

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚINF/HASP/16	Názov predmetu: Administrácia databázy SAP HANA
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaná rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaná semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety: ÚINF/ASSP/16	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienky záverečného hodnotenia: Záverečný test (praktický) Podmienky úspešného absolvovania predmetu: 1. Aktívna účasť na výučbe v zmysle študijného poriadku a podľa pokynov vyučujúceho. 2. Zvládnutie podmienok záverečného hodnotenia v celkovom vyjadrení na úrovni minimálne 80%.	
Výsledky vzdelávania: Študent počas výučby a hlavne pri záverečnom hodnotení preukáže primerané zvládnutie obsahového štandardu predmetu, ktorý je definovaný osnovou predmetu, a preukáže zvládnutie výkonového štandardu, v rámci ktorého má študent po absolvovaní predmetu prehľad o databáze (architektúra, pripojenie, nástroje na správu), pozná správu priestorov, zvláda praktické úlohy na zálohovanie, obnovenia a zotavenie databázy.	
Stručná osnova predmetu: 1.-2. Prehľad databázy: architektúra databázy, pripojenie k databáze, nástroje pre správu databázy, administrácia HANA inštancií. 3.-4. Administrácia databázy HANA, reorganizácia tabuliek, housekeeping and troubleshooting. 5.-6. Zálohovanie, obnovenie a zotavenie databázy. 7. Samostatná práca na precvičenie.	
Odporúčaná literatúra: Elektronické zdroje a používateľské príručky SAP. Dostupné na internete: http://www.sap.com .	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky: Štandardne sa výučba realizuje prezenčnou formou. Ak to nie je možné (napr. kvôli pandémie), výučba sa realizuje dištančne prostredníctvom videokonferenčných programov a LMS.	

Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 42	
abs	n
95.24	4.76
Vyučujúci: lektori IT firiem	
Dátum poslednej zmeny: 10.6.2024	
Schválil: doc. RNDr. Jozef Jirásek, PhD.	