Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FPV UCM
Kód predmetu	KBT/dx303/21
Názov predmetu	príprava projektov a grantov v biotechnológiách
Rozsah	2P + 2S
Počet kreditov	10

Podmienky na absolvovanie predmetu

1. Účasť na vyučovaní.
2. Vypracovanie a referovanie prezentácie práce na zadanú tému, diskusia k téme, zodpovedanie na otázky preverujúcich vedomosti týkajúcich sa danej práce.
3. Hodnotenie záverečného zadania.

Priebežné hodnotenie

1. Účasť na vyučovaní.
2. Vypracovanie a referovanie prezentácie práce na zadanú tému, diskusia k téme, zodpovedanie na otázky preverujúcich vedomosti týkajúcich sa danej práce.
3. Hodnotenie záverečného zadania.

Záverečné hodnotenie

1. Účasť na vyučovaní.
2. Vypracovanie a referovanie prezentácie práce na zadanú tému, diskusia k téme, zodpovedanie na otázky preverujúcich vedomosti týkajúcich sa danej práce.
3. Hodnotenie záverečného zadania.

Výsledky vzdelávania

Predmet „Príprava projektov a grantov v biotechnológiách“ je špecializovaný predmet, ktorého cieľom je poskytnúť študentom

• vedomosti z oblasti prípravy a písania projektov, žiadostí o granty.
• získa vedomosti a základnú inštruktáž k orientácii v grantových agentúrach a schémach, domácich aj zahraničných,
• bude schopný vnímať podstatu a ciele projektov, odlišnosti a špecifiká jednotlivých typov projektov, náležitostí výziev, ale predovšetkým ako prepojiť vedeckú sféru, aplikovaný výskum a komerčnú prax a realitu.
• bude schopný vyhľadávať zdroje na financovanie výskumu, vývoja a následného transferu výsledkov do praxe.
• bude kompetentný zapojiť sa do prípravy návrhov projektov v rôznych grantových schémach.

Stručná osnova predmetu

1. Ciele a podstata projektov a grantov.
2. Odlišnosti projektov základného výskumu, aplikovaného výskumu a realizácie.

3. Náležitostí projektov a žiadostí o grant.
4. Prehľad tuzemských grantových agentúr.
5. Grantové agentúry VEGA, KEAGA,
6. Grantová agentúra APVV a jednotlivé typy výziev.
7. ŠF EÚ, OPVaI a INTERREG.
8. Podnikanie v biotechnológiách, „start up“, „spin off“ biotechnologické podniky vo svete a v SR.
9. Fondy rizikového kapitálu, „venture capital funds“.
10. Príprava „business“ plánu.
11. Konzultácia k individuálnym zadaniam.
12. Vypracovanie a prezentovanie individuálneho zadanie stručného návrhu projektu.

Odporúčaná literatúra

TOMKOVÁ Anna a Jitka KAŠOVÁ a Markéta DVOŘÁKOVÁ. Učíme v projektech. Praha: Portál, Praha, 2009. ISBN 978-80-7367-527-1.
Tautorial k výzvam VEGA, KEGA (https://www.minedu.sk/podpora-vysokoskolskej-vedy-a-techniky-vega-kega/), APVV (https://www.apvv.sk/elektronicke-sluzby/podat-ziadost.html).
HODGETTS, R. -- KURATKO, D. Entrepreneurship. Theory, process, practice. South Western: Thompson, 2007. 700 s.
PAPULA, J. -- PAPULOVÁ, E. Základy manažérskej ekonomiky. Bratislava: Kartprint, 2013. 250 s.
• PAPULOVÁ, E. -- A KOL. Úvod do podnikania a manažmentu. Bratislava : KARTPRINT, 2006. 248 s. ISBN 80-88870-59-3.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

1. slovenský jazyk
2. anglický jazyk