

Jedlik Ányos Program - támogatott pályaművek

Megszületett a döntés a Jedlik Ányos Program pályázati felhívásra benyújtott projektjavaslatok támogatásáról.

A bírálati irányító testület kiemelkedően nagy számban, **56 projektet** javasolt, összesen mintegy **20 milliárd forint** támogatásra. Ennek túlnyomó többségét **kis és középvállalkozások** nyerték. A pályázati felhívásra 184 pályázat érkezett be 787 pályázó konzorciumi taggal, több mint 67 milliárd forint igényelt támogatással. A túljelentkezés és a színvonalas pályamunkák egyértelműen bizonyítják, hogy az NKTH által meghonosított nemzetközi elven működő pályázati forma jelentős mértékben elősegítette a vállalatok kutatás-fejlesztési tevékenységét.

1. alprogram: Egészséges ember		
Projekt hosszú címe	Pályázó rövid neve	Megítélt támogatás [eFt]
Új anti-tuberkulotikumok kifejlesztése a Mycobacterium tuberculosis interaktomjának elemzésével	1 Uratim	92 258
	2 Enzimológia Intézet	117 908
	3 ELTE	134 888
	4 Ubichem	169 012
	Összesen:	514 066
Fertőzésprevenció nanotechnológiával	1 A+S Kft.	50 400
	2 BZAKA	84 100
	3 SE	39 900
	4 Spektrum-3D Kft.	50 000
	5 ZENON Europe Kft.	24 999
	Összesen:	249 399
Silvergate-112: Életvitelt segítő egészségügyi és szociális monitorozó és jelzőrendszer - integrált megközelítésben	1 Profitexpert Kft.	49 500
	2 Innomed	111 410
	3 BME	80 455
	4 BZAKA	80 455
	5 ALBACOMP Zrt.	0
	Összesen:	321 820
Új diagnosztikai és terápiás eljárások az infúziós gyógyszerek és diagnosztikumok anafilaxiás mellékhatásainak megelőzésére	1 SeroScience Kft.	100 000
	2 Diatron MI Zrt.	125 780
	3 AdWare Research Kft.	59 000
	4 BZAKA	94 950
	5 SZTE	15 000
	6 SOTE	100 000
	7 SE	0
	Összesen:	494 730
Egér és humán embrionális ossejt eredetu szívizomsejtek, mint gyógyszer fejlesztési tesztrendszerek	1 BIOTALENTUM	90 000
	2 MBK	48 000
	3 MTA TKI	120 000
	4 ABIOL	90 000
	5 PharmaHungary	33 000
	6 SZTE	45 000
	Összesen:	426 000
Új hatásmechanizmusú antiaritmiás gyógyszer fejlesztése pitvarfibrilláció kezelésére	1 Rytmion Kft.	312 000
	2 SZTE GYKI	56 000
	3 MTA TKI	30 000
	Összesen:	398 000
Ortopédiai csúcstermékek az életminőség javításához	1 Sanatmetal Kft.	125 390
	2 SZTE	80 000
	Összesen:	205 390
A cardiovasculáris megbetegedések személyre szabott kezeléshez szükséges új laboratóriumi diagnosztikai módszerek és reagenskészletek	1 Labexpert Kft	60 100

