2	240,3	8,3	C
2004	3	3	420,1	12,0	C
2005	4	3	860,7	27,8	B
2006	3	4	2 036,5	70,2	A
2007	5	4	1 688,8	70,4	A
Spolu	17	17	4 339,0	26,9	B

Zaradenie: kategória B získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP)15 000.- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou B

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou B

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy hodnotíme kategóriou B

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy **hodnotíme kategóriou C**

Profil kvality prostredia je (0; 80; 20; 0) v znakovom vyjadrení „B „

4.1.14.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	2	4	6	20
B	10	14	24	80
Spolu	12	18	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (20; 80; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je $(20 \times 4) + (80 \times 3) + (0 \times 2) + (0 \times 1) / 100 = 3,20$ v znakovom vyjadrení B.

Celkový profil oblasti výskumu č. 7 Právo a medzinárodné vzťahy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	55 %	Kvalita výstupov	1	B -
Hodnotenie I. atribútu				B - (2,65)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	C
Hodnotenie II. atribútu				B (2,80)
Ocenenie výskumu	15 %	Kvalita ocenení výskumu	1	B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,20)
Celkové hodnotenie				B (2,78)

4.1.15. Hodnotenie výskumu na PdF UMB v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy

4.1.15.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	6	6
Počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	1	1
Prepočítaný počet výstupov kategórie A s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	0,5	0,5
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	0	7,5	7,5
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	15	28	43
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	15	28	43
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	15	35,5	50,05

Prepočet: A = 15 % , B = 85 % , C = 0% , D = 0%.

Profil kvality: (15; 85; 0; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(15 \times 4 + 85 \times 3 + 0 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 3,15$ v znakovom vyjadrení „B“.

4.1.15.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Katégoria hodnotenia
2002	17	11	65	A
2003	20	13	65	A
2004	19	10	53	A
2005	21	17	81	A
2006	21	17	81	A
2007	21	11	52	A
Spolu	119	79	66	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých za rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Katégoria hodnotenia
2002	13	2	15	C
2003	19	5	26	C
2004	14	4	29	B
2005	24	1	4	D
2006	25	12	48	A
2007	13	10	77	A
Spolu	108	34	32	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 30 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento účasti doktorandov na riešení projektov

Rok	Počet prijatých doktorandov	Z nich počet zapojených do riešenia zahraničných projektov	Z nich počet zapojených do riešenia domácich projektov KEGA, VEGA, atď.	% doktorandov zapojených do riešenia zahraničných projektov	% doktorandov zapojených do riešenia domácich projektov	Katégoria hodnotenia ZG	Katégoria hodnotenia DG
2002	35	0	0	0	0	0	D
2003	34	0	14	0	41	0	C
2004	43	0	17	0	40	0	C
2005	45	1	20	4	44	A	C
2006	44	0	11	0	25	0	C
2007	59	0	14	0	24	0	C
Spolu	260	1	76	0,93	30	0	C

Zaradenie: kategória C (inštitucionálne a HČ)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v internej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	Spolu publikácie	% podiel
V kategórii výstupov A	19	53	33,13
V kategórii výstupov B	28	107	66,87
Spolu ukončených doktorandov 34	s publikáciou 29	160	

Zaradenie: kategória A (aspoň 1/3 doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise alebo zborníku zo zahraničnej konferencie)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- počet riešených projektov 17 z toho v zahraničí 3 = 21,4 %

-

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

1) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	FP/1 TP	Kategória hodnotenia
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	1	2	104	159	263	16,44	D
2003	2	3	115	0	115	6,76	D
2004	2	4	114	30	144	10,29	D
2005	3	3	122	30	152	11,69	D
2006	4	5	284	933	1217	86,83	A
2007	8	4	722	1098	1820	82,72	A
Spolu	20	23	1 371	2 250	3 621	35,78	B

Zaradenie: kategória B získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) 30 000.- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou B

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou A

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou B

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 1 Pedagogické vedy hodnotíme kategóriou A

Profil kvality prostredia (50; 50; 0) v znakovom vyjadrení „A-“

4.1.15.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	0	2	2	7
B	2,5	25,5	28	93
Spolu	2,5	27,5	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (10; 90; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3,1 v znakovom vyjadrení B

Celkový profil oblasti výskumu č. 1 pedagogické vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	B
Hodnotenie I. atribútu				B (3,15)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	A
Hodnotenie II. atribútu				A- (3,5)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,1)
Celkové hodnotenie				B+ (3,25)

4.1.16. Hodnotenie výskumu na PdF UMB v oblasti výskumu č. 2 Humanitné vedy

4.1.16.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	1	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	2	1	3
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	2	4	6
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	2	4	6
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	14	27	41
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	14	27	41
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	18	32	50

Prepočet: A = 6 % , B = 12 % , C = 82% , D = 0%.

Profil kvality: (5; 10; 85; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov $(5 \times 4 + 10 \times 3 + 85 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 2,20$ v znakovom vyjadrení „C“.

4.1.16.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

Doktorandské štúdium v hodnotenom období sa nerealizovalo

Zaradenie kategória D

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

Zaradenie: kategória D (podiel zahraničných grantov 0 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP	Kategória zaradenia
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné				
2002	0	0	0	0	0	9	0	D
2003	1	0	156	0	156	9,48	16,46	D
2004	1	0	157	0	157	9,48	16,56	D
2005	1	0	157	0	157	9,98	15,73	D
2006	1	0	157	0	157	9,98	15,73	D
2007	0	0	0	0	0	9,98	0	D
Spolu	4	0	627	0	627	9,65	10,83	D

Zaradenie: kategória D (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) nedosahujú hranicu 20 000.-)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 2 Humanitné vedy hodnotíme kategóriou D

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 2 Humanitné vedy hodnotíme kategóriou D

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 2 Humanitné vedy hodnotíme kategóriou C

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 2 Humanitné vedy hodnotíme kategóriou C

Profil kvality prostredia je (0; 0; 40;60) v znakovom vyjadrení „D+ „

4.1.16.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	0	0	0	
B	17	13	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (0; 100; 0; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je 3 v znakovom vyjadrení B

Celkový profil oblasti výskumu č. 2 humanitné vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	C+
Hodnotenie I. atribútu				C+(2,2)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	D
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	D
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	C
		Ostatné aspekty	1/6	C
Hodnotenie II. atribútu				D +(1,40)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	B
Hodnotenie III. atribútu				B (3,0)

4.1.17. Hodnotenie výskumu na PdF UMB v oblasti výskumu č. 4 Umenie

4.1.17.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky		Spolu
	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	8	19	27
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	8	19	27
Počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	10	9	19
Prepočítaný počet výstupov kategórie B s nižšou ako 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	1	1
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	10	0,5	0,5
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	10	9,5	19,5
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	1	2	3
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	1	2	3
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	19	31,5	49,5

Prepočet: A = 54 % , B = 39%, C = 6%, D = 0%.

