

Kutatókar 2016. évi KK-UK (új kutatási téma) pályázatok - EREDMÉNY

Sor-szám	Témavezető neve	Tanszék	Téma címe	Igényelt összeg (M Ft)	Megítélt támogatás (M Ft)
1	Dr. Bakos Zoltán	Lógyógyászati Tanszék és Klinika	A dembrexin nyálkaoldó hatásának vizsgálata gyulladásos légúti betegségben szenvedő lovakban	1,50	1,50
2	Dr. Balka Gyula	Patológiai Tanszék	Atipikus sertés-pestivírus kimutatása, elterjedtségének feltérképezése és genetikai jellemzése Magyarországon	2,00	2,00
3	Dr. Bárány Zoltán Balázs	Élettani és Biokémiai Tanszék	Az asztrogliá sejtek oxidatív stressz hatására bekövetkező citokintermelésének és ennek foszfodiészterázgátlók általi lehetséges befolyásolásának vizsgálata	2,00	1,00
4	Dr. Baska Ferenc	Patológiai Tanszék	A lovak ún. fűbetegségének kórbonctani (kórszöveti és elektronmikroszkópos) vizsgálata	1,70	1,40
5	Dr. Bersényi András	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék	Cink-oxid takarmány-kiegészítő hatása a laborpatkány bélflóra összetételére	1,50	
6	Dr. Biksi Imre	Haszonállat-gyógyászati Tanszék és Klinika	Lovakból izolált meticillin-rezisztens Staphylococcus aureus (MRSA) baktériumtörzsek komplex vizsgálata.	2,00	1,50
7	Dr. Bodó Gábor	Lógyógyászati Tanszék és Klinika	A bursa podotrochlearis vizsgálata álló helyzetben helyi érzéstelenítésben.	2,00	2,00
8	Dr. Cenkvári Éva és Dr. Cserhalmi Dániel	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék és Növényteni Tanszék	Legelői növények fruktántartalmának és a lovak savós-patairhagyulladásának összefüggései	1,80	1,00
9	Dr. Csikó György	Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Benzimidazol rezisztencia előfordulása hazai szarvasmarha- és juhállományokban	2,00	1,20
10	Dr. Farkas Orsolya	Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Polifenolok hatása a bélhám citokróóm P450 enzimeire – in vitro vizsgálatok	2,00	1,50
11	Dr. Farkas Róbert és Dr. Vörös Károly	Parazitológiai és Állattani Tanszék, Belgyógyászati Tanszék és Klinika	Új kihívások és lehetőségek a kutyák szívfergességének diagnosztikájában és gyógykezelésében.	2,00	2,00
12	Dr. Fekete Sándor György	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék	Háttérzaj- és zene hatása kutyák és lovak közérzetére, viselkedésére és stresszállapotára	2,00	0,60
13	Dr. Frenyó V. László	Élettani és Biokémiai Tanszék	A teofillin, mint egy nem specifikus foszfodiészterázgátló hatóanyag glutamináz gátló hatásának vizsgálata az akut hepaticus encephalopathia in vitro modelljén	2,00	1,00
14	Dr. Gál János	Egzotikusállat- és Vadegészségügyi Tanszék	Reprodukciós vizsgálatok egyes egzotikus állatokban	1,95	1,50
15	Dr. Hetényi Nikoletta	Állattenyésztési-, Takarmányozástani- és Laborállat-Tudományi Tanszék	Aktivitásmérők állatorvosi alkalmazása	1,02	
16	Dr. Hornok Sándor	Parazitológiai és Állattani Tanszék	A szuronyos istállólegy (Stomoxys calcitrans) szerepe a piroplasmosisok járványtanában	1,00	1,00
17	Dr. Horváth András	Haszonállat-gyógyászati Tanszék és Klinika	A javasolt kutatási téma címe: A transzrektális ultrahang vizsgálat alkalmazása a sertés modern szaporodásbiológiai gondozásában	1,60	1,00
18	Jakus Judit	Kórélettani és Onkológiai Tanszék	Nitrogén-monoxid szabadgyök szerepe kutyák lymphomájában és kemoterápia-érzékenységében.	1,80	1,80