	2	DE	167 000
	3	Diagnosticum Zrt	146 200
	Összesen:		373 300
A komplementrendszer lektin útvonalának gátlása iszkémia-reperfúziós sérülés és kóros gyulladásos folyamatok leküzdésére	1	Pharmatest Kft.	120 000
	2	MTA SZBK EI Fb	120 000
	3	Richter Gedeon Nyrt.	0
	Összesen:		240 000
	Nagypopulációt érintő eosinophil sejtes orrpolipózis kezelésére szolgáló innovatív diagnosztikus és terápiás eljárások kifejlesztése	1	Rhinolight Kft.
2		Szegedi Tudományegyetem	162 500
3		Semmelweis Egyetem	10 500
4		VT Informatika Kft.	30 000
Összesen:		347 000	
Új lehetőség a meddőség kezelésére: Szubletális stresszkezelt petesejtek	1	Kaáli Intézet Kft.	103 000
	2	ARTechnic Zrt.	92 000
	3	SE	45 000
	Összesen:		240 000
	1. alprogram összesen:		3 809 705
2. alprogram: Versenyképes ipar			
Projekt hosszú címe		Pályázó rövid neve	Megítélt támogatás [eFt]
Környezetbarát technológiák kidolgozása nagyhatékonyságú áfolyásos laboratóriumi reaktorok fejlesztésével es alkalmazásával.	1	ThalesNano Zrt.	164 750
	2	BME	75 000
	3	ComerGen Zrt	55 250
	4	ComGrid Kft.	75 000
	5	MOL Nyrt	0
	6	PE	60 000
	Összesen:		430 000
32 nm-es generációjú mikroelektronikai technológiák integrált folyamatellenőrző méroberendezéseinek kifejlesztése	1	Semilab Zrt.	433 025
	2	Physilab Kft.	30 370
	3	BME TTK	120 000
	4	MTA MFA	75 000
	Összesen:		658 395
Környezetvédelmi és biztonságtechnikai célú, nemesfém nanoporokon alapuló innovatív termékek (szűrők, szenzorok, katalizátorok) fejlesztése	1	Metal-Art Zrt.	97 000
	2	MTA KK	80 000
	3	S-Metalltech 98 Kft.	23 100
	4	Vet-Pharma Kft.	17 500
	5	HM FLÜ	8 400
	6	MTA MFA	27 000
	Összesen:		253 000
Integrált elektronikai felderítő és zavaró rendszer fejlesztése	1	Sagax Kft	183 750
	2	BME	45 000
	3	ZMNE	24 000
	4	HM EI Zrt	0
	Összesen:		252 750
Neutronkutatósi berendezésekhez korszeru anyagok és eljárások kutatás-fejlesztése, rendszer-integrálása új piacképes termékek kialakítására	1	Mirrotron Kft.	211 200
	2	ANTE Kft.	67 200
	3	Optilab Kft.	30 000
	4	SZFKI	60 000
	Összesen:		368 400
Alakos Fémhab Technológia (AFT)	1	Admatis	60 000

	2	REFMON	40 000
	3	Technoplast	60 000
	4	BZAKA	40 000
	5	MEPOL	10 000
	Összesen:		210 000
Mikrofluidikus eszköz vizsgálati minták stabilizálására mintaextrakcióval és folyamatos minőség-ellenorzás adatgyűjtéssel	1	Genoid	250 000
	2	BME	98 100
	3	Semmelweis E. Bp.	30 000
	Összesen:		378 100
Műszaki műanyagok alkalmazása a biztonságilag kritikus területeken (fékrendszerek) valós használati körülmények között	1	Knorr-Bremse Fékrendszerek Kft.	50 000
	2	KF	60 000
	3	BME PT	50 000
	4	Trimetrik Kft.	131 850
	5	Elsner Kft.	125 000
	Összesen:		416 850
Új hőszigetelési rendszer kifejlesztése	1	Ubrankovics	117 000
	2	EKFM	18 000
	3	NYME	115 000
	Összesen:		250 000
Minimoney mikrofizetési rendszer	1	Sense/Net Kft.	128 540
	2	KÜRT Zrt.	117 450
	3	PE	40 600
	Összesen:		286 590
Gyógyszerjelölt molekulák kifejlesztésének hatékonyságát elősegítő technológiák kifejlesztése újrakonfigurálható számítógépekre	1	evopro Kft.	291 840
	2	Chemistry Logic Kft	93 783
	3	BME	101 845
	Összesen:		487 468
A Leonar3Do 3D munkakörnyezet és a 3D mikroszkópia összehangolt fejlesztése 6 célterületre, a tömegfelhasználástól az orvosi alapkutatásokig	1	3D for All Kft.	274 351
	2	MTA KOKI	86 330
	3	Femtonics Kft.	103 642
	Összesen:		464 323
Hatékony tudásmenedzsment eszköz kialakítása nyelvészeti és gráfelméleti eszközök integrációjával a hazai és közösségi vámhatóságok részére	1	MONTANA Zrt.	380 622
	2	VPOP	116 083
	3	Rényi Intézet	70 200
	4	SZTE	87 700
	5	INNOCARE Kht.	100 525
	Összesen:		755 130
A hazai, egységes forgalmi információ gyűjtés és szétosztás integrált kialakítása	1	Térképtár	91 076
	2	TrafficNAV	36 876
	3	i-Cell Kft.	68 666
	4	BZAKA	132 360
	Összesen:		328 978
Többsz nyelvű, beszédvezérelt telematikai keretrendszer személyre szabott autóiipari szolgáltatások számára	1	Ygomi Europe Kft.	360 000
	2	ROC Development Hungary Kft.	110 009
	3	Connexis Kft.	60 000
	4	BME	170 000
	Összesen:		700 009
MobilVideo - Élő Videotartalom Generáló Rendszer Közösségi Kommunikációs Szolgáltatások céljaira	1	ARTKLIKK Kft.	57 532
	2	INITON Kft.	30 782
	3	BOC-Invest Kft.	37 014
	4	ETIK	114 178
	Összesen:		239 506
TEXTREND : Gazdasági és kormányzati döntéshozást támogató keretrendszer		Universitas Press	

