

Závěrečná zpráva Akreditační komise o hodnocení doktorských studijních programů na Fakultě informatiky Masarykovy univerzity

červen 2012

Úvod

Akreditační komise (dále jen AK) rozhodla na svém zasedání č. 4/2010 ve dnech 13. – 15. září 2010, že bude v souladu s § 84 odst. 1 písm. a) zákona 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), provedeno hodnocení doktorských studijních programů na Fakultě Informatiky (FI) MU v Brně. Pro tuto činnost jmenovala AK na svém zasedání č. 4/2011 ve dnech 12. – 14. září 2011 účelovou pracovní skupinu ve složení prof. Ing. Zdeněk Strakoš, DrSc. – předseda, prof. RNDr. Zdeněk Ryjáček, DrSc., doc. RNDr. Jiří Sgall, DrSc., doc. Ing. Petr Tůma, Dr. a prof. Ing. Jan Uhlíř, CSc.

AK vycházela při hodnocení ze sebehodnotící zprávy a dalších podkladových materiálů připravených dle zadání fakultou, z veřejně dostupných informací a z poznatků, které vyplynuly z návštěvy účelové pracovní skupiny (ÚPS) na FI MU.

Návštěva účelové pracovní skupiny na FI MU se uskutečnila 24. dubna 2012 ve složení: Zdeněk Strakoš, Zdeněk Ryjáček a Jiří Sgall. Součástí návštěvy byla diskuse s vedením FI MU vedená na základě předchozího rozboru podkladových materiálů. Jednání se zúčastnili: prof. RNDr. Michal Kozubek, Ph.D. – děkan FI MU; prof. RNDr. Antonín Kučera, Ph.D. - proděkan pro výzkum, vývoj a doktorské studium FI MU a předseda oborové komise Informatika; prof. RNDr. Jozef Gruska, DrSc. - předseda OR DSP Informatika na FI MU; Mgr. Markéta Burešová - koordinátorka pro akademické kvalifikace, rektorát MU a Ing. Dana Komárková - vedoucí oddělení pro výzkum a vývoj FI MU.

AK konstatuje velmi otevřený a vstřícný přístup vedení FI MU. FI MU poskytla v průběhu hodnocení všechny požadované podklady, včetně doplňujících informací při jednání, a vytvořila pro jednání na místě velmi dobré pracovní podmínky. Veřejná dostupnost obhájených disertačních prací je pro fakultu pravidlem a samozřejmostí, čímž dává příklad většině univerzit v celé České republice.

Přehled akreditovaných DSP-DSO:

DSP	Obor	stand. doba	platnost	počet celkem/ abs. za 5 let	současné počty P/K
Informatika	Informatika	4	5. 2. 2015	153/46	66/9
Informatika	Počítačové systémy a technologie	4	3. 1. 2017	65/0	48/7

Obory jsou akreditovány v prezenční i kombinované formě studia, v jazyce českém i anglickém. Obor Informatika dlouhodobě prokazuje výborné výsledky, obor Počítačové systémy a technologie je relativně nový (byl akreditován 11. 2. 2009) a zatím nemá absolventy. Není-li explicitně uvedeno jinak, dále se zpráva vyjadřuje k oběma oborům najednou.

Předmět a rozsah hodnocení

Zpráva se bude vyjadřovat především ke třem základním okruhům:

- vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost (zkráceně výzkumná činnost),
- personální zajištění
- průběh studia, kvalita publikačních výstupů studentů a kvalita obhájených disertací.

Výzkumná činnost:

Odpovídá velmi kvalitnímu standardu s příklady vynikající mezinárodní úrovně. Výzkumná činnost je podpořena řadou grantů od různých poskytovatelů. Její kvalita je však u vedoucích osobností fakulty zejména viditelná na publikacích ve velmi významných časopisech jednotlivých oblastí a na hlavních inforatických konferencích stejně jako na spolupráci s významnými zahraničními osobnostmi a pracovišti.

Personální zajištění:

Oborové rady a Oborové komise jsou vesměs tvořeny významnými osobnostmi. Složení po 10. 11. 2011 jsou vyvážená jak tematicky, tak věkovou strukturou a jsou zárukou dalšího úspěšného vývoje. Ne všichni školitelé dosahují stejně vysoké odborné kvality (což konstatuje i samotná sebehodnotící správa). I při zavedené a dobře organizované praxi konzultantů je navíc počet vedených doktorských prací u některých školitelů příliš velký. Je však zároveň potřeba vzít v úvahu, že fakulta úmyslně neuděluje výjimky, tj. školitelé mohou být pouze nositelé titulů docent či profesor.

Fakulta si zjevně staví laťku kvality pro své školitele sympaticky vysoko a sama konstatuje, že by bylo žádoucí, aby větší počet školitelů byl zároveň mezinárodně uznávanými vědci. Kéž by podobných pracovišť bylo více. V domácím prostředí je bohužel stále málo obvyklé dívat se na sebe zdravě kritickým pohledem. Není mnoho akademických pracovišť, kde se kritický pohled dovnitř chápe jako užitečný projev sebevědomí a síly.

Průběh studia, kvalita publikačních výstupů studentů a kvalita obhájených disertací:

Studium se řídí příslušnými předpisy, které jsou standardně elektronicky dostupné. Obhajované disertační práce jsou vesměs velmi dobré až vynikající kvality s minimálním počtem slabších výjimek. Zahraniční mobilita studentů ve smyslu dlouhodobých pobytů nebyla ve zprávě v úplnosti dokumentována. Další rozvoj fakulty a růst jejího významu výrazně nad národní měřítko si zaslouží systematickou podporu mezinárodního rozměru DSP (jinak by se mohl stát limitujícím faktorem).

Závěry a doporučení:

Sebehodnocení je příkladné a svědčí o existenci zdravých vnitřních hodnoticích mechanismů. Fakulta si je vědoma při vysokém vnitřně nastaveném standardu relativně slabších míst. Nebojí se je přiznat sama sobě, zcela otevřeně je pojmenovala v sebehodnotící zprávě a pracuje na jejich zlepšování. Stává se tak příkladem funkčního samosprávného řízení akademické instituce s dobře nastavenými pozitivně působícími zpětnými vazbami. Při trvalém důrazu na kvalitu má fakulta předpoklady k dalšímu růstu jejího významu nad národní měřítko.

Závěry k akreditaci:

AK souhlasí s prodloužením platnosti akreditace doktorského studijního programu *Informatika* se studijními obory *Informatika* a *Počítačové systémy a technologie* se standardní dobou studia 4 roky na dobu platnosti 8 let.