

INDIVIDUÁLNÍ STUDIJNÍ PLÁN DOKTORANDA

Doktorand

Jméno a příjmení, tituly:	Ing. Karel NOVOTNÝ
Osobní číslo v IS STAG:	E24921
Studijní program:	Aplikovaná informatika
Forma studia:	kombinovaná
Datum zahájení studia:	2. 9. 2024
Školitel:	prof. Ing. Jitka Komárková, Ph.D.
Ústav (školicí pracoviště):	Ústav systémového inženýrství a informatiky
Téma disertační práce:	Zpracování velkých objemů prostorových dat s využitím distribuovaného nebo paralelního přístupu

Plán studia

Povinné předměty		Počet kreditů	Plánovaný rok plnění			
			1.	2.	3.	4.
1	Metodologie vědy	20	X			
2	Pokročilé statistické a matematické metody v data science	20		X		
3	Moderní trendy a metody v informatice	20	X			
4						
Povinně volitelné / volitelné předměty						
5	Pokročilé metody zpracování prostorových dat	10	X			
6	Vědecko-výzkumný seminář	10		X		
7						
8						
9						
10						
Státní doktorská zkouška					X	
Obhajoba disertační práce						X

Vědecko-výzkumná činnost doktoranda

Doktorand se pod vedením svého školitele bude v průběhu svého studia zapojovat do vědecko-výzkumných aktivit realizovaných zpravidla na školícím pracovišti.

Doktorand se podílí v souladu se zaměřením své disertační práce na vědecko-výzkumných úkolech školícího pracoviště, před kolektivem školícího pracoviště, případně před dalšími odborníky rovněž obhajuje výsledky své tvůrčí činnosti (např. v rámci studentských grantových soutěží).

Odborné a vědecké publikace	ECTS kredity*
Publikace v časopise s přiznaným IF v Q1 a Q2 (indexováno na WoS)	40
Knižní monografická publikace (mimo ČR a SR)	30
Publikace v časopise s přiznaným IF v Q3 a Q4 (indexováno na WoS)	30
Publikace v časopise Scopus se SJR v Q1 a Q2	25
Publikace v časopise vedeném v databázi ESCI WoS	25
Publikace v časopise Scopus se SJR v Q3 a Q4	20
Knižní monografická publikace (ČR nebo SR)	20
Publikace v indexovaném sborníku konference (WoS, Scopus)	15
Učební text, skriptum	10
Publikace v recenzovaném neindexovaném časopise	8
Jiné odborné publikace, prezentace, vystoupení (konference bez indexace v databázi Scopus nebo WoK, odborné časopisy atd.)	5

*) Podmínkou získání kreditů za vědecko-výzkumnou činnost je afiliace studenta k Fakultě ekonomicko-správní Univerzity Pardubice. V případě spoluautorství se počet kreditů dělí počtem autorů, přičemž školitel není do počtu autorů započítán.

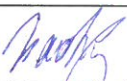
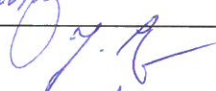
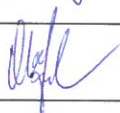
Pedagogické působení doktoranda

Pedagogické působení je ohodnoceno 5 ECTS kredity za 2 hodiny výuky týdně po dobu jednoho semestru. Doktorand může v jednom semestru získat za pedagogické působení maximálně 10 ECTS kreditů, během studia může získat za pedagogické působení maximálně 30 ECTS kreditů. Konkrétní rozsah pedagogického působení doktoranda určí školitel v součinnosti s vedoucím školícího pracoviště v závislostech na jeho potřebách.

Plán studijních pobytů v ČR a v zahraničí / Stáže, mezinárodní spolupráce aj.
Stáž bude plánována ve 2. či 3. ročníku studia.

Tento individuální studijní plán doktoranda bude v souladu s vnitřními předpisy Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice konkretizován Ročním plánem činnosti doktoranda. Vyhodnocení ročního plánu bude předloženo k projednání příslušné oborové radě.

Individuální studijní plán doktoranda

sestaven dne:	30. 9. 2024
Podpis doktoranda:	
Podpis školitele:	
Podpis vedoucího školícího pracoviště:	
schválen oborovou radou dne:	
Podpis předsedy oborové rady:	
Podpis děkana fakulty:	

