

HODNOCENÍ PLÁNU ČINNOSTI DOKTORANDA akademický rok 2022/2023

Doktorand

Jméno a příjmení, tituly:	Martin Krátký, Ing.
Osobní číslo v IS STAG:	E22676
Studijní program / příp. specializace:	Aplikovaná informatika
Forma studia / Ročník:	Prezenční / první
Datum zahájení studia:	01.09.2022
Školitel:	Jitka Komárková, prof. Ing. Ph.D.
Ústav (školící pracoviště):	Ústav systémového inženýrství a informatiky
Téma disertační práce:	Identifikace změn typů pokryvu krajiny založené na pixelových a objektových metodách klasifikace

Plán studia

Povinné předměty	Počet kreditů	Plánovaný rok plnění				Datum složení zkoušky
		1.	2.	3.	4.	
1 Metodologie vědecké práce	15	X				
2 Pokročilé metody matematiky a statistiky	15	X				
3 Teoretická informatika	30	X				10. 3. 2023 - TI 1 tj. polovina přednášek
4						
Povinně volitelné / volitelné předměty						
5 Strojové učení	10		X			
6 Geografické informační systémy	10		X			28. 8. 2023
7						
8						
9						
Státní doktorská zkouška				X		
Obhajoba disertační práce					X	

Stav rozpracování disertační práce doktoranda

Stav rozpracování disertační práce v daném akademickém roce:	
Plán	Skutečnost
Student provede základní rešerši tématu.	Byla zpracována literární rešerše a bylo provedeno testování několika metod v rámci níže uvedených publikací.

Vědecko-výzkumná činnost doktoranda

Publikační výstupy doktoranda, účast v projektech či další relevantní aktivity v daném akademickém roce:		
Plán	Skutečnost	Body
1 publikovaná studie (ve spolupráci se školitelem) ve sborníku zahraniční vědecké konference (s předpokladem indexace sborníku ve WoS nebo Scopusu)	<p>Globalizacia 2022 konference – Web-Based Geographic Information Systems as a Part of Digital Environment in the Age of Globalization – a Case Study</p> <p>CISTI 2023 konference – Selected Multimedia Tools as a Tool to Compare Changes in the Landscape</p> <p>Utilization of UAV-Borne RGB Data for Monitoring Horses: Comparison of Classification Methods</p> <p>IDT 2023 konference – Evaluating the Use of Very High-Resolution RGB Imagery from UAV for Vegetation Classification</p>	



Pedagogická činnost doktoranda

Vyučované předměty, rozsah výuky či jiná relevantní pedagogická činnost v daném akademickém roce:	
Plán	Skutečnost
ZS: vedení seminářů z předmětu Základy informačních systémů, 2 dvouhodinové semináře týdně LS: vedení cvičení dle potřeby USII	ZS: vedení seminářů z předmětu Základy informačních systémů, 2 dvouhodinové semináře týdně LS: vedení cvičení z Manažerská informatika I, 4 dvouhodinová cvičení týdně

Studijní pobyty v ČR a v zahraničí / Stáže, mezinárodní spolupráce aj.

Stáže a studijní pobyty v daném akademickém roce:	
Plán	Skutečnost
Pro první ročník se studijní pobyt neplánuje	Studijní pobyt se neuskutečnil

Roční plán činnosti doktoranda pro daný akademický rok sestaven dne:		
Podpis doktoranda:	Podpis školitele:	Podpis vedoucího školícího pracoviště:



Hodnocení činnosti doktoranda v daném akademickém roce:

<p>Doporučení: pokračovat ve studiu. Student byl přijat do starší akreditace, některé předměty byly vyřazeny v plném rozsahu (Teoretické informatika). Student se zaměřil na odbornou práci - sběr a zpracování dat, což je častá náročná činnost.</p>	
Školitel doporučuje pokračovat ve studiu:	<input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE
Podpis školitele:	
Vedoucí školícího pracoviště souhlasí s doporučením školitele:	<input checked="" type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE
Podpis vedoucího školícího pracoviště:	

Roční hodnocení doktoranda za daný akademický rok

Projednáno oborovou radou dne:	
Závěry hodnocení oborové rady:	
Podpis předsedy oborové rady:	
Vyjádření děkana fakulty k ročnímu hodnocení doktoranda:	
Podpis děkana fakulty:	