

Plán Semináře k bakalářské a diplomové práci z Matematické biologie – PODZIM 2018

Úterý 15-17, učebna COMPK, 6. patro, IBA Kamenice

Úvodní přednášky

Datum	Náplň semináře
25.9.2018	Haruštiaková: Práce s vědeckými informacemi
2.10.2018	Haruštiaková: Struktura a úprava závěrečné práce; Prezentování výsledků práce

Rozpis prezentací studentů

Datum	Student	Ročník	Školitel	Téma
16.10.2018	Jamárik, Jakub	3	Mgr. Barbora Zwinsová	Korelace klinických proměnných se složením střevního mikrobiomu u pacientů s kolorektálním karcinomem
	Vojkůvková, Adéla	3	RNDr. Tomáš Pavlík, Ph.D.	Rizikové faktory vzniku opakované hospitalizace po hospitalizaci s operačním výkonem
	Zdražil, Jan	3	RNDr. Tomáš Pavlík, Ph.D.	Faktory ovlivňující nákladové oceňování operačních výkonů a hospitalizačních pobytů v akutní lůžkové péči
	Zemanová, Eliška	3	RNDr. Tomáš Pavlík, Ph.D.	Modelování přežití pacientů po cévní mozkové příhodě
23.10.2018	Hejčmanová, Kateřina	3	RNDr. Ondřej Májek, Ph.D.	Statistické metody pro hodnocení kvality zdravotní péče
	Klímová, Lucie	3	RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	Predikce počtu pacientů s vybranými diagnózami na základě epidemiologických informací v datech NZIS
	Skotáková, Monika	3	Mgr. Jan Švancara	Problematika zaznamenávání úmrtních diagnóz v Listu o prohlídce zemřelého
	Talábová, Adriana	3	Mgr. Lucie Pehalová	Analýza časového trendu zhoubných novotvarů prostaty a související vysvětlující faktory

Datum	Student	Ročník	Školitel	Téma
13.11.2018	Dračková, Tereza	5	Mgr. Natálie Martínková, Ph.D.	Změna zbarvení ještěrky obecné v reprodukční sezoně
	Maršálová, Kateřina	5	doc. Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.	Neurozobrazování a odhalování skrytých vzorů v heterogenních souborech dat
	Najbrtová, Anna	5	RNDr. Danka Haruštiaková, Ph.D.	Modelování změn v struktuře rybích společenstev na základě antropických vlivů
	Vespalcová, Hana	5	prof. Ing. Jiří Holčík, CSc.	Časově proměnná analýza srdeční činnosti sportovních koní
20.11.2018	Zajíčková, Renata	5	doc. Mgr. Jan Zuka, Dr., MBA	Predikce přežívání netopýrů s různým WNS rizikem
	Kováčová, Ingrid	5	RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	Postupy pro dosažení srovnatelnosti bazálních charakteristik vlastních dat s publikovanými výsledky studií
	Kovačovicová, Petra	5	RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	Automatizovaná analýza epidemiologických charakteristik z dat NZIS
	Klečková Martináková, Tereza	5	RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	Reporting zdravotních indikátorů ČR
	Růžičková, Petra	5	RNDr. Martin Komenda, Ph.D.	Porovnávání textových dat z oblasti lékařských a zdravotnických oborů
	Siebenbürgerová, Dagmar	5	RNDr. Ivana Ihnatová, Ph.D.	Délka génů v analýze změny exprese molekulárních dráh

Studenti, kteří nebudou prezentovat z důvodu zahraniční stáže:

Student	Ročník	Školitel	Téma
Nováková, Tereza	5	RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	Metodika vyvažování struktury srovnávaných skupin pacientů nad daty NZIS