

Název sestavy: Disertační práce

Datum a čas tisku: 14.10.2022 08:03:44

Akademický rok: 2022/2023

Fakulta: FEI

Jen aktivní P/O/S: Ano

Studijní program: D0619FEI0004

Jazyk názvu DiP: cs

Poř.	Fak.	P/O/S	Školitel	Student	Jazyk	Stav DiP	Stav SDZ	Stav obhaj.	Stav studijního poměru
Název DiP - česky					Název DiP - anglicky				
1	FEI	IVV	prof. RNDr. Marie Duží, CSc.	Inference v Transparentní intensionální Logice (TIL) a jejich aplikace na přirozený jazyk	angličtina	Téma schválené			
2	FEI	IVV	prof. RNDr. Marie Duží, CSc.	Inference v Transparentní intensionální Logice (TIL) a jejich aplikace na přirozený jazyk	angličtina	Téma schválené			
3	FEI	IVV	doc. Ing. Roman Šenkeřík, Ph.D.	Návrh moderních diskretních verzí algoritmu diferenciální evoluce	angličtina	Téma schválené			
4	FEI	IVV	doc. Ing. Roman Šenkeřík, Ph.D.	Efektivní, rychlé a adaptivní strategie pro evoluční výpočetní techniky	angličtina	Téma schválené			
5	FEI	IVV	prof. Ing. Michal Krátký, Ph.D.	Komprimace datových struktur	angličtina	Téma schválené			
6	FEI	IVV	prof. Ing. Michal Krátký, Ph.D.	In-memory databázové systémy	angličtina	Téma schválené			
7	FEI	IVV	doc. Ing. Pavel Krömer, Ph.D.	Metody umělé inteligence pro problémy vícekritériální optimalizace s omezeními	angličtina	Téma schválené			
8	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Topological data analysis	angličtina	Téma schválené			
9	FEI	IVV	doc. Ing. Roman Šenkeřík, Ph.D.	Evoluční algoritmy a strojové učení.	angličtina	Téma schválené			
10	FEI	IVV	doc. Ing. Roman Šenkeřík, Ph.D.	Reinforcement learning a bioinspirované algoritmy	angličtina	Téma schválené			
11	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Optimization Algorithm for Expensive Optimization Problems	angličtina	Téma schválené			
12	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Particle Swarm Optimizer for High-Dimensional Expensive Optimization	angličtina	Téma schválené			
13	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Optimization Algorithm for Expensive Optimization Problems	angličtina	Téma schválené			
14	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Topological Data Analysis II	angličtina	Téma schválené			
15	FEI	IVV	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.	Deep Learning on Graphs	angličtina	Téma schválené			
16	FEI	IVV	prof. RNDr. Marek Lampart, Ph.D.	Kvantitativní charakteristika řešení diferenčních rovnic	angličtina	Téma schválené			
17	FEI	IVV	prof. RNDr. René Kalus, Ph.D.	Modelování transportních vlastností iontů argonu ve vzduchu	angličtina	Téma schválené			

Název sestavy: Disertační práce

Datum a čas tisku: 14.10.2022 08:03:44

Akademický rok: 2022/2023

Fakulta: FEI

Jen aktivní P/O/S: Ano

Studijní program: D0619FEI0004

Jazyk názvu DiP: cs

Poř.	Fak.	P/O/S	Školitel	Student	Jazyk	Stav DiP	Stav SDZ	Stav obhaj.	Stav studijního poměru
Název DiP - česky				Název DiP - anglicky					
18	FEI	IVV	doc. Mgr. Petr Kovář, Ph.D.	Rozpisy sportovních turnajů	angličtina	Téma schválené			
19	FEI	IVV	doc. Ing. Lubomír Říha, Ph.D.	Vizualizace vědeckých dat z HPC simulací	angličtina	Téma schválené			
20	FEI	IVV	doc. Mgr. Vít Vondrák, Ph.D.	Nové výpočetní postupy pro exascalové superpočítačové architektury	angličtina	Téma schválené			
21	FEI	IVV	prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D.	Počítačové modelování interakcí jednotlivých atomů s podpůrnými materiály	angličtina	Téma schválené			
22	FEI	IVV	prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D.	Predikce produktů kondenzačních reakcí metodami strojového učení	angličtina	Téma schválené			
23	FEI	IVV	prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D.	Modelování fotoluminescenčních vlastností uhlíkových teček	angličtina	Téma schválené			
24	FEI	IVV	prof. RNDr. Martin Pumera, Ph.D.	Nano a mikro roboti pro doručování léčiv	angličtina	Téma schválené			
25	FEI	IVV	prof. RNDr. Martin Pumera, Ph.D.	Matematické simulace pohybu nanorobotů, chemotaktického a rojového chování	angličtina	Téma schválené			
26	FEI	IVV	prof. RNDr. Martin Pumera, Ph.D.	Magnetické mikroroboty pro sanaci životního prostředí - vývoj magnetického navigačního systému pro tyto roboty.	angličtina	Téma schválené			
27	FEI	IVV	prof. RNDr. Martin Pumera, Ph.D.	Nanogenerátory TENG - výroba elektřiny ze zvukových vln	angličtina	Téma schválené			

Počet záznamů: 27