Profil kvality: (55; 40; 5; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov: $(55 \times 4) + (40 \times 3) + (5 \times 2) = 220 + 120 + 5 = 345/100 = 3,45 =$ v znakovom vyjadrení „B+“.

4.1.17.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

Doktorandské štúdium sa v hodnotenom období nerealizovalo

Zaradenie kategória D

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- počet riešených grantov 11 z toho 1 zahraničný predstavuje 9,1%

Zaradenie kategória B (podiel zahraničných grantov 5 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	TP	FP/1 TP
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	1	0	133	0	133	37	3,595
2003	1	0	284	0	284	37	7,676
2004	2	1	277	136	413	37	11 162
2005	0	0	124	0	124	37	3 351
2006	4	0	968	0	968	37	26 162
2007	0	0	630	0	630	37	17 027
Spolu	11	1	2.252	136	425,33	24,33	68 973

Zaradenie kategória A (získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) 50 000.-)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 4 Umenie hodnotíme kategóriou **D**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 4 Umenie hodnotíme kategóriou **A**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 4 Umenie hodnotíme kategóriou **B**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 4 Umenie hodnotíme kategóriou **B**

Profil kvality prostredia je (30; 40; 0; 30) v znakovom vyjadrení B-

4.1.17.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
A	2	2	4	15
B	6	16	22	70
C	-	4	4	15
Spolu	8	22	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (15; 70; 15; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia 3,0 v znakovom vyjadrení B

4.1.17.4 Celkový profil oblasti výskumu č. 4 Umenie

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	B+
Hodnotenie I atribútu				B+(3,45)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	D
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	A
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II atribútu				B- (2,70)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	B
Hodnotenie III atribútu				B (3,0)
Celkové hodnotenie				B (3,13)

4.1.18. Hodnotenie výskumu na PdF UMB v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy

4.1.18.1 Atribút výstupov

Charakteristika výstupov	Výstupy za roky	Spolu
--------------------------	-----------------	-------

	2002 - 2004	2005 – 2007	
Počet výstupov kategórie A so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	0	9	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie A	0	9	9
Počet výstupov kategórie B so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	3	6	9
Prepočítaný počet výstupov kategórie B	3	6	9
Počet výstupov kategórie C so 100 %-nou účasťou akademických zamestnancov	9	23	32
Prepočítaný počet výstupov kategórie C	9	23	32
Prepočítaný počet výstupov všetkých kategórií	12	38	50

Prepočet: A = 18 % , B = 18 % , C = 64% , D = 0% .

Profil kvality: (20; 20; 60; 0)

Hodnotenie atribútu výstupov je $(20 \times 4 + 20 \times 3 + 60 \times 2 + 0 \times 1) / 100 = 2,60$ v znakovom vyjadrení „B-“.

4.1.18.2 Atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia

1) Počet a percento školiteľov, ktorí mali v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia (2002 – 2007) minimálne jedného doktoranda

Rok	Počet školiteľov	Počet školiteľov s doktorandom	% školiteľov s doktorandom	Kategória hodnotenia
2002	4	4	100	A
2003	5	4	80	A
2004	4	3	75	A
2005	5	4	80	A
2006	5	4	80	A
2007	5	4	80	A
Spolu	28	23	82	A

Zaradenie: kategória A (aspoň 20 % školiteľov má jedného doktoranda)

2) Počet a percento ukončených doktorandov z celkového počtu prijatých za rok (2002-2007)

Rok	Počet prijatých doktorandov	Počet ukončených doktorandov v ŠDŠ	% ukončených doktorandov	Kategória hodnotenia
2002	3	1	33	B
2003	2	1	50	A
2004	4	2	50	A
2005	-	-	-	-
2006	-	-	-	-
2007	-	4	-	-
Spolu	9	8	44,3	B

Zaradenie: kategória B (aspoň 30 % ukončených doktorandov v štandardnej dĺžke štúdia)

3) Počet a percento účasti doktorandov na riešení projektov

Rok	Počet všetkých doktorandov v danom roku	Z nich počet zapojených doktorandov do riešenia projektov	% Doktorandov zapojených do riešenia projektov	Kategória hodnotenia
2002	3	0	0	D
2003	2	0	0	D
2004	4	0	0	D
2005	0	0	0	D
2006	0	0	0	D

2007	0	0	0	D
Spolu	9	0	0	D

Zaradenie: kategória D (iné)

4) Podiel doktorandov na publikačnej činnosti v hodnotenom období 2002-2007

Publikácia	Počet doktorandov v dennej forme doktorandského štúdia s publikáciou v rokoch 2002 – 2007	% podiel
V kategórii výstupov A	3	8,9
V kategórii výstupov B	5	37,8
V kategórii výstupov C	6	53,3
Spolu doktorandov s publikáciou		

Zaradenie: kategória A (1/3 skončených doktorandov má publikáciu v zahraničnom časopise)

b) objem finančných prostriedkov (grantov)

1) podiel zahraničných grantov z celkového počtu grantov

- celkový počet grantov 19 z toho 2 zahraničné 10,5 %

Zaradenie: kategória A (podiel zahraničných grantov 10 %)

2) Finančné prostriedky (v tis. Sk) získané na výskumné projekty – domáce a zahraničné granty riešené v rokoch 2002 – 2007

Rok	Počet grantov		Objem finančných prostriedkov		FP Spolu	FP/1 TP	
	domáce	zahraničné	domáce	zahraničné			
2002	2	0	104	0	104	17,33	D
2003	2	0	104	0	104	17,33	D
2004	2	0	104	0	104	8,67	D
2005	3	0	197	0	197	15,15	D
2006	3	0	240	0	240	15	D
2007	5	2	230	130	360	22,5	C
Spolu	17	2	163,17	21,67	184,83	16,07	D

Zaradenie: kategória D získané finančné prostriedky (FP) na 1 tvorivého pracovníka (TP) nedosahuje 20 000.- Sk)

Rozsah a výsledky doktorandského štúdia v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou B**

