

2025 METŲ ŽEMĖS ŪKIO MOKSLŲ SRITIES **VETERINARIJOS** KRYPTIES TEMŲ IR NUMATOMŲ
MOKSLINIŲ VADOVŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Padalinys	Planuojamo mokslinio darbo tema	Mokslinio darbo vadovas (-ė)	Konsultantas (-ė)
1	VF Anatomijos ir fiziologijos k-ra	Neinvaziniai biocheminių žymenų atsako ir mechaninio nocicepcinio slenksčio tyrimai, taikant radijo dažnio terapiją sportuojantiems žirgams	prof. dr. R. Želvytė	doc. dr. A. Tvarijonavičiūtė (Mursijos univ.)
2	VF Anatomijos ir fiziologijos k-ra	Kriptosporidijų paplitimas ir molekulinis charakterizavimas Lietuvos galvijų ūkiuose	prof. dr. A. Stankevičius	prof. dr. R. Antanaitis
3	VF Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų kl.	Oksidacinio streso ir žarnyno mikrofloros įtaka epilepsijos ir meningoencefalito dinamikai šunų modelyje	doc. dr. D. Juodžentė	doc. dr. A. Tvarijonavičiūtė (Mursijos univ.)
4	VF Mikrobiologijos ir virusologijos inst.	Erkinio encefalito viruso sukeltamų neurologinių pažeidimų ir smegenų pažaidos biožymenų sąsajos su klinicine ligos eiga žirguose	doc. dr. A. Pautienius	prof. dr. A. Mickienė
5	VF Mikrobiologijos ir virusologijos inst.	Sveikų ir sergančių Psittaciformes būrio paukščių mikrobiotos įvairovė ir jos atsparumo antibiotikams determinantės „Vienos sveikatos“ kontekste	prof. dr. M. Ružauskas	
6	VF Stambiųjų gyvūnų kl.	Inovatyvių technologijų ir kitų neinvazyvių metodų pagalba registruojamų biožymenų panaudojimas pieninio tipo karvių gerovės vertinimo algoritmų sukūrimui	doc. dr. A. Rutkauskas	dr. L. Viora (Glazgo univ.)
7	VF Stambiųjų gyvūnų kl.	Neinvazyviu būdu registruojamų biožymenų pokyčių analizė, algoritmų sukūrimas ir praktinė integracija ankstyvajai karvių klinikinio mastito diagnostikai	prof. dr. R. Antanaitis	prof. dr. A. C. Bajscy (Hanoverio veterinarinės medicinos universitetas)
8	VF Stambiųjų gyvūnų kl.	Biožymenų panaudojimas vertinant lėtinį ir ūmų arklių virškinamojo trakto skausmą ir mikrobiomo pokyčius	prof. dr. V. Žilaitis	
9	VF Veterinarinės patobiologijos k-ra	Šunų ir kačių plokščialąstelinės karcinomos invazinio fronto histomorfologiniai ypatumai priklausomai nuo darinio lokalizacijos	prof. dr. N. Juodžiukynienė	