

INFORMAČNÝ LIST – Modulový kurz – Rozpracovanie modulu

1	Názov vzdelávacej aktivity PRÍPRAVNÝ MODULOVÝ KURZ PRE ŠTÚDIUM TECHNICKÝCH ODBOROV NA STU (PMKTO STU)			
	Názov modulu		ENVIRONMENTÁLNE INŽINIERSTVO (MEI)	
	Zabezpečuje		Slovenská technická univerzita v Bratislave (STU) Inštitút celoživotného vzdelávania STU	
2	Organizačná forma			
	Modulový vzdelávací kurz realizovaný dištančnou formou: <ul style="list-style-type: none"> semináre k tematickým okruhom a k témam štúdia cvičenia zamerané na získavanie nových vedomostí a zručností konzultácie (osobné, písomné, on-line) Štúdium prebieha v časovom rozpätí 6 týždňov. Záujemca o štúdium zašle kompletne vyplnenú a podpísanú prihlášku na Inštitút celoživotného vzdelávania STU, Jazykové centrum ICV STU, Vazovova 5, 812 43 Bratislava. Kontakt: jazykove.centrum@stuba.sk ; www.stuba.sk Mobil: + 421 917 669 198			
3	Cieľová skupina	Záujemcovia o štúdium technických odborov, študenti STU, zahraniční študenti a záujemcovia o štúdium zo zahraničia.		
4	Požadované vstupné vzdelanie	stredoškolské, maturita		
5	Profil absolventa			
	Absolvent bude mať znalosti z oblasti environmentálneho inžinierstva, získané teoretické a praktické vedomosti bude vedieť uplatňovať a bude pripravený na štúdium študijného programu na zvolenej fakulte STU. Flexibilne adaptuje svoje odborné znalosti na podmienky praxe.			
6	Metódy			
	prednášky, semináre, tímová práca, konzultácie, individuálne štúdium			
7	Rozsah modulu MEI		24 hodín	z toho teória 18 h z toho prax 6 h
	Učebný plán MEI*			
	Názov odbornej témy	Počet hodín	Teória	Prax
	Modul ENVIRONMENTÁLNE INŽINIERSTVO (MEI)			
	1. Základy environmentálneho inžinierstva	8	6	2
	2. Biosféra a technické aspekty životného prostredia	8	6	2
	3. Znečistenie životného prostredia	8	6	2
Spolu		24	18	6
doc. Ing. Štefan STANKO, PhD. doc. RNDr. Ivona ŠKULTÉTYOVÁ, PhD.				
8	Spôsob hodnotenia	Pribežné hodnotenie – testy, ústna komunikácia...		
	Forma záverečnej skúšky			
	Teoretická: skúšky sa konajú v písomnej a ústnej forme vždy na záver absolvovaného modulu. Teoretická časť je aplikovaná v praktickej časti skúšky. Písomná: Záverečný test s úspešnosťou nad 60%. Ústna: Na záver formou riadeného rozhovoru. Získaný doklad: Osvedčenie o absolvovaní. Absolvovanie modulu zvyšuje predpoklady pre úspešné štúdium technických odborov a využite poznatkov v praxi. Cena kurzu: 84,00 EUR (24 h)		Praktická Cvičenia zamerané na overovanie a získavanie odborných vedomostí z oblasti environmentálneho inžinierstva, ich aplikovanie na študijné odbory na ktoré sa študenti chcú špecializovať v ich ďalšom štúdiu na vysokej škole.	
9	Materiálne a technické vybavenie			
	Priestory: Inštitút celoživotného vzdelávania STU, Jazykové centrum ICV STU, Vazovova 5, 812 43 Bratislava. Technické vybavenie, učebné pomôcky: Pracovné stoly, PC, spätné projektory, plátna, prehrávače, flipchart, študijné texty vo forme tlačenej, CD a on-line, dataprojektor. Študijné materiály: M.L. Davis, D.A. Cornwell: Introduction to Environmental Engineering, 1985			

1/1

* Učebné osnovy, v prípade záujmu, sú k dispozícii na Jazykovom centre ICV STU.