Objem finančných prostriedkov (grantov) v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu výskumnej infraštruktúry v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou B**

Kvalitu ostatných aspektov charakterizujúcich prostredie výskumu v oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy **hodnotíme kategóriou B**

Profil kvality prostredia je (0; 100; 0; 0) v znakovom vyjadrení „B“

4.1.18.3 Atribút ocenenia

Výsledky hodnotenia atribútu ocenenia v oblasti výskumu

Kategória	Výstupy za roky 2002 – 2004	Výstupy za roky 2005 – 2007	Spolu	Percento
-----------	-----------------------------	-----------------------------	-------	----------

B	2	6	8	27
C	10,5	11,5	22	73
Spolu	12,5	17,5	30	100

Profil kvality pre atribút ocenenia (0; 30; 70; 0)

Hodnotenie atribútu ocenenia je **2,30** v znakovom vyjadrení **C+**

Celkový profil oblasti výskumu č. 6 Spoločenské a behaviorálne vedy

Atribút	Váha atribútu	Kritérium	Váha kritéria	Hodnotenie
Výstupy výskumu	50 %	Kvalita výstupov	1	B -
Hodnotenie I. atribútu				B- (2,60)
Prostredie pre výskum	30%	Rozsah a výsledky doktorandského štúdia	1/3	B
		Objem finančných prostriedkov (grantov)	1/3	B
		Kvalita výskumnej infraštruktúry	1/6	B
		Ostatné aspekty	1/6	B
Hodnotenie II. atribútu				B (3,0)
Ocenenie výskumu	20 %	Kvalita ocenení výstupov výskumu	1	C+
Hodnotenie III. atribútu				C+ (2,30)
Celkové hodnotenie				B - (2,66)

5 VYJADRENIE AKREDITAČNEJ KOMISIE O ZAČLENENÍ UNIVERZITY

MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI PODĽA § 2 ODS. 13 ZÁKONA O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH

Kritérium KZU 1 Výsledky hodnotenia úrovne výskumnej činnosti vysokej školy

Fakulta – oblasť výskumu	Hodnotenie
Ekonomická fakulta (EF)	
<i>8 ekonómia a manažment</i>	A-
Fakulta humanitných vied (FHV)	
<i>2 humanitné vedy</i>	B+
<i>3 historické vedy a etnológia</i>	B
<i>21 vedy o športe</i>	B+
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov (FPVaMV)	
<i>6 spoločenské a behaviorálne vedy</i>	A
<i>7 právo a medzinárodné vzťahy</i>	A-
Fakulta prírodných vied (FPV)	
<i>1 pedagogické vedy</i>	C
<i>9 fyzika a vedy o Zemi a vesmíre</i>	C+
<i>10 environmentalistika a ekológia</i>	B
<i>12 chémia, chemické technológie a biotechnológie</i>	C-
<i>13 vedy o živej prírode</i>	C+
<i>16 infromatické vedy, automatizácia a telekomunikácie</i>	C+
<i>24 matematika a štatistika</i>	A
Pedagogická fakulta (PdF)	
<i>1 pedagogické vedy</i>	B+
<i>2 humanitné vedy</i>	C
<i>4 umenie</i>	B
<i>6 spoločenské a behaviorálne vedy</i>	B-
Právnická fakulta PrF)	
<i>7 právo a medzinárodné vzťahy</i>	B

Kritérium KZU 1 spĺňajú: EF UMB, FHV UMB, FPaMV UMB, PrF UMB, PF UMB.

Najmenej 60 % fakúlt UMB dosahuje v nadpolovičnej väčšine výskumu zodpovedajúcich uskutočňovaným študijným programom 2. a/alebo študijným programom 3. stupňa celkové hodnotenie výskumu podľa § 84 ods. 4 písm. d) zákona o VŠ B-.

Kritérium KZU 2

Objem financií za výskumné granty, projekty, na evidovaný prepočítaný počet docentov, profesorov a tvorivých výskumných pracovníkov

Rok	Objem financií v tis. SK	Profesori	Docenti	Tvoriví VP	Spolu Prof.+ Doc. + VP	Podiel OF/Spolu v tis. SK
2003	11945,0	51,63	109,27	34,08	194,98	61,26

2004	11464,0	51,45	115,05	22,98	189,48	60,50
2005	13301,81	63,31	116,57	27,50	207,38	64,14
2006	14120,98	73,43	117,46	29,50	220,39	64,07
2007	17568,0	78,33	112,69	28,05	219,07	80,19
Spolu	62009,16	318,15	571,04	142,11	1031,3	66,03

Počet profesorov je evidenčný prepočítaný počet funkčných miest profesorov k 31. 10. daného roka.

Počet docentov je evidenčný prepočítaný počet funkčných miest docentov k 31. 10. daného roka.

Počet vedeckých pracovníkov je evidenčný prepočítaný počet vedeckých pracovníkov k 31. 10. daného roka.

Kritérium KZU 2 UMB spĺňa.

Objem financií za hodnotené obdobie predelený súčtom prepočítaného evidenčného počtu profesorov, docentov a tvorivých výskumných pracovníkov za jednotlivé kalendárne roky hodnoteného obdobia je najmenej 60 000,- Sk. Celkovo je vidieť kontinuálny rast tohto ukazovateľa, ktorý v roku 2007 dosahuje hodnotu 80 190,- Sk.

Kritérium KZU 3 Počet absolventov doktorandského štúdia

Fakulta	Oblasť výskumu	Rok	Profesori	Absolventi	Absolventi/profesori
EF UMB	Ekonomia a manažment	2003	7	5	0,71
		2004	7	9	1,28
		2005	11,70	11	0,94
		2006	14,70	13	0,88
		2007	14,70	14	0,95
		Spolu	55,10	52	0,94
FHV UMB	Humanitné vedy	2003	8	1	0,12
		2004	8,25	2	0,24
		2005	7	2	0,28
		2006	8	2	0,25
		2007	19,30	4	0,20
		Spolu	50,55	11	0,21
	Vedy o športe	2003	1	2	2
		2004	1	0	0
		2005	1	0	0
		2006	1	6	6
		2007	1	3	3
		Spolu	5	11	2,20
	Historické vedy a etnológia	2003	2	0	0
		2004	2	3	1
		2005	2,33	0	0
2006		2,33	2	0,85	
2007		2,33	1	0,42	
Spolu		10,99	6	0,54	
FPV a MV UMB	Právo a medzinárodné vzťahy	2003	2	3	1,50
		2004	1,75	2	1,14
		2005	2	4	2
		2006	4,75	2	0,42
		2007	4	4	1
		Spolu	14,50	15	1,03
	Spoločenské a behaviorálne vedy	2003*	2	-	-
		2004*	2	-	-
		2005	2	1	0,50
		2006	2	3	1,50
		2007	2	3	1,50
Spolu*	6	7	1,16		
FPV UMB	Matematika a	2003*	2	-	-
		2004*	2	-	-

