Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FPV UCM
Kód predmetu	KER/bd752/25
Názov predmetu	bakalárska práca
Rozsah	8L
Počet kreditov	4
Vyučujúci	doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Predpokladom pre úspešné absolvovanie predmetu je vypracovanie teoretického podkladu v podobe literárneho prehľadu a prípadne realizácia výskumnej činnosti počas semestra v rámci riešenia zadanej témy bakalárskej práce. Počas semestra sa bude realizovať priebežné vyhodnocovanie a prezentovanie čiastkových výsledkov práce najmä v spolupráci s vedúcimi bakalárskych prác. Na záver semestra sa uskutoční prezentácia a vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov bakalárskej práce na seminári Oddelenia environmentálnych vied. Pre ukončenie predmetu sa bude vyžadovať, aby študent vypracoval a odovzdal bakalársku prácu.

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:
– vedomosti prostredníctvom vypracovania literárneho prehľadu v riešenej problematike;
– zručnosti a kompetencie pri návrhu hypotézy a jej overení zostavením experimentov, pri celkovom riešení experimentálnej práce, ako aj pri analyzovaní a hodnotení zadaného problému;
– zručnosti a kompetencie pri vyhodnocovaní výsledkov, pri ich komparácii a diskusii s údajmi uvádzanými vo vedeckých databázach, ako aj pri vyvodzovaní vlastných záverov;
– schopnosť komunikovať so svojim školiteľom a prezentovať svoje výsledky pred odbornou komisiou.

Stručná osnova predmetu

1. Formálne náležitosti bakalárskej práce.
2. Zostavenie obsahovej stránky a cieľov bakalárskej práce.
3. Práca s vedeckými databázami v zmysle vypracovania literárneho prehľadu I.
4. Práca s vedeckými databázami v zmysle vypracovania literárneho prehľadu II.

5. Práca s vedeckými databázami v zmysle vypracovania literárneho prehľadu III.
6. Práca s vedeckými databázami v zmysle vypracovania literárneho prehľadu IV.
7. Práca s vedeckými databázami v zmysle vypracovania literárneho prehľadu V.
8. Návrh experimentálneho alebo technologického riešenia zadanej bakalárskej práce.
9. Realizácia plánovaných experimentov, analýz alebo návrh technologických riešení v zmysle splnenia cieľov bakalárskej práce I.
10. Realizácia plánovaných experimentov, analýz alebo návrh technologických riešení v zmysle splnenia cieľov bakalárskej práce II.
11. Vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov a vyvodenie vlastných záverov v korelácii s údajmi vo vedeckých databázach, alebo analýza realizovateľnosti navrhnutých technologických riešení I.
12. Vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov a vyvodenie vlastných záverov v korelácii s údajmi vo vedeckých databázach, alebo analýza realizovateľnosti navrhnutých technologických riešení II.
13. Vypracovanie bakalárskej práce a prezentácie.

Odporúčaná literatúra

MEŠKO, D. (ed) 2005. Akademická príručka. Martin : Osveta, 496 s. ISBN 80-8063-150-6.
Podľa zadania bakalárskej práce. Využívanie vedeckých databáz.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský jazyk a anglický jazyk

Poznámky

Profilový predmet