

Název sestavy: Disertační práce

Datum a čas tisku: 04.05.2020 16:36:24

Akademický rok: 2020/2021

Fakulta: FEI

Jen aktivní P/O/S: Ano

Studijní program: P0588D140003

Jazyk názvu DiP: cs

Stav DiP: Téma schválené

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	BVB	doc. Ing. Petr Gajdoš, Ph.D.	Algoritmy a datové struktury pro paralelní zpracování genetických dat	čeština	Téma schválené			
2	FEI	BVB	doc. Ing. Petr Gajdoš, Ph.D.	Analýza obrazových dat v oblasti genového mapování	čeština	Téma schválené			
3	FEI	BVB	doc. Ing. Petr Gajdoš, Ph.D.	Zpracování dat získaných pomocí sekvenování nové generace a optického mapování	čeština	Téma schválené			
4	FEI	BVB	doc. Ing. Petr Gajdoš, Ph.D.	Algoritmy a datové struktury pro optické mapování	čeština	Téma schválené			
5	FEI	BVB	doc. Dr. Ing. Eva Kriegová	Analýza a vyhodnocování strukturálních variant u B-buněčných malignit na úrovni jedné molekuly pomocí optických map	čeština	Téma schválené			
6	FEI	BVB	doc. Mgr. Miloš Kudělka, Ph.D.	Aplikace a analýza molekulárních sítí v biomedicině	čeština	Téma schválené			
7	FEI	BVB	doc. Dr. Ing. Eva Kriegová	Analýza a vyhodnocování metylačních profilů pomocí optického mapování a sekvenování nové generace	čeština	Téma schválené			
8	FEI	BVB	doc. Mgr. Miloš Kudělka, Ph.D.	Analýza interakcí v proteinových sítích	čeština	Téma schválené			
9	FEI	BVB	doc. Dr. Ing. Eva Kriegová	Funkční genomika a proteomika a bioinformatické zpracování dat	čeština	Téma schválené			
10	FEI	BVB	doc. Mgr. Miloš Kudělka, Ph.D.	Analýza sítí vztahů mezi nemocemi a léky	čeština	Téma schválené			
11	FEI	BVB	doc. Mgr. Miloš Kudělka, Ph.D.	Analýza feature-rich biomedicínských sítí	čeština	Téma schválené			
12	FEI	BVB	doc. Mgr. Miloš Kudělka, Ph.D.	Analýza vztahů mezi odbornými biomedicínskými texty a komunitami spoluautorů	čeština	Téma schválené			
13	FEI	BVB	prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.	Příspěvek omických a standardních klinických metod k určení rizika aseptického uvolnění a infekce u totální endoprotézy kolena a kyčle	čeština	Téma schválené			
14	FEI	BVB	prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.	Nové přístupy výpočetní cytometrie k analýze komplexních profilů imunitních buněk v hemato-onkologii	čeština	Téma schválené			
15	FEI	BVB	doc. Ing. Pavel Krömer, Ph.D.	Evoluční výběr atributů v bioinformatice	čeština	Téma schválené			
16	FEI	BVB	doc. Ing. Pavel Krömer, Ph.D.	Hluboké neuronové sítě a transfer learning pro výpočetní biologii	čeština	Téma schválené			

Název sestavy: Disertační práce

Datum a čas tisku: 04.05.2020 16:36:24

Akademický rok: 2020/2021

Fakulta: FEI

Jen aktivní P/O/S: Ano

Studijní program: P0588D140003

Jazyk názvu DiP: cs

Stav DiP: Téma schválené

Poř.	Fak.	P/O/S	Školitel	Student	Jazyk	Stav DiP	Stav SDZ	Stav obhaj.	Stav studijního poměru
Název DiP - česky				Název DiP - anglicky					
17	FEI	BVB	doc. Ing. Pavel Krömer, Ph.D.	Efektivní algoritmy pro edge a fog computing v bioinformatice	čeština	Téma schválené			
18	FEI	BVB	doc. Ing. Pavel Krömer, Ph.D.	Evoluční optimalizace modelů strojového učení ve výpočetní biologii	čeština	Téma schválené			
19	FEI	BVB	doc. Ing. Jan Platoš, Ph.D.	Hledání vzorů v sekvenovaných datech	čeština	Téma schválené			
20	FEI	BVB	doc. Ing. Jan Platoš, Ph.D.	Klasifikace malých kolekcí záznamů při maximalizaci generalizace	čeština	Téma schválené			

Počet záznamů: 20