	štatistika	2005*	2	-	-	
		2006	2	3	1,50	
		2007	3	1	0,33	
		Spolu*	7	4	0,57	
	Pedagogické vedy	2003	-	-	-	
		2004	-	-	-	
		2005	1	5	5	
		2006	1	4	4	
		2007	1	0	0	
		Spolu	3	9	3	
	Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre	2003	2	4	2,0	
		2004	2	1	0,5	
		2005	2	3	1,5	
		2006	2	2	1	
		2007	2	1	0,50	
	Spolu	10	11	1,1		
* Štúdium akreditované v roku 2002, v riadku spolu nezarátané prvé tri roky.						
** Štúdium končí bez pokračovania.						
PdF UMB	Pedagogické vedy	2003	9	5	0,55	
		2004	9	7	0,77	
		2005	12	4	0,33	
		2006	16,10	9	0,56	
		2007	16,25	13	0,80	
		Spolu	62,35	38	0,60	
	Spoločenské a behaviorálne vedy	2003	1	1	1	
		2004	1	1	1	
		2005	1	1	1	
		2006**	-	-	-	
		2007**	-	-	-	
		Spolu	4	3	0,75	
	PrF UMB	Právo a medzinárodné vzťahy	2003	5,63	1	0,17
			2004	6,96	0	0
2005			6,96	2	0,28	
2006			5,75	2	0,34	
2007			4,75	1	0,21	
Spolu			30,05	6	0,19	

Kritérium KZU-3 splňajú 4 fakulty UMB.

Najmenej 60 % fakúlt VŠ dosahuje v nadpolovičnej väčšine oblastí výskumu zodpovedajúcich uskutočňovaným ŠP tretieho stupňa ročný priemer absolventov doktorandského štúdia v príslušných ŠO na obsadené miesto funkčného profesora najmenej 1/3.

Kritérium KZU 4 Výstupy výskumu študentov a absolventov doktorandského štúdia

Fakulta	Oblasť výskumu	Hodnotenie výstupov študentov DŠ
EF UMB	Ekonomika a manažment	B
FHV UMB	Humanitné vedy	B
	Vedy o športe	B
	Historické vedy a etnológia	C+
FPV a MV UMB	Právo a medzinárodné vzťahy	A
	Spoločenské a behaviorálne vedy	B
FPV UMB	Matematika a štatistika	A

	Pedagogické vedy	C
	Fyzika a vedy o Zemi a vesmíre	B
PdF UMB	Pedagogické vedy	A
	Spoločenské a behaviorálne vedy	A
PrF UMB	Právo a medzinárodné vzťahy	C

Kritérium KZU-4 spĺňa 5 fakúlt UMB.

Najmenej 60% fakúlt VŠ dosahuje v nadpolovičnej väčšine oblastí výskumu zodpovedajúcich uskutočňovaným ŠP tretieho stupňa výstupy výskumu doktorandov v dennej forme štúdia a v externej forme štúdia, ktorí sú na príslušnej VŠ zamestnaní na ustanovený týždenný pracovný čas, v hodnotenom období hodnotené podľa vzorky 25 výstupov a podľa kritérií na hodnotenie atribútu výstupov hodnotu najmenej C+.

Kritérium KZU-5 počet doktorandov denného doktorandského štúdia na prepočítaný evidenčný počet docentov a profesorov (funkčné miesta)

ROK	Počet doktorandov			Funkcie /prepočítaný evidenčný počet/			PODIEL (počet doktorandov/počet FM)
	Denní	Ext. doktorandi zam. na UMB	Spolu	Docenti	Profesori	Spolu	
2003	81	96	177	109,27	51,63	160,90	1,1
2004	78	97	175	115,05	51,45	166,50	1,1
2005	124	88	212	116,57	63,31	179,88	1,2
2006	138	75	213	117,46	73,43	190,89	1,1
2007	150	51	201	112,69	78,33	191,02	1,1

Kritérium KZU – 5 UMB spĺňa.

Počet doktorandov denného doktorandského štúdia a doktorandov v externej forme štúdia, ktorí sú na príslušnej VŠ zamestnaní na ustanovený týždenný pracovný čas k prepočítanému evidenčnému počtu docentov a profesorov v kalendárnom roku, v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia je najmenej 1.

Kritérium KZU-6 počet študentov v študijných programoch prvého a druhého stupňa na prepočítaný evidenčný počet vysokoškolských učiteľov

Rok	Študenti							SPOLU	Funkcie prepočítaný evidenčný počet				Študenti/ učitelia
	Denní			Externí					PhD.	Doc.	Prof.	SPOLU	
	1. stupeň	2. stupeň	Spolu	1. stupeň	2. stupeň	Spolu	Prepočet						
2002	1483	4789	6272	4138	3351	7489	2246,70	8518,70	119,40	119,90	68,00	307,30	27,72
2003	1572	4922	6494	4407	2887	7294	2188,20	8682,20	145,25	109,27	51,63	306,15	28,36
2004	2226	5050	7276	4894	3743	8637	2591,10	9867,10	160,99	115,05	51,45	327,49	30,13
2005	4142	3621	7763	5541	3326	8867	2660,10	10423,10	161,95	116,57	63,31	341,83	30,49
2006	4681	3597	8278	4725	3061	7786	2335,80	10613,80	191,21	117,46	73,43	382,10	27,78
2007	6333	2411	8744	4078	2880	6958	2087,40	10831,40	214,41	112,69	78,33	405,43	26,72

Kritérium KZU -6 UMB nespĺňa.