Sor-szám	Témavezető neve	Tanszék	Téma címe	Igényelt összeg (M Ft)	Megítelt támogatás (M Ft)
18	Dr. Jerzsele Ákos	Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	Bakteriális biofilmek érzékenysége biofilmellenes anyagokra, továbbá ezen hatóanyagok antibiotikumokkal való szinergizmusának vizsgálata	2,00	1,50
20	Dr. Jócsák Gergely	Élettani és Biokémiai Tanszék	A kámfor ösztrogén- és pajzsmirigyhormon receptorok expressziójára kifejtett hatásainak vizsgálata fejlődő patkányok kisagysejtjeiben	2,00	
21	Dr. Kiss Dávid Sándor	Élettani és Biokémiai Tanszék	A hipotalamusz funkcionális aszimmetriájának vizsgálata hím patkányokban	2,00	1,50
22	Dr. Korbacska-Kutasi Orsolya és Dr. Cserhalmi Dániel	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék és Növénytani Tanszék	Gyógynövényeket, L-triptofánt és magnéziumot tartalmazó nyugtató hatású takarmány-premixek hatékonyságának ellenőrzése szívfrekvencia-analízis vizsgálatokkal és szérum kortizolszint méréssel	0,80	0,80
23	Dr. Laczay Péter	Élelmiszer-higiéniai Tanszék	Az otthoni sütési-főzési eljárások hatása egyes rákkeltő vegyületek keletkezésére csirkehúsban	2,00	
24	Dr. Makrai László	Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék	A héziméh (Apis mellifica) nyúlós kötészothadását okozó hazai Paenibacillus larvae törzsek fenotípusos és genotípusos tulajdonságainak vizsgálata	2,00	1,50
25	Dr. Maróti-Agóts Ákos	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék	A magyar agár fajta beltenyésztettségének vizsgálata reprezentatív mintán, törzskönyvi és mikroszatellita adatok alapján	1,50	
26	Dr. Mátis Gábor	Élettani és Biokémiai Tanszék Biokémiai Osztály	Mikotoxinok és bakteriális lipopoliszacharidok interakciójának vizsgálata csirke eredetű hepatocytá – Kupffer-sejt ko-kultúrán	2,00	1,50
27	Dr. Német Zoltán László	Haszonállat-gyógyászati Tanszék és Klinika	Házi nyúl és ló eredetű Staphylococcus törzsek új generációs genomszekvenálása	2,00	1,00
28	Dr. Neogrády Zsuzsanna	Élettani és Biokémiai Tanszék Biokémiai Osztály	Gasztrointesztinális szöveti explantációs tenyészet: a csirke bélnyálkahártyájának ex vivo modellje.	2,00	1,50
29	Palócz Orsolya	Gyógyszertani és Méregtani Tanszék	MDR-1 génmutáció elterjedtségének vizsgálata az érintett kutyafajták magyarországi állományában	2,00	
30	Dr. Rácz Bence	Anatómiai és Szövetani Tanszék	Különböző szénhidrátforrások indukálta változások rágcsáló előagyi szinapszisek szerkezetére	2,00	
31	Dr. Szakmár Katalin	Élelmiszer-higiéniai Tanszék	Brojlercsirkék és a baromfi-hús Salmonella és Campylobacter fertőzöttségének összehasonlító vizsgálata az élelmiszerlánc különböző pontjain	2,00	1,00
32	Dr. Tóth István	Élettani és Biokémiai Tanszék	Egérből izolált primer hipotalamikusz sejtenyészet létrehozása és sejtípusainak karakterizálása	2,00	1,50
33	Dr. Vincze Boglárka	Állattenyésztési, Takarmányozási és Laborállat-tudományi Tanszék	Az újszülött csikók immunglobulin-ellátottságának mérésére és növelésére irányuló technikák hatékonyságának vizsgálata	2,00	1,50
34	Dr. Vizi Zsuzsanna, Dr. Sterczler Ágnes, Dr. Aradi Zsófia	Belgyógyászati Tanszék és Klinika	A javasolt kutatási téma címe: Kutyák hepcidin-szintjének meghatározása tömeg-spektrometriás módszerrel	2,00	1,50
35	Dr. Zenke Petra	Állattenyésztési, Takarmányozástani és Laborállat-tudományi Tanszék	A magyar kutyapopuláció egyes rejtett génhibáinak (merle faktor, multidrogr rezisztencia defekt) felmérése DNS-teszttel	1,50	
Összesen				63,67	36,80