

	<p style="text-align: center;">Centrum biológie rastlín a biodiverzity Slovenskej akadémie vied</p> <p style="text-align: center;">Dúbravská cesta 9 845 23 Bratislava</p> <p style="text-align: center;">IČO: 00679089, DIČ: 2020831054</p>
<p>Názov internej smernice:</p>	<p style="text-align: center;">Zabezpečenie kvality doktorandského štúdia v CBRB SAV</p>
<p>Číslo smernice</p>	<p>1/2020</p>
<p>Za dodržiavanie smernice zodpovedá:</p>	<p>škoolitelia doktorandského štúdia, doktorandi</p>
<p>Vypracoval:</p>	<p>RNDr. Milan Valachovič, DrSc., Ing. Andrea Hricová, PhD., Mgr. Anna Bérešová, PhD.</p>
<p>Schválil:</p>	<p>Vedecká rada CBRB SAV, Rada CBRB SAV</p>
<p>Účinnosť smernice:</p>	<p>od 1. 1. 2020</p>

1. Úvodné ustanovenia

Táto smernica sa riadi ustanoveniami uvedenými v dokumente Vnútroňný systém zabezpečenia kvality doktorandského štúdia, ktorý schválilo Predsedníctvo SAV na zasadnutí dňa 7. 11. 2019 a účinnosť nadobudol dňom nasledujúcim po dni zverejnenia na webovom sídle Slovenskej akadémie vied (<https://www.sav.sk/?lang=sk&doc=educ-phdstudy>). Smernica vychádza z téz doktorandského štúdia uvedených v Akčnom pláne pre rozvoj výskumu Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV na obdobie 2016–2020. Cieľom tejto smernice je zafinovanie činností, ktoré zabezpečujú efektívny priebeh doktorandského štúdia. Tieto činnosti je jednoduché riadiť, systematicky realizovať a finalizovať. Doktorandské štúdium vychádza z potrieb CBRB SAV ako vedecko-výskumnej inštitúcie.

2. Potreby CBRB SAV smerom k doktorandskému štúdiu

Študenti doktorandského štúdia sú integrálnou súčasťou výskumných tímov CBRB SAV a komunity doktorandov SAV. Rozširujú si svoje teoretické a praktické poznatky v relevantných predmetoch na kurzoch a prednáškach, ako aj pri kontaktoch s akademickými expertami či expertami z praxe. Doktorandi ukončujú svoje štúdium v stanovenom termíne a výsledky ich práce podporuje kvalitná publikačná aktivita. Absolventi doktorandského štúdia sú kvalitne pripravení juniorskí vedeckí pracovníci, ktorí:

- a) rozumejú princípom vedeckej práce,
- b) poznajú vedeckú produkciu špičkových svetových pracovísk vo svojom odbore;
- c) majú skúsenosti s prácou v medzinárodných tímoch;
- d) sú schopní pripraviť návrh vlastného vedeckého projektu predovšetkým myšlienkovy;
- e) ovládajú metodiky využívané na pracovisku, sú schopní učiť sa a zvládnuť nové metódy a postupy v príslušnom odbore;
- f) sú kvalitne pripravení pre odbornú prípadne aplikačnú prax.