létrehozása trendelemző és szövegfeldolgozó eszközökkel	1	Kft.	55 000
	2	MKIK GVI Kht.	63 000
	3	Glia Kft.	15 000
	4	MTA SZTAKI	43 000
	5	ELTE	42 000
	6	SZTE	42 000
	Összesen:		260 000
L-almasav alapú biopolimerek előállítása és azok felhasználási lehetőségei a gyógyászatban és az élelmiszeriparban	1	Nanochem	116 625
	2	MTA KK	52 000
	3	SZTE	60 000
	4	Westerlike Kft.	39 000
	Összesen:		267 625
A VITION mint supportiv antidiabetikum: módosító termék innovációs program	1	MEDITIOP Kft.	250 000
	2	DE OEC Farmakológiai Int.	100 000
	3	AdWare Research Kft.	60 000
	4	Experimetria Kft.	40 000
	Összesen:		450 000
Neurobiológiától a fito-terápiáig: gyógynövény-alapú szorongásgátló gyógyszer fejlesztése	1	Anxiofit Kft.	160 300
	2	MTA KOKI	42 000
	3	ExtractumPharma Zrt	76 569
	Összesen:		278 869
Intracelluláris lipid anyagcserére és vezikuláris transzportrendszerre ható új típusú talidomid analógok preklinikai vizsgálata	1	Avidin Kft.	120 000
	2	SZTE	52 000
	3	MTA SZBK	82 000
	4	MEDISO Kft.	40 000
	5	BIOTECONT Kft.	28 000
	Összesen:		322 000
Nanorészecskéhez kötött molekulárisan célzott daganatellenes jelátviteli gyógyszerhatóanyag és kapcsolódó diagnosztika integrált fejlesztése	1	KPS Kft.	108 000
	2	Vichem	151 000
	3	MassProm Kft.	101 000
	4	MTA KK	101 000
	5	MTA-TKI	63 000
	6	SE	51 527
	Összesen:		575 527
	2. alprogram összesen:	8 633 520	
3. alprogram: Versenyképes agrárium			
Projekt hosszú címe		Pályázó rövid neve	Megítélt támogatás [eFt]
Bio/organikus és integrált gyümölcstermesztést megalapozó biológiai alapok fejlesztése és technológiák kidolgozása	1	Siófoki Gyümölcs Zrt.	132 000
	2	DE	89 500
	3	Gyümölcskert Zrt.	88 000
	4	Alma 2000 Kft.	88 000
	5	KÉKI	34 000
	6	Újfehértói Kht.	22 000
	Összesen:		453 500
Kukoricabogárral szemben ellenálló kukoricahibridek nemesítése klasszikus és biotechnológiai módszerekkel	1	Bázismag Kft.	150 080
	2	MTA MGKI	114 350
	3	MTA NKI	9 000
	4	SZIE-MKK-NVTT	10 000
	5	Prebázis Kft	11 000

