

Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FPV UCM
Kód predmetu	KER/md337/23
Názov predmetu	environmentálny manažment
Rozsah	2P + 1S
Počet kreditov	3
Vyučujúci	RNDr. Vanda Adamcová, PhD. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Študenti v rámci predmetu odovzdajú vypracovanú seminárnu prácu (30 % váhy hodnotenia) a absolvujú ústnu skúšku (70 % váhy hodnotenia).

Záverečné hodnotenie

A 1,0 výborne – vynikajúce výsledky len s minimálnymi chybami < 92-100 % >; B 1,5 veľmi dobre – nadpriemerné výsledky s menšími chybami < 83-91 % >; C 2,0 dobre – vcelku dobré, priemerné výsledky < 74-82 % >; D 2,5 uspokojivo – dobré výsledky, ale vyskytujú sa významné chyby < 65-73 % >; E 3,0 dostatočne – výsledky vyhovujú minimálnym kritériám < 56-64 % >; FX* 4,0 nedostatočne – absolvovanie predmetu si vyžaduje vynaložiť ešte značné úsilie a množstvo práce zo strany študenta < 0-55 % >.

Výsledky vzdelávania

Po úspešnom absolvovaní predmetu študent získa:

- schopnosť a kompetencie riešiť a riadiť environmentálne problémy na úrovni podniku, verejnej a štátnej správy, v súlade s požiadavkami štruktúry normy STN EN ISO 14 001, ako moderným nástrojom v riadení organizácií;
- vedomosti ohľadne potrebných nových nástrojov na ochranu životného prostredia, medzi ktoré patria: environmentálne manažérske systémy, environmentálny audit, hodnotenie životného cyklu výrobku, environmentálne označovanie, posudzovanie vplyvov činnosti, stavieb a zariadení na životné prostredie.

Stručná osnova predmetu

1. Vplyv výroby a spotreby na životné prostredie.
2. Prístup organizácií k ochrane životného prostredia.
3. Environmentálne manažérstvo.
4. Environmentálna politika.
5. Preventívna stratégia ako súčasť environmentálnej politiky organizácie.
6. Systémy environmentálneho manažérstva.
7. Štruktúra normy STN EN ISO 14 001, EMAS.
8. Environmentálny audit.
9. Hodnotenie životného cyklu výrobku.
10. Environmentálne značky a vyhlásenia.

11. Posudzovanie vplyvov na životné prostredie.
12. Ekobilancia.
13. Hodnotenie environmentálneho správania, environmentálna správa.

Odporúčaná literatúra

Ľudovít Polívka, Peter Pástor, Karol Balog. Environmentálny manažment / . - Bratislava : STU, 2001. - 137 s. ; 30 cm. - ISBN 80-227-1559-X.

VIRČÍKOVÁ, E., PALFY, P. 2001. Environmentálne manažérstvo – teória a prax. Košice : Vydavateľstvo Štroffek.

ENGEL, J. (ed) 2006. Technicko-ekonomické aspekty environmentálneho manažérstva. Košice : F BERG TU.

HUNT, D., JOHNSON, C. 1995. Environmental management systems: Principles and Practice. UK : McGraw-Hill.

STARKEY, R. 1997. Environmental management tools for SMEs – A handbook. USA : Environmental Agency.

"

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský jazyk a anglický jazyk