Počet študentov v ŠP prvého a druhého stupňa a v ŠP podľa §53 ods. 3 zákona k 31. októbru príslušného akademického roka na prepočítaný evidenčný počet vysokoškolských učiteľov s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa alebo s vedecko-pedagogickým titulom docent alebo profesor v kalendárnom roku je v jednotlivých rokoch hodnoteného obdobia najviac 20. *V hodnotenom období je zaznamenaný pokles sledovaného ukazovateľa. Tento pokles pokračuje aj v roku 2008, keď k 31. 10. 2008 prepočítaný počet študentov spolu je 10614,70 (podľa CRŠ), prepočítaný počet učiteľov s titulom je 428,77 (podľa CRZ) a pomer študentov na učiteľa je 24,76.*

Záver

Akreditačná komisia na základe hodnotenia plnenia Kritérií vydaných rozhodnutím Ministerstva školstva SR dňa 12. 12. 2007 a platných od 1. 1. 2008, príloha č. 1 pre začlenenie vysokej školy medzi univerzitné vysoké školy konštatuje, že **Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici** spĺňa kritérium KZU-1 až KZU-5 na zaradenie **medzi univerzitné vysoké školy** podľa § 2 ods. 13 písm. a) zákona o vysokých školách a nespĺňa kritérium KZU-6 vo všetkých rokoch hodnoteného obdobia na zaradenie **medzi univerzitné vysoké školy** podľa § 2 ods. 13 písm. a) zákona o vysokých školách.

Na základe vyhodnotia plnenia kritérií Akreditačná komisia navrhuje **začleniť Univerzitu Mateja Bela v Banskej Bystrici medzi vysoké školy, ktoré nie sú začlenené medzi univerzitné vysoké školy a ani medzi odborné vysoké školy.**

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB / Obligatórne kritériá

I. Pedagogické vedy, Humanitné vedy, Historické vedy a etnológia, Spoločenské a behaviorálne vedy
Schválené Vedeckou radou UMB 6/11/2008

AKTIVITY		docenti	profesori	poznámka
Pedagogické aktivity	1. Kontinuálna vzdelávacia činnosť v odbore ¹	5 rokov	10 rokov ²	
	2. Garantovanie študijného programu	nie	áno ³	
	3. Výchova študentov -diplomantov	áno	áno	
Výstupy	4. Vedecké monografie	1	2	AAA, AAB, ABA, ABB
	5. Autorstvo, resp. spoluautorstvo ⁴ učebných textov, učebníc, pre VŠ alebo ZŠ, SŠ s celoštátnou pôsobnosťou	0	1	ACA, ACB, BCB
	6. Vedecké práce v zahraničných vedeckých monografiách, v zahraničných vedeckých časopisoch a v zahraničných vedeckých zborníkoch	5	10	ABC, ADC, ADE, AEC, AEG
	7. Vedecké práce v domácich vedeckých monografiách, v domácich vedeckých časopisoch a v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch ⁵	15	30	ABD, ADD, ADF, AED, AEH
	8. Redakčné a zostavovateľské práce, editorstvo vedeckých publikácií	0	3	FAI
	9. VŠ učebné, resp. metodické texty, odborné knižné publikácie	1	2	ACC, ACD, BAA, BAB, BBA, BBB, BCI, BCK
	10. Odborné články a recenzie v časopisoch a recenzovaných zborníkoch, prehľadové práce, heslá v slovníkoch	10	20	BDA, BDB, BDC, BDD, BDE, BDF, BEC, BED
Ohlasy, ocenenia a iné aktivity	11. Citácie a ohlasy prác v domácich časopisoch, monografiách a vedeckých zborníkoch ⁶	20	45	
	12. Citácie a ohlasy v zahraničných časopisoch a vedeckých zborníkoch	10	20	
	13. Prednášky na zahraničných vedeckých konferenciách	3	7	
	14. Prednášky na domácich vedeckých konferenciách	10	20	
	15. Prednáškové pobyty v zahraničí	áno	áno	
	16. Expertízna a posudzovateľská činnosť monografií a odborných knižných prác	nie	áno	
	17. Členstvo v zahraničných a domácich redakčných radách ved. časopisov / zborníkov	nie	áno	
	18. Členstvo v komisiách pre udeľovanie ved.-akad. (umeleckých) a ved. – pg. hodností	nie	áno	
	19. Členstvo v organizačných výboroch vedeckých konferencií	áno	áno	
	20. Vedecko-akademická hodnosť (CSc., PhD.)	áno	áno	
21. CSc. (PhD.), habilitovaný docent	---	áno		

¹ Pod kontinuálnou vzdelávacou činnosťou máme na mysli priamu výučbu v rozsahu aspoň 50% ustanoveného pracovného času (orientačne minimálne 6 hodín týždenne počas semestra)

² Z toho 5 rokov od získania titulu docent.

³ Garantovanie bakalárskeho, prípadne magisterského študijného programu v súčasnosti, alebo v minulosti, kogarantovanie doktorandského štúdia, garantovanie špecializácie magisterského stupňa učiteľského štúdia.

⁴ Pri spoluautorstve monografie alebo učebnice sa vyžaduje rozsah minimálne 3 AH.

⁵ Odpovedajúce kategórie domácich publikácií môžu byť nahradené zahraničnými.

⁶ Citáciu (ohlas) v domácom časopise, monografii, vedeckom zborníku možno nahradiť citáciou v zahraničnom časopise, monografii, vedeckom zborníku.

	22. Ukončené domáce/medzinárodné výskumné úlohy ako riešiteľ(vedúci), spoluriešiteľ	2 účasť	2 vedúci / zástupca vedúceho	
Vedecká	23. Výchova doktorandov	0	1/1 ⁷	

Poznámky:

Pri kandidátoch zameraných na didaktiky umeleckých odborov je možné nahradiť 1/3 požadovaných výstupov adekvátnymi umeleckými dielami.

⁷ Jeden skončený doktorand a jeden po dizertačnej skúške.

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI
Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB
II. Právo a medzinárodné vzťahy / Obligatórne kritériá
Schválené Vedeckou radou UMB 6/11/2008