	Összesen:	294 430
Zárt tartástechnológia és az új technológiatűró lúdhbrid biológiai alapjainak kialakítása a madárinfluenza megelőzésére	1 Anser-Branch Kft.	90 000
	2 Gehl-Rak Kft.	50 000
	3 Szetyán Kft.	135 000
	4 ATC	45 000
	5 ÁTK	64 000
	Összesen:	384 000
A hazai tejtermelés versenyképességének növelési lehetősége	1 Alföldi Tej Értékesítő Kft.	50 000
	2 Körös-Maros Biofarm	140 157
	3 DE	55 730
	4 SZTE	28 515
	5 PE	40 000
	Összesen:	314 402
A Balatoni Borrégió arculatának kialakítása, innovatív, versenyképes borászati termékek fejlesztése a Pinot fajtakör segítségével	1 Varga Kft.	122 398
	2 FVM SZBKI, Badacsony	90 000
	3 BCE	45 000
	4 Garamvári Szőlőbirtok Kft.	43 000
	5 Kál-Vin Kft.	17 250
	6 Borbély Családi Pincészet Kft.	15 600
	Összesen:	333 248
A teljes innovációs láncot átfogó fejlesztések diabetikus és antioxidánsokkal dúsított élelmiszerek létrehozására, exportjuk megalapozására	1 Detki Keksz Kft.	50 080
	2 FALLÓS Kft	50 080
	3 HESI KFT	50 080
	4 Numan és Társa Kft.	50 086
	5 Eszterházy Károly Főiskola	140 006
	6 EgészségPorta Egyesület	45 250
	Összesen:	385 582
Új, gazdaságos elválasztási módszerek fejlesztése biztonságos élelmiszerkiegészítők előállítására hazai termesztésű gyógynövényekből	1 Gradiens Kft.	57 000
	2 CycloLab	60 000
	3 BME	105 000
	4 Delta Informatika Zrt.	100 000
	5 MTA KK	50 000
	Összesen:	372 000
A piaci igényeknek és az éghajlatnak megfelelő juhok tenyésztése és nemesítése	1 Szűcs-Juh Kft.	53 000
	2 DE AMTC	56 000
	3 SZIE ÁOTK	22 000
	4 ÁTK	22 000
	5 Pharmagene-Farm Kft.	26 000
	6 Hortobágyi Ökoszövetkezet	21 000
	Összesen:	200 000
Nagyhatékonyságú összetett biokontroll készítmények kifejlesztése a zöldség és gombatermesztésben előforduló patogén mikroorganizmusok ellen	1 Flóratom Kft.	70 000
	2 Csárda Agro Szövetkezet	65 000
	3 Kun-Trade Kft.	65 000
	4 SZTE	78 000
	5 SZIE	53 000
	6 Kecskeméti Főiskola	63 000
	Összesen:	394 000

Búza és árpa fajták levélfoltosságokkal szembeni ellenálló képességének növelése hagyományos és molekuláris módszerekkel	1	ARANYKOCSI ZRT	55 000
	2	Agro-Lippó Zrt	45 000
	3	Nagykun 2000 Mg. Zrt.	30 000
	4	GK Kht	70 000
	5	MTA MGKI	45 000
	6	MTA NKI	15 000
	Összesen:		260 000
Környezetkímélő és költségtakarékos tápanyag-utánpótlást biztosító komplex talajmikrobiológiai termékcsalád előállítás	1	SANIPLANT Kft	132 364
	2	SZIE	33 000
	3	ERTI	35 000
	4	MTA MGKI	20 000
	Összesen:		220 364
Technológia és állati takarmány kompozíciók biodízel G-fázis melléktermék hasznosításával, AGROÖK07	1	Solum Rt	60 000
	2	KUKK K+F Kft	51 000
	3	Vitafort zRt	34 000
	4	NYME	46 000
	5	PTE ÁOK	42 000
	Összesen:		233 000
		3. alprogram összesen	3 844 526

