

OBSAH

1. ABAP objektové programovanie.....	2
2. Tvorba reportov v ABAP.....	3
3. Základy ABAP.....	4
4. Základy technológie SAP.....	5

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta:					
Kód predmetu: ÚINF/OPSP/16		Názov predmetu: ABAP objektové programovanie			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I., N					
Podmieňujúce predmety: ÚINF/RASP/14 alebo ÚINF/RASP/16					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Vytvorenie obrazovky, poloobrazovky, funkčné kódy, lokálne a globálne triedy, dedenie, polymorfizmus.					
Odporúčaná literatúra: Elektronické zdroje a používateľské príručky SAP. Dostupné na internete: http://www.sap.com .					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 13					
A	B	C	D	E	FX
61.54	7.69	0.0	7.69	0.0	23.08
Vyučujúci: Mgr. Karol Seman					
Dátum poslednej zmeny: 30.04.2014					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta:					
Kód predmetu: ÚINF/RASP/16		Názov predmetu: Tvorba reportov v ABAP			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I., N					
Podmieňujúce predmety: ÚINF/ABSP/14 alebo ÚINF/ABSP/16					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Čítanie databázových tabuliek , selection screens, eventy, deklarácie a vetvenie programov, práca s internými tabuľkami, funkčné moduly: upload, download a vytváranie modulov, štruktúrovanie kódu, formy a include.					
Odporúčaná literatúra: Elektronické zdroje a používateľské príručky SAP. Dostupné na internete: http://www.sap.com .					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15					
A	B	C	D	E	FX
46.67	6.67	0.0	0.0	33.33	13.33
Vyučujúci: Mgr. Karol Seman					
Dátum poslednej zmeny: 30.04.2014					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta:					
Kód predmetu: ÚINF/ABSP/16		Názov predmetu: Základy ABAP			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I., N					
Podmieňujúce predmety: ÚINF/ZTSP/14 alebo ÚINF/ZTSP/16					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie predpísaného minimálneho počtu bodov za individuálne aktivity priebežného hodnotenia a za vyriešenie záverečnej tímovej práce.					
Výsledky vzdelávania: Schopnosť vytvárať základne reporty v programovacom jazyku ABAP, vytvárať dopyty na databázu jazykom SQL a následne spracovávať dáta použitím rôznych dátových typov. Oboznámenie sa s výberovou obrazovkou a funkčnými modulmi.					
Stručná osnova predmetu: Princípy programovania v jazyku ABAP, deklarácia premenných , základná syntax jazyka ABAP, Open SQL , navigácia v ABAP Workbench, ABAP Editor, aritmetické operácie, logické podmienky, operácie s reťazcami, cykly, testovanie programov s použitím debuggera, prehľad najdôležitejších príkazov jazyka ABAP, definícia elementárnych a štruktúrovaných dátových objektov, funkčné grupy a funkčné moduly.					
Odporúčaná literatúra: Elektronické zdroje a používateľské príručky SAP. Dostupné na internete: http://www.sap.com .					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 26					
A	B	C	D	E	FX
19.23	38.46	34.62	3.85	0.0	3.85
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 30.04.2014					
Schválil:					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta:	
Kód predmetu: ÚINF/ZTSP/16	Názov predmetu: Základy technológie SAP
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: I., N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: K predmetu nie sú žiadne prerekvizity. Aktívna účasť na výučbe, úspešné vyriešenie praktických úloh a záverečného testu.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu má študent získať: základný prehľad o podnikových informačných systémoch, systéme SAP, prehľad o procesoch v systéme, prehľad o rolách a profiloch v SAP, prehľad a zručnosti v navigácii v systéme.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do technológie mySAP, základné produkty a inovácie. Navigácia v systéme - prihlasovanie, dizajn formulárov, volanie funkcií. Jadro systému - klient/server architektúra, štruktúra systému SAP, procesy v systéme SAP. Komunikačné a integračné technológie - vzdialené volanie funkcií, internetovské technológie.	
Odporúčaná literatúra: Elektronické zdroje a používateľské príručky SAP. Dostupné na internete: http://www.sap.com .	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 85	
abs	n
97.65	2.35
Vyučujúci: Ing. Slávka Šimková, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 30.04.2014	
Schválil:	