AKTIVITY		docenti	profesori	poznámka
Pedagogické aktivity	1. Kontinuálna vzdelávacia činnosť v odbore ¹	5 rokov	10 rokov ²	
	2. Garantovanie študijného programu	nie	áno ³	
	3. Výchova študentov -diplomantov	áno	áno	
Výstupy	4. Vedecké monografie	1	2	AAA, AAB, ABA, ABB
	5. Autorstvo, resp. spoluautorstvo ⁴ učebných textov, učebníc, pre VŠ alebo ZŠ, SŠ s celoštátnou pôsobnosťou	0	1 ⁵	ACA, ACB, BCB
	6. Vedecké práce v zahraničných vedeckých monografiách, v zahraničných vedeckých časopisoch a v zahraničných vedeckých zborníkoch	5	10	ABC, ADC, ADE, AEC, AEG
	7. Vedecké práce v domácich vedeckých monografiách, v domácich vedeckých časopisoch a v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch ⁶	10	30	ABD, ADD, ADF, AED, AEH
	8. Redakčné a zostavovateľské práce, editorstvo vedeckých publikácií	0	3	FAI
	9. VŠ učebné, resp. metodické texty, odborné knižné publikácie	1	2 ⁷	ACC, ACD, BAA, BAB, BBA, BBB, BCI, BCK
	10. Odborné články a recenzie v časopisoch a recenzovaných zborníkoch, prehľadové práce, heslá v slovníkoch	10	20	BDA, BDB, BDC, BDD, BDE, BDF, BEC, BED
Ohlasy, ocenenia a iné aktivity	11. Citácie a ohlasy prác v domácich časopisoch, monografiách a vedeckých zborníkoch	20	45	
	12. Citácie a ohlasy v zahraničných časopisoch a vedeckých zborníkoch	10	20	
	13. Prednášky na zahraničných vedeckých konferenciách	3	7	
	14. Prednášky na domácich vedeckých konferenciách	10	20	
	15. Prednáškové pobyty v zahraničí	áno	áno	
	16. Expertízna a posudzovateľská činnosť monografií a odborných knižných prác	nie	áno	
	17. Členstvo v zahraničných a domácich redakčných radách ved. časopisov / zborníkov	nie	áno	
	18. Členstvo v komisiách pre udeľovanie ved.-akad. (umeleckých) a ved. – pg. hodností	nie	áno	
	19. Členstvo v organizačných výboroch vedeckých konferencií	áno	áno	
	20. Vedecko-akademická hodnosť (CSc., PhD.)	áno	áno	
	21. CSc. (PhD.), habilitovaný docent	---	áno	
	22. Ukončené domáce/medzinárodné výskumné úlohy ako riešiteľ(vedúci), spoluriešiteľ	2 účasť	2 vedúci / zástupca vedúceho	
Vedecká	23. Výchova doktorandov	0	1/1 ⁸	

¹ Pod kontinuálnou vzdelávacou činnosťou máme na mysli priamu výučbu v rozsahu aspoň 50% ustanoveného pracovného času (orientačne minimálne 6 hodín týždenne počas semestra)

² Z toho 5 rokov od získania titulu docent.

³ Garantovanie bakalárskeho, prípadne magisterského študijného programu v súčasnosti, alebo v minulosti, kogarantovanie doktorandského štúdia, garantovanie špecializácie magisterského stupňa učiteľského štúdia.

⁴ Pri spoluautorstve monografie alebo učebnice sa vyžaduje rozsah minimálne 3 AH.

⁵ V súčte publikácie v bodoch 5 a 9 minimálne 20 AH.

⁶ Odpovedajúce kategórie domácich publikácií môžu byť nahradené zahraničnými.

⁷ V súčte publikácie v bodoch 5 a 9 minimálne 20 AH.

⁸ Jeden skončený doktorand a jeden po dizertačnej skúške.

Kritériá habilitačného konania a konania na vymenúvanie profesorov
na Ekonomickej fakulte UMB v Banskej Bystrici

Úvod

Vedecko-pedagogické tituly docent a profesor patria vysokoškolským učiteľom a výskumným pracovníkom, ktorí pedagogicky a vedecky pôsobia na vysokej škole v odbore, v ktorom sa o titul uchádzajú alebo v príbuznom odbore. Svojimi vedeckými prácami vytvorili ucelené dielo a sú v odbore uznávanou vedeckou osobnosťou.

Kritériá Ekonomickej fakulty UMB v Banskej Bystrici vychádzajú z kritérií používaných pri posudzovaní spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov, ktoré sú platné rozhodnutím MŠ SR v súlade s § 82 ods. 7 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov od 15. júna 2008.

Zohľadňujú vedecké zameranie a orientáciu publikačnej činnosti Ekonomickej fakulty UMB a fakúlt ekonomického zamerania na Slovensku v oblasti výskumu ekonomia a manažment.

A. Kritériá habilitácie a inaugurácie

Aktivity	Kritérium	docenti	profesori
Pedagogické aktivity	O Vedecko-akademická hodnosť alebo akademický titul (CSc., PhD.)	áno	áno
	O Habilitovaný docent	-	áno
	O Pedagogická činnosť v odbore	5 rokov	10 rokov
	O Výchova doktorandov	-	1/1*
	F Výchova študentov – diplomantov	10	20
	D Výchova študentov – bakalárov	10	0
	D Garant predmetu	nie	áno
	D Garant/spolugarant študijného programu	nie	áno
	D Príprava plánu nového študijného programu	nie	áno
Vedecký výskum a publikačné aktivity	O Vedecké monografie	1	2
	O Vedecké štúdie v zahraničných vedeckých časopisoch a recenzovaných zborníkoch	5	10
	O Domáce/medzinárodné výskumné projekty VEGA, KEGA, APVV, 7.RP a iné	2	5
	O Citácie/ohlasy prác v domácich časopisoch, vedeckých zborníkoch, monografiách, VŠ učebniciach a učebných textoch	20	45
	O Citácie /ohlasy v zahraničných časopisoch, vedeckých zborníkoch, monografiách, VŠ učebniciach a učebných textoch	10	20
	O Autorstvo, resp. spoluautorstvo učebnice pre VŠ, SŠ, odbornej monografie	0	1
	O Vysokoškolské učebné texty	1	2
	F Vedecké štúdie v domácich vedeckých časopisoch a recenzovaných zborníkoch: – vo vedeckom časopise, z toho – vo vedeckom karentovanom časopise – v recenzovanom zborníku	20 8 1 12	45 20 2 25
	F Vedecké prednášky na zahraničných vedeckých podujatiach	3	7

	F	Vedecké prednášky na domácich vedeckých podujatiach	10	20
	D	Prehľadové práce/heslá v slovníkoch	2	5
	D	Odborné články/recenzie v časopisoch a recenzovaných zborníkoch	10	20
	D	Ocenenia publikovaného diela	nie	áno
	D	Abstrakt príspevku na medzinárodnú konferenciu	áno	áno
	D	Abstrakt príspevku na domácu konferenciu	áno	áno
	D	Redakčné a zostavovateľské práce, editorstvo vedeckých publikácií	2	5
	D	Expertízna a posudzovateľská činnosť vedeckých monografií, odborných knižných publikácií, habilitačných prác, dizertačných prác, vedeckých projektov	2	10
	D	Iné vedeckovýskumné aktivity (prednášky v doktorandskom štúdiu, posudky na dizertačné práce, vedenie študentov v ŠVA)	áno	áno
Iné aktivity	D	Prednáškové, resp. výskumné pobyty v zahraničí (celková doba môže naplňať viacero pobytov)	1 mesiac	2 mesiace
	D	Členstvo v zahraničných/domácich redakčných radách vedeckých časopisov a zborníkov	nie	áno
	D	Členstvo v komisiách pre udeľovanie vedecko-akademických hodností (akademických titulov)	nie	áno
	D	Členstvo vo výboroch vedeckých konferencií	áno	áno
	D	Posudky odborných statí, diplomových prác	áno	áno
	D	Ocenenia vedeckej práce	nie	áno

