Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FPV UCM
Kód predmetu	KCH/dx229/21
Názov predmetu	člen riešiteľského kolektívu na domácom projekte II (napr. APVV, VEGA, KEGA, OPVaI), evidovanom na UCM
Počet kreditov	5

Podmienky na absolvovanie predmetu

Samostatná vedecká činnosť pod dohľadom školiteľa dizertačnej práce. Študent sa začlení do výskumného tímu školiaceho pracoviska v rámci riešenia domáceho alebo zahraničného projektu a v priebehu semestra plánuje a realizuje úvodné experimenty. Počas tejto časti práce môže získať kredity za osvojenie novej experimentálnej metodiky. Tiež môže získať kredity za získanie interného grantu. V spolupráci s ďalšími členmi tímu predstaví predbežné výsledky využiteľné v ďalšej vedeckej práci na odbornom seminári pracoviska, na konferencii národnej alebo medzinárodnej alebo v publikácii v časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo Scopus bez zaradenia do Q1-Q4 v JCF IF. Tiež je možné v tejto časti získať kredity za citáciu vedeckej publikácie. Na základe dosiahnutia publikovateľných výsledkov získa hodnotenie v súlade so študijným poriadkom Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave.

Výsledky vzdelávania

• Študent má vedomosti a prehľad o základných vedeckých metódach, pozná problémy a tendencie vývoja vedy v oblasti témy dizertačnej práce.
• Je schopný definovať konkrétne problémy a metódy ich riešenia, je pripravený na ich riešenie.
• Študent získa kompetenciu rozhodovať sa o forme a spôsobe prezentovania výsledkov svojej práce formou vedeckých publikácií. Bude schopný posúdiť kvalitu svojich výsledkov a pre ich publikovanie správne identifikovať vhodné a dostatočne kvalitné vedecké časopisy.
• Študent bude kompetentný zapojiť sa do vedeckého tímu školiaceho či iného pracoviska, alebo do tímu aplikujúceho výsledky biotechnologického výskumu v praxi, nielen manuálnou prácou, ale aj správnym prezentovaním výsledkov experimentov.

Stručná osnova predmetu

V rámci vedeckej časti študent absolvuje vybrané činnosti, za ktoré získa kredity:
• publikácia vo vedeckom časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo Scopus bez zaradenia do Q1-Q4 v JCF IF
• publikácia v recenzovanom zborníku
• aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí (deklaruje publikovaným príspevkom v zborníku)
• aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí(deklaruje publikovaným príspevkom v zborníku)
• člen riešiteľského kolektívu na zahraničnom vedeckom projekte, evidovanom na UCM
• člen riešiteľského kolektívu na domácom vedeckom projekte (napr. APVV, VEGA, KEGA, OPVaI), evidovanom na UCM
• ohlas na publikačný výstup registrovaný v databázach Web of Science alebo Scopus (nesmie to byť autocitácia, musí byť afiliácia FPV UCM)

- získanie interného grantu
- osvojenie novej experimentálnej metodiky I
- osvojenie novej experimentálnej metodiky II
- vystúpenie na seminári

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský jazyk, anglický jazyk