4. alprogram: Élhető és fenntartható környezet

Projekt hosszú címe		Pályázó rövid neve	Megítélt támogatás [eFt]
Új fás szárú energiaültetvény technológiája és hasznosításának komplex kidolgozása teljes termékpálya mentén	1	Termoster Kft	144 521
	2	FBH Kft.	35 053
	3	FVM MGI	60 000
	4	KÖZÉV Kft	85 020
	5	Econovum Kft.	25 025
	Összesen:		349 619
A környezeti levegő aeroszol-szennyezettségére vonatkozó új EU szabályozás betartását elősegítő műszerek és mérési eljárások fejlesztése	1	Hilase Kft.	48 379
	2	Technoorg-Linda Kft.	150 000
	3	Videoton Holding ZRt.	50 000
	4	SZTE TTIK OKT	75 627
	5	MTA SZFKI	70 000
	6	PE	28 049
	Összesen:		422 055
Komplex monitoring rendszer összeállítása talajmikroszennyezők analitikai kimutatására és biológiai értékelésére a fenntartható környezetért	1	Megaterra Kft.	105 437
	2	Fair Trade Kft.	14 996
	3	MTA TAKI	44 958
	4	MTA NKI	65 105
	Összesen:		230 496
Alternatív energiával működő hidrogéntermelő és -tároló rendszer kifejlesztése	1	ACCUSEALED Kft	73 500
	2	MTA MFA	55 000
	3	VHJ Kft.	56 250
	4	BME	45 000
	Összesen:		229 750
Bioenergiatermelési folyamatokból származó hulladékok, melléktermékek komplex agrár-környezetgazdálkodási célú hasznosítása	1	Agrogeo Kft	71 807
	2	SZIE	140 412
	3	Geosan Kft.	58 187
	4	Pilze-Nagy Kft.	27 725
	Összesen:		298 131
A klímaváltozás okozta szélsőséges termőhelyek kiszámítható energetikai	1	Silvanus Csoport	102 150

hasznosítása kiemelkedő hozamú hazai fafajok új fajtáival		Kft.	
	2	MgSzH Központ	16 700
	3	NYME-EMK	67 000
	4	Érdi GyDKF Kht.	18 000
	Összesen:		203 850
Szennyezett területek hasznosítása biofinomításra alkalmas növényi alapanyagok előállításával	1	ELGOSCAR-2000 Kft.	166 687
	2	BZAKA	159 501
	3	DE	32 000
	4	BIOCENTRUM Kft.	29 997
	Összesen:		388 185
Fémgőz-ívű plazmafáklya	1	Mester Kft	232 936
	2	MTA KK AKI	57 000
	3	BME	39 800
	4	KRF	23 000
	Összesen:		352 736
Új bioetanol- és a biogáz-előállítási technológiák kifejlesztése	1	Denk Kft	290 397
	2	Duna Fejlesztési Kft	88 573
	3	Fermtec Kft	55 457
	4	PE	112 000
	Összesen:		546 427
Mezőgazdasági növényi melléktermék és energianövény tüzelő rendszerű, szemesterményszárító és szárítástechnológia kifejlesztése	1	TeGaVill Kft	150 000
	2	UNIFERRO Kft.	152 000
	3	MGI	80 000
	4	PTE	49 000
	Összesen:		431 000
Energianád tömegtermesztési technológiájának kifejlesztése és felhasználásához agro-franchise modell kidolgozása a megújuló energiáért	1	Szinergia Kft.	76 000
	2	SZIE	114 000
	3	Petényi Kft.	40 000
	Összesen:		230 000
	4. alprogam összesen:		3 682 249
Jedlik program összesen:			19 970 000