* 1 ukončený doktorand a 1 doktorand po vykonaní dizertačnej skúšky

B. PODMIENKY PLNENIA KRITÉRIÍ NA EKONOMICKEJ FAKULTE UMB

1. Požaduje sa, aby uchádzač splnil všetky obligatórne kritériá (O) bez alternovania.
2. Fakultatívne kritériá (F) predstavujú požiadavky, z ktorých uchádzač musí splniť minimálne dve kritériá. Ich plnenie je možné alternovať aktivitami obligatórne alebo fakultatívne určenými nad stanovený počet, ktoré sú uvedené v kritériách.
3. **Obligatórne kritérium „Pedagogická činnosť v odbore“** znamená, že
 - a. uchádzač o habilitáciu pôsobí v študijnom odbore, v ktorom sa má udeliť vedecko-pedagogický titul docent alebo v príbuznom odbore minimálne 5 rokov a je s vysokou školou v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas alebo minimálne 7 rokov, ak je s vysokou školou v pracovnom pomere na kratší týždenný pracovný čas;
 - b. uchádzač o vymenovanie za profesora pôsobí v študijnom odbore, v ktorom sa má udeliť vedecko-pedagogický titul profesor alebo v príbuznom odbore 10 rokov (z toho najmenej 5 rokov od získania titulu docent) a je s vysokou školou v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas alebo minimálne 12 rokov (z toho najmenej 5 rokov od získania titulu docent), ak je s vysokou školou v pracovnom pomere na kratší týždenný pracovný čas.
4. **Obligatórne kritérium „Výchova doktorandov“**
V prípade, ak uchádzač plní kritérium výchovy doktorandov nad obligatórne stanovený počet možno tento alternovať za výchovu diplomantov v pomere 1 doktorand alternácia 7 diplomantov. Opačná alternácia je neprípustná.
5. **Obligatórne kritérium „Vedecké monografie“**

Za vedeckú monografiu sa pokladá monotematické vedecké dielo v rozsahu najmenej 3 autorských hárkov (1 autorský hárok je 20 normalizovaných strán textu). Vedecká monografia bola pred publikovaním posudzovaná uznávanými odborníkmi, ktorých mená sú uvedené v publikácii, zvyčajne na rube titulnej strany. Ak uchádzač plní kritérium vedeckých monografií nad obligatórne stanovený počet (docent – 1, profesor – 2), možno ju alternovať takto:

1 vedecká monografia

alternácie: 4 vedecké štúdie v domácich vedeckých časopisoch

7 vedeckých štúdií v domácich recenzovaných zborníkoch

6. Obligatórne kritérium „Vedecké štúdie v zahraničných vedeckých časopisoch a recenzovaných zborníkoch“

Vedecká štúdia zverejňuje originálne (pôvodné) výsledky vlastnej vedeckej práce vo vedeckých časopisoch alebo recenzovaných zborníkoch.

Ak uchádzač plní kritérium nad obligatórne stanovený počet vedeckých štúdií v zahraničí (docent –5, profesor – 10), možno ho alternovať takto:

1 vedecká štúdia v zahraničnom vedeckom časopise

alternácia: 2 vedecké štúdie vo vedeckom časopise doma

3 vedecké štúdie v recenzovanom zborníku doma

1 vedecká štúdia v recenzovanom zborníku v zahraničí

alternácia: 2 vedecké štúdie v recenzovanom zborníku doma

2 vedecké štúdie v zahraničnom vedeckom časopise

alternácia: 1 vedecká štúdia v karentovanom časopise

7. Fakultatívne kritérium „Vedecké štúdie v domácich vedeckých časopisoch a recenzovaných zborníkoch“

Ak uchádzač o habilitáciu alebo vymenovanie za profesora neplní kritérium publikovania v karentovanom časopise, možno jednu vedeckú štúdiu v karentovanom časopise alternovať : 3 vedecké štúdie vo vedeckom časopise doma

8. Doplňujúce kritériá (D) musí uchádzač splniť podľa vlastného výberu minimálne šesť kritérií.

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI
Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB
IV. Vedy o športe / obligatórne kritériá
Schválené Vedeckou radou UMB 6/11/2008

AKTIVITY		docenti	profesori	bibliograf. kategórie
Pedagogické aktivity	1. Kontinuálna vzdelávacia činnosť v odbore ¹	5 rokov	10 rokov ²	
	2. Garantovanie študijného programu	nie	áno	
	3. Vedenie záverečných prác	áno	áno	
Výstupy	4. Vedecké monografie	1	2	AAA, AAB, ABA, ABB
	5. Autorstvo, resp. spoluautorstvo ³ učebníc pre vysoké školy alebo pre základné a stredné školy s celoštátnou pôsobnosťou	0	1	ACA, ACB, BCB, ACC, ACD
	6. Vedecké práce v zahraničných vedeckých monografiách, v zahraničných vedeckých časopisoch a v zahraničných vedeckých zborníkoch	5	10	ABC, ADC, ADE, AEC, AEG
	7. Vedecké práce v domácich vedeckých monografiách, v domácich vedeckých časopisoch a v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch ⁴	15	30	ABD, ADD, ADF, AED, AEH
	8. Redakčné a zostavovateľské práce, editorstvo vedec. publikácií	0	3	FAI
	9. Vysokoškolské učebné, resp. metodické texty, odborné knižné publikácie a kapitoly v odborných knižných publikáciách	1	2	BAA, BAB, BBA, BBB, BCI, BCK
	10. Odborné práce v časopisoch a recenzovaných zborníkoch v domácich a zahraničných vydavateľstvách a recenzie v časopisoch a zborníkoch, prehľadové práce, heslá v slovníkoch	10	20	BDA, BDB, BDC, BDD, BDE, BDF, BEC, BED, EDI
Ohlasy, ocenenia a iné aktivity	11. Citácie a ohlasy prác v domácich časopisoch, monografiách a vedeckých zborníkoch	20	45	
	12. Citácie a ohlasy v zahraničných časopisoch a vedeckých zborníkoch	10	20	
	13. Prednášky na zahraničných vedeckých konferenciách	3	7	
	14. Prednášky na domácich vedeckých konferenciách	10	20	
	15. Prednáškové pobyty v zahraničí	áno	áno	
	16. Expertízna a posudzovateľská činnosť monografií a odborných knižných prác	nie	áno	
	17. Členstvo v zahraničných a domácich redakčných radách vedeckých časopisov / zborníkov	nie	áno	
	18. Členstvo v komisiách pre udeľovanie vedecko-pedagogických a umelecko-pedagogických titulov	nie	áno	
	19. Členstvo v organizačných výboroch vedeckých konferencií	áno	áno	
	20. Akademický titul (CSc., PhD.)	áno	áno	
	21. Vedecko-pedagogický titul docent	---	áno	
	22. Ukončené domáce/medzinárodné výskumné úlohy ako riešiteľ(vedúci), spoluriešiteľ	2 účasť	2 vedúci / zástupca vedúceho	
Ve dec	23. Vedenie doktorandov	0	2 ⁵	

