



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PRŮVODCE STUDIEM PRO PREZENČNÍ FORMU STUDIA
MODULU BUSINESS MODELOVÁNÍ

Doc. RNDr. Vladimír Krajčík, Ph.D.

Ostrava 2011



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název: Business modelování
Autoři: Doc. RNDr. Vladimír Krajčík, Ph.D.
Vydání: první, 2011
Počet stran: 8
Tisk: Vysoká škola podnikání, a. s.

Vydala: Vysoká škola podnikání, a. s. v Ostravě
Michálkovická 1810/181
710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

© Vysoká škola podnikání, a.s. v Ostravě



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



VŠP

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Úvodní slovo garanta modulu

Vážení studenti,

před Vámi stojí úkol absolvovat modul Business modelování. Cílem tohoto modulu je seznámení se základy procesního řízení a modelování informačních procesů v podniku. Další části modulu jsou věnovány popisu principů metod tvorby podnikového IS, včetně jejich vymezení a obecným principům jejich nasazení. Využitím výše popsanych principů v praxi lze dosáhnout efektivního řízení informačních služeb v podnicích. Součástí modulu je i přehled jednotlivých metodik řízení projektů IS v podnicích, včetně podrobného zpracování modelu uživatelských požadavků.

Jednou ze základních vlastností manažera ovšem je pružnost. Pružnými chtějí zůstat i tvůrci tohoto modulu – budou proto vděčni za Vaše konstruktivní připomínky a náměty na zlepšení výuky v příštích letech.

Doc. RNDr. Vladimír Krajčík, Ph.D.

garant

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
1. Název modulu
Business modelování
2. Číselné označení: BVS.3.5.2

3. Zařazení modulu do studia	bakalářské studium	
	3. ročník	
	6. semestr	
Typ modulu	modul specializačního zaměření	
	Povinně volitelný	
	mezioborový	
Rozsah výuky (v hodinách)	prezenční forma	56 VH přednášek +14 VH cvičení
Forma ukončení	zápočet, zkouška	

4. Studijní zátěž
4 kredity
Charakteristika studijní zátěže u prezenční formy studia

Prezenční studium	Ohodnocení kredity
4 vyučovací hodiny (VH) přednášek týdně, tj. celkem 14 čtyřhodinových přednášek	1,0
1 vyučovací hodina (VH) cvičení týdně, tj. celkem 14 hodinových cvičení	1,0
Příprava na cvičení a prezentace průběžných aktivit	0,5
Příprava na průběžné testy	0,5
Vypracování semestrální práce	1,0
Celkem	4

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
5. Jména vyučujících

Příjmení	Jméno, tituly	Zařazení	Kontakt	Forma výuky
Krajčík	Vladimír, doc.	garant	Vladimir.krajcik@vsp.cz	PS
Fiala	Josef, doc.	vyučující	Josef.fiala@vsss.cz	PS

6. Organizace výuky

Výuka je organizována do 4 vyučovacích hodin přednášek týdně, tj. celkem 14 čtyřhodinových přednášek. Dále v každém sudém týdnu jsou 2 vyučovací hodiny cvičení, tj. celkem 7 dvouhodinových cvičení.

7. Definování obsahu prezenční výuky

Učivo je rozděleno do 5 samostatných témat. Po úspěšném absolvování modulu budou student schopni:

- ❖ Porozumět podnikovým procesům
- ❖ Vnímat vliv procesního řízení v podniku
- ❖ Analyzovat problematiku modelování v podniku
- ❖ Vymezit základní pojmy – metodika, metoda a nástroj podnikového IS
- ❖ Vysvětlit principy metodik v projektech IS
- ❖ Aplikovat nástroje na konkrétní podnikový IS
- ❖ Charakterizovat podnikový model v procesním pohledu
- ❖ Zpracovat přehled o referenčních modelech podnikové informatiky
- ❖ Charakterizovat metodiky vývoje a nasazení informačních systémů v podniku
- ❖ Porovnat metodiky PMBOK a ARIS
- ❖ Vymezit úrovně řízení v metodice PRINCE 2
- ❖ Zařadit zpracování uživatelských požadavků do kontextu podnikání a vývoje informačního systému
- ❖ Popsat strukturu zpracování uživatelských požadavků z hlediska vývoje informačního systému
- ❖ Popsat požadované vlastnosti a strukturu specifikace uživatelských požadavků