3. Garantovanie kvality doktorandského štúdia

1. Školiteľ doktoranda je priamym nadriadeným doktoranda. Splňa kritériá pre vedecký kvalifikačný stupeň IIa – samostatný vedecký pracovník. Pravidelne plní kritériá trojročných interných atestácií vedeckých pracovníkov CBRB SAV. Z jeho publikačného profilu je zrejmá jeho kľúčová pozícia pri príprave publikácií (pravidelne v pozícii prvého, posledného alebo korešpondenčného autora). V rámci svojho odboru má medzinárodné skúsenosti a kontakty. Má organizačné, motivačné a komunikatívne schopnosti, pre doktoranda je učiteľom, mentorom, vedúcim projektu.
2. Potenciálny školiteľ vypisuje tému/témy doktorandského štúdia zohľadňujúc medzinárodný štandard výskumu a potreby projektov, ktoré rieši, a z ktorých môže plánovaný výskum študenta finančne podporiť. Je v kontakte s kandidátom/kandidátkami na vypísanú tému/témy a pripravuje ho na prijímací pohovor.
3. Spolu s doktorandom pripravuje školiteľ Študijný plán doktoranda. Informuje ho o školeniach, kurzoch a iných vzdelávacích aktivitách, ktoré poskytuje CBRB SAV ako externá vzdelávacia inštitúcia a Slovenská akadémia vied pre všetkých doktorandov. Hodnotí absolvovanie školení, kurzov, žurnál klubov a vzdelávacích aktivít SAV študenta.
4. Školiteľ vedie doktoranda k podávaniu a riešeniu juniorských grantov SAV pre doktorandov (DoktoGrant, <https://www.doktogrant.sav.sk/>).
5. Školiteľ vedie doktoranda k aktívnej účasti na domácich a medzinárodných vedeckých podujatiach a k publikovaniu výsledkov.
6. Školiteľ, využívajúc svoje kontakty, pripravuje podmienky pre absolvovanie zahraničnej stáže a iných foriem pobytov doktoranda na domácich a zahraničných pracoviskách.
7. Školiteľ sleduje študijné výsledky doktoranda, počty získaných kreditov a dodáva jeho ročné hodnotenie. Priebeh jeho štúdia koordinuje sa garantom štúdia na pracovisku a s predsedom odborovej komisie, a informuje nadriadených (vedúci oddelenia, riaditeľ). V spolupráci s garantom štúdia na pracovisku a s predsedom odborovej komisie pripravuje a riadi dizertačnú skúšku, výber oponentov, zabezpečenie posudkov a plnenie všetkých úloh v riadnych termínoch.
8. Pri príprave obhajoby dizertačnej práce dbá školiteľ na výber oponentov tak, aby bol v komisii zastúpený aspoň jeden oponent zo zahraničia, ktorého materinským jazykom nie je čeština alebo slovenčina.
9. Garant doktorandského štúdia na pracovisku zabezpečuje administráciu výkazov v informačných systémoch univerzít, prípadne vysokých škôl, zapisuje výsledky dizertačnej skúšky a obhajoby doktorandskej práce do informačného systému.
10. Po ukončení školského roka sa školiteľ sa spolu s doktorandom zúčastňuje výročného stretnutia so zástupcami vedenia pracoviska, kde spoločne preberajú uplynulý rok, úspešnosť v získavaní kreditov, stav pripravovaných vedeckých publikácií. Stretnutie je priestorom na prezentovanie návrhov a problémov s cieľom zabezpečiť riadny priebeh štúdia, plnenie stanovených termínov a kvalitu výstupov.

4. Doktorand

1. Doktorand sa povinne zúčastňuje seminárov CBRB SAV, kurzov, školení, žurnál klubov a iných vzdelávacích aktivít CBRB SAV a SAV podľa dohovoru so školiteľom a podľa odporúčaní garanta.
2. Každý rok sa aktívne zúčastňuje doktorandských seminárov pracoviska a doktorandských podujatí v regióne strednej Európy (napr. Visegrádsky formát), kde prezentuje priebeh svojho štúdia.

3. Aktívne sa zúčastňuje na vedeckom a spoločenskom živote pracoviska, zapája sa do činností vedeckých spoločností a pomáha organizovať aktivity na pracovisku.
4. Doktorand v spolupráci so školiteľom pripraví počas štúdia pripraví juniorský projekt (DoktoGrant, <https://www.doktogrant.sav.sk/>), a žiadosť o zahraničnú stáž (napr. Národný štipendijný program, ERASMUS a iných medzinárodných nástrojov).
5. Doktorand iniciatívne žiada o vypracovanie dizertačnej práce v anglickom jazyku (podľa ustanovenia § 51 ods. 3 zákona číslo 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), vzhľadom na výber oponentov obhajuje svoju dizertačnú prácu v anglickom jazyku, čím demonštruje, že je svoje myšlienky schopný komunikovať na medzinárodnom fóre.

Prílohy:

Č. 1: Požiadavky na publikačné výstupy absolventa doktorandského štúdia

Č. 2: Charakteristika garantov doktorandského štúdia odborov biológia, biotechnológie a ekologickéh a environmentálne vedy.