Poznámky:

¹ Kontinuálnej vzdelávacej činnosti zodpovedá priama výučba v rozsahu aspoň 50% ustanoveného týždenného pracovného času (orientačne minimálne 6 hodín týždenne počas semestra).

² Z toho 5 rokov od získania titulu docent.

³ Pri spoluautorstve monografie alebo učebnice sa vyžaduje rozsah minimálne 3 AH.

⁴ Odpovedajúce kategórie domácich publikácií môžu byť nahradené zahraničnými.

⁵ Dvaja skončení doktorandi.

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI
Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB
V. Matematika a štatistika / obligatórne kritériá

Schválené Vedeckou radou UMB 6/11/2008

Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie		Doc.	Prof.	Možnosť alternácie, poznámka
Tituly	CSc. (PhD.)	áno	áno	
	Habilitovaný docent		áno	
Pedagogická činnosť	Počet rokov pedagogickej činnosti na VŠ	5	10	
	z toho ako docent		5	
	Garant ŠP alebo príprava plánu nového ŠP		áno	
	Ukončené záverečné práce	3	8	
	Vyškoľeni doktorandi		1/1	1 skončený doktorand a 1 po dizertačnej skúške
Publikačná činnosť	Vedecká monografia	0	1	3 AH
	VŠ učebnica, alebo učebnica pre SŠ, ZŠ	0	1	3 AH ¹
	VŠ učebné texty	1	2	3 AH ¹ Môžu byť publikované elektronicky.
	Pôvodné vedecké štúdie/monografie registrované v Math. Reviews alebo v Zentralblatt MATH	10	30	
	z toho v zahraničí	5		
	z toho v databázach Author Citations, ISI, Scopus		10	
Ohlasy na publikačnú činnosť	Citácie vo vedeckých štúdiách/monografiách v Math. Reviews alebo v Zentralblatt MATH	10	40	Pokiaľ ide o práce aplikačného charakteru, môže ísť aj o iné svetové databázy. Aspoň polovica z požadovaných citácií má byť vo vedeckých štúdiách.
	z toho v databáze Author Citations alebo SCI citácie alebo kvalifikované citácie	5	20	U docenta možno citácie v požadovanej štruktúre (10/5) nahradiť 20 citáciami, z toho aspoň 10 v zahraničí.
Grantové projekty		2 (účasť)	2 (zodpovedný riešiteľ aspoň za rezort)	

¹ Pri spoluautorstve monografie alebo učebnice sa vyžaduje rozsah minimálne 3 AH.

Kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie		Doc.	Prof.	Možnosť alternácie, poznámka
Tituly	CSc. (PhD.)	áno	áno	
	Habilitovaný docent		áno	
Pedagogická činnosť	Počet rokov pedagogickej činnosti na VŠ	5	10	
	z toho ako docent		5	
	Garant ŠP alebo príprava plánu nového ŠP		áno	
	Ukončené záverečné práce	3	8	
	Vyškoľení doktorandi		1/1	1 skončený doktorand a 1 po dizertačnej skúške
Publikačná činnosť	Vedecká monografia	0	1	3 AH ¹
	VŠ učebnica, alebo učebnica pre SŠ, ZŠ	0	1	3 AH ¹
	VŠ učebné texty	1	2	3 AH ¹ Môžu byť publikované elektronicky.
	Pôvodné vedecké štúdié/monografie registrované v Math. Reviews alebo v Zentralblatt MATH	10	30	
	z toho v zahraničí	5		
	z toho v databázach Author Citations, ISI, Scopus		10	
Ohlasy na publikačnú činnosť	Citácie vo vedeckých štúdiách/monografiách v Math. Reviews alebo v Zentralblatt MATH	10	40	Pokiaľ ide o práce aplikačného charakteru, môže ísť aj o iné svetové databázy. Aspoň polovica z požadovaných citácií má byť vo vedeckých štúdiách.
	z toho v databáze Author Citations alebo SCI citácie alebo kvalifikované citácie	5	20	U docenta možno citácie v požadovanej štruktúre (10/5) nahradiť 20 citáciami, z toho aspoň 10 v zahraničí.
Grantové projekty		2 (účasť)	2 (zodpovedný riešiteľ aspoň za rezort)	

¹ Pri spoluautorstve monografie alebo učebnice sa vyžaduje rozsah minimálne 3 A



ERUDITIO
MORES
FUTURUM

Univerzita Mateja Bela
Rektorát
Národná 12, 974 01 Banská Bystrica

Výpis
rozhodnutia Vedeckej rady UMB zo dňa 6. 11. 2008

K bodu 6:

Novela kritérií na habilitačné a vymenúvacie konanie na UMB (malá novela)

Rozhodnutie VR UMB č. 8:

- a) VR UMB schvaľuje predložené minimálne požiadavky pre tvorbu kritérií habilitačného a vymenúvacieho konania na UMB s pripomienkami – príloha č. 1.
- b) VR UMB schvaľuje predložené kritériá na habilitačné a vymenúvacie konanie pre jednotlivé skupiny vedných odborov s pripomienkami – príloha č. 2.

prof. PhDr. Beata Kosová, CSc.
rektorka UMB
predsedníčka Vedeckej rady UMB