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Číslo a název modulu				
č.	Téma	Přednáška	Aktivity na cvičeních	Hodnocení
1.	Procesní řízení a modelování	ano	Zpracování popisu přínosů procesního modelu	Slovní
2.	Metodiky a metody tvorby podnikového informačního systému	ano	Zpracování popisu iterativního postupu vývoje IS	Test
3.	Modelování procesů v podniku	ano	Zpracování vybraného modelu na konkrétní případové studii	Slovní
4.	Metodiky řízení projektů informačních systémů v podniku	ano	Zpracování vybrané metodiky řízení projektu IS na konkrétní případové studii	Slovní

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5.	Modely uživatelských požadavků a jejich nasazení při tvorbě informačního systému v podniku	ano	Zpracování vybrané podnikové situace a její zpracování ve formě dokumentace uživatelských požadavků	Test
----	--	-----	---	------

8. Vyučovací metody

- ❖ Přednášky
- ❖ Skupinová diskuse
- ❖ Případové studie
- ❖ Samostatné písemné práce
- ❖ Prezentace vlastních prací celé studijní skupině

9. Požadavky na ukončení modulu

- ❖ obdržení zápočtu získáním minimálně 25 bodů (z 50 možných) kombinací dobrovolné účasti na přednáškách, aktivitou a účastí (povinně alespoň 80%) na cvičeních, vypracováním seminární práce a nadpoloviční úspěšností několika kontrolních testů.

10. Metody a struktura hodnocení

- ❖ Zápočet uděluje garant modulu v zápočtovém týdnu na základě přidělení bodů pedagogy zodpovědnými za cvičení v dílčích částech modulu.
- ❖ Garant modulu k součtu bodů z uvedených cvičení připočte body získané za účast studenta na přednáškách.
- ❖ Pokud posluchač nezíská požadovaných 50 bodů, obdrží od garanta modulu doplňující úkol a bude mu umožněno získat zápočet v průběhu zkuškového období.

Struktury sumativního hodnocení a jeho složek v rámci modulu

Hodnocená aktivita	Získané body	Procentní vyjádření
Účast na přednáškách	10	20
Aktivita na cvičení	10	20
Kontrolní test	20	40
Seminární práce	10	20

Výsledná hodnotící stupnice

A = 90 - 100%	(90 - 100 bodů)
B = 80 - 89%	(80 - 89 bodů)
C = 70 - 79%	(70 - 79 bodů)
D = 60 - 69%	(60 - 69 bodů)
E = 50 - 59%	(50 - 59 bodů)
F = 49 - 0 %	(49 bodů a méně)

Shrnutí a závěr

Doufáme, vážení a milí studenti, že tento Průvodce studiem Vám poskytl dostatečný obraz o jeho obsahu. Pro srozumitelné, příjemné a zajímavé chvíle strávené s tímto modulem jsem ho pro Vás zpracoval ve formě konkrétní, včetně způsobu jeho hodnocení. Vytvořený průvodce je Vaším pomocníkem, který Vám usnadní absolvování modulu. Při cíleném a koncentrovaném studiu tohoto modulu brzy dosáhnete požadovaných výsledků Vaší práce, z tohoto důvodů doporučujeme, abyste jednotlivé kapitoly procházeli systematicky a důkladně.

Závěrem Vám přeji mnoho příjemných chvil strávených při studiu tohoto kurzu. Nezapomínejte na to, že jako pedagogové jsme tady pro Vás, a proto je třeba s námi rovněž komunikovat.