

Intézményi Kiválóság 2018. beérkezett IK-UK (új kutatási téma) pályázatok

Sorszám	Témavezető neve	További résztvevők (ha megadta)	Tanszék	Téma címe	Megítélt támogatás (M Ft)
1	Dr. Bakos Zoltán		Lógyógyászati Tanszék és Klinika	A transzkatéteres, krioballonos abláció alapjainak vizsgálata lovakban kadaver és élő modellen	0,00
2	Dr. Balka Gyula		Patológiai Tanszék	Légzőszervi vírusok vizsgálata sertésállományokban, különös tekintettel a sertés-parainfluenzavírus 1-re	1,00
3	Dr. Erdélyi Ildikó		Patológiai Tanszék	Immunhisztokémiai tumormarkerek és prognosztikai faktorok alkalmazása a kutyák formalin fixált daganatszövetekben, különös tekintettel a cutan mastocytomákra és lymphomákra.	0,00
4	dr. Farkas Orsolya		Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	IPEC-J2 sertés bélhám sejtvonal jellemzése – in vitro modellfejlesztés	0,00
5	dr. Horváth András		Használatt-gyógyászati Tanszék és Klinika	A sertésöndő sejtkoncentrációjának mérésére alkalmazott spektrofotométer kalibrálásával kapcsolatos újabb vizsgálatok.	0,00
6	Dr. Jerzsele Ákos		Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Ciprofloxacín, marbofloxacín és potenciálisan biofilmmellenes anyagok szigergizmusának vizsgálata P. aeruginosa törzsek biofilmjén, különös tekintettel a szubsztitált ciszteinszármazékokra.	0,00
7	Dr. Jócsák Gergely		Élettani és Biokémiai tanszék	Endokrin Diszruptor vegyületek hatásának összehasonlítása különböző rágszálófajok kisagyi szemszesejtjeiben.	1,00
8	Dr. Karancsi Zita		Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Kvercetin és metilált származékainak gyulladáscsökkentő hatása a sejtmorfológiára elektronmikroszkópos és konfokális lézer scanning mikroszkópos vizsgálatokkal IPEC-J2 sejteken.	1,00
9	Kiss Dávid Sándor		Élettani és Biokémiai Tanszék	Egyes foszfodiészteráz-gátlók lehetséges glutaminázgátló, valamint oxidatív stresszt és sejt-duzzadást csökkentő hatásának vizsgálata primer patkány asztrogliá kultúrán	0,50
10	dr. Korbacska-Kutasi Orsolya	dr. Hetényi Nikoletta, dr. Cserhalmi Dániel,	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállattudományi Tanszék	Gyógyszerek immunmodulátor hatásának vizsgálata kutyákban és lovakban	0,00
11	dr. Korbacska-Kutasi Orsolya		Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállattudományi Tanszék	Új pulzusmérési technológia validálása lovakban.	0,00
12	dr. Korbacska-Kutasi Orsolya		Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállattudományi Tanszék	Három magyarországi ménesben alkalmazott takarmányozás összehasonlítása a növekedés során kialakuló ortopédiai betegségek (developmental orthopedic disease: DOD) hajlamosító tényezőinek szempontjából	1,00
13	Dr. Lányi Katalin		Élelmiszer-higiéniai Tanszék	RÁKKELTŐ AROMÁS AMINOK KELETKEZÉSE KAGYLÓKBAN ÉS RÁKHÚSBAN	0,00
14	Mándoki Mira		Patológiai Tanszék	Az újonnan bevezetett oktatóképzés hatása az egyetemi oktatás fejlesztésére	1,30
15	Dr. Mátis Gábor		Élettani és Biokémiai Tanszék, Biokémiai Osztály	A máj, a bendő- és a vékonybél-nyálkahártya méregtelenítő tevékenységének vizsgálata háziastított és vadon élő kérődzőkben	1,00
16	Dr. Ózsvári László	Dr. Fodor István	Törvényszéki Állatorvostani, Jogi és Gazdaságtudományi Tanszék	A paratuberkulózis fertőzöttség mértéke tejminták alapján hazai nagylétszámú tehenészetekben és a becsült országos és települési szintű gazdasági károk	1,00
17	dr. Szilasi Anna		Patológiai Tanszék	FGHV-1, FmPV és FCoV vírusok kimutatása magyarországi vér-, vizelet- és szövetmintákból (PCR, ISH módszerekkel)	0,00
18	Szücs-Somlyó Éva		Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék	Hepatitis E vírus előfordulása kutyákban és a vírus elszaporítása szerológiai vizsgálatokhoz	1,00
19	Tóth István		Élettani és Biokémiai Tanszék	Kannabinoidok neuroinflammációs folyamatokban betöltött szerepének vizsgálata	0,00
20	Dr. Vajdovich Péter		Kórélettani és Onkológiai Tanszék	Új hatékony terápiarezisztencia kialakulását megelőző kemoterápiás protokoll in vivo kipróbálása kutyák lymphomája esetén	0,00
21	dr. Varga Tamás Róbert		Kémiai Tanszék	Új amidrazonok és 1,2,4-triazolok szintézise	1,00
22	Dr. Veres Adrienn Mercédesz		Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Kutya külső hallójárat gyulladásából izolált P. aeruginosa, S. pseudintermedius illetve szarvasmarha tüdőgyulladását okozó S. aureus és P. zophii törzsek biofilmméző képességének összehasonlító felmérése kristálybolya, MTS-formázán és Alamar Blue festékek in vitro használatával.	1,00
23	Dr. Vincze Boglárka		Állattenyésztési, Takarmányozási és Laborállattudományi Tanszék	A magzatból az anyai keringésbe átjutó fehérjék és genom-szakaszok időbeli eloszlásának vizsgálata lóban	0,00
24	Dr. Zenke Petra		Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállattudományi Tanszék	Magzati ivar-meghatározása anyai vérszérumból állatkertben tartott emlősökben	1,00
Összesen					10,80