

## Príloha č. 1 – minimálne kritériá v oblasti výstupov vyžadované na úspešné ukončenie štúdia

Pre každý študijný program sú uvedené oddelene publikácie u ktorých sa vyžaduje aby doktorand bol uvedený ako prvý autor alebo mal najmenej 50% podiel (podfarbené šedou). U ďalších publikácií postačuje ak je doktorand spoluautorom.

Ak nie je publikácia v čase podávania žiadosti o obhajobu dizertačnej práce dostupná, doktorand priloží k žiadosti vyjadrenie vydavateľa, že publikácia úspešne prešla recenzným konaním a bude vydaná.

Kritériá prerokovali a odsúhlasili odborové komisie v súlade s čl. 12 smernice rektora číslo 2/2014-SR zo dňa 05. 02. 2014 Odborová komisia doktorandských študijných programov na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave v znení dodatku číslo 1 zo dňa 14. 10. 2019.

Študijný odbor	Študijný program	Minimálne kritériá
Matematika	Aplikovaná matematika	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS
Fyzika	Chemická fyzika	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q3
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q3
Biotechnológia	Biotechnológie	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS
		2 publikácie v časopise vo WoS alebo SCOPUS, z toho minimálne 1 vo WoS v Q1-Q3
Chémia	Všetky	2 publikácie v časopise vo WoS v Q1-Q3
Chemické inžinierstvo a technológie	Chemické inžinierstvo	2 publikácie v časopise vo WoS v Q1-Q3
	Všetky okrem programu Chemické inžinierstvo	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q3
Chemické inžinierstvo a technológie a strojárstvo	Ochrana materiálov a objektov dedičstva	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q3
Potravinarstvo	Chémia a technológia požívateľín	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4

Architektúra a urbanizmus	Architektúra, Urbanizmus	1 publikácia v časopise vo WOS alebo SCOPUS alebo umelecký výkon kategórie Z (závažné umelecké dielo v zahraničí)
		1 publikácia v časopise vo WOS alebo SCOPUS alebo umelecký výkon kategórie Z (závažné umelecké dielo v zahraničí)
Priestorové plánovanie	Priestorové plánovanie	1 publikácia časopise vo WoS alebo SCOPUS Q1-Q4
		1 publikácia časopise vo WoS alebo SCOPUS Q1-Q4
Umenie	Dizajn	1 publikácia v časopise vo WOS alebo SCOPUS alebo umelecký výkon kategórie Z (závažné umelecké dielo v zahraničí)
		1 publikácia v časopise vo WOS alebo SCOPUS alebo umelecký výkon kategórie Z (závažné umelecké dielo v zahraničí)
Ekonómia a manažment	Odvetvové ekonomiky a manažment	1 publikácia v časopise vo WoS Q1-Q3
		2 publikácie vo WoS alebo SCOPUS
Stavebníctvo	Všetky	1 publikácia v časopise s WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS
Geodézia a kartografia	Geodézia a kartografia	1 publikácia v časopise WoS Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS
Poľnohospodárstvo a krajinárstvo	Krajinárstvo	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS Q1-Q3
		1 publikácia časopise vo WoS alebo SCOPUS Q1-Q4

Informatika	Aplikovaná informatika	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3
	Telekomunikácie	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3
Elektrotechnika	Fyzikálne inžinierstvo	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
	Meracia technika	1 publikácia v časopise WoS alebo SCOPUS v Q1- Q3
	Teoretická elektrotechnika	1 publikácia v časopise WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3
	Elektronika a fotonika	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
	Elektroenergetika	2 publikácie vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3
	Jadrová energetika	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
Kybernetika	Modelovanie a simulácie procesov Automatizácia a informatizácia procesov	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
	Robotika a kybernetika	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
	Mechatronicke systémy	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
	Riadenie procesov	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1
		alebo
		1 publikácia v časopise vo WoS Q2-Q3
		1 publikácia v časopise vo WoS Q1-Q3
Doprava	Kozmické inžinierstvo	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4

Strojárstvo	Výrobné zariadenia a systémy	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q4
	Priemyselné manažérstvo	1 publikácia v časopise vo WoS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS
	Personálna práca v priemyselnom podniku	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q4
		1 publikácia v časopise WoS alebo SCOPUS alebo 3 publikácie po úspešnom recenznom konaní v časopisoch vo WoS alebo SCOPUS
	Progresívne materiály a materiálový dizajn	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q4 alebo 2 zapísané PUV/patenty súvisiace s témou DizP *)
	Strojárske technológie a materiály	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q4 alebo 1 zapísaný PUV/patenty súvisiaci s témou DizP *)
Všetky okrem uvedených vyššie	1 publikácia v časopise vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3 alebo 1 zapísaný PUV/patent súvisiaci s témou DizP *)	
Bezpečnostné vedy	Integrovaná bezpečnosť	1 publikácia vo WoS alebo SCOPUS v Q1-Q3 alebo 1 zapísaný PUV/patent súvisiaci s témou DizP *)

\*) Nahradenie publikácie v časopise PUV/patentom je prípustné výhradne len z dôvodov uvedených v čl. 10, ods. 2.

Poznámky:

Odborové komisie môžu predložiť vedeckej rade fakulty alebo univerzity na schválenie ďalšie požiadavky kladené na doktorandov (čl.10, ods.1).

Kvartil Q1 až Q4 – podľa indikátora SJR – špecifikovaný v SCImago Journal Rank (<http://www.scimagojr.com/journalrank.php>).