

### Zoznam schválených žiadostí o NFP (OPVaV-2008/2.2/01-SORO)

Por. č.	Názov žiadateľa	Názov projektu	Schválená výška nenávratného finančného príspevku v EUR
1.	Národné lesnícke centrum	Využitie dreveného popola v lesnom hospodárstve	352 087,94
2.	Slovenská technická univerzita v Bratislave	Centrum poznatkovej organizácie duševného vlastníctva	299 178,75
3.	Technická univerzita v Košiciach	Nové technológie pre energetické zhodnotenie odpadov v plazmovom reaktore	437 174,80
4.	Slovenská technická univerzita v Bratislave	Laboratórium pružných výrobných systémov s robotizovanou obsluhou pre prostredie bezvýkresovej výroby	459 705,00
5.	Univerzita Komenského v Bratislave	Viacúčelové experimentálne plazmové zariadenie	497 719,25
6.	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra	Výskum dopadu klimatickej zmeny na dostupné množstvá podzemných vôd v SR a vytvorenie expertného GIS	331 753,20
7.	Univerzita Komenského v Bratislave	Meranie kinetiky cilií respiračného traktu	497 296,31
8.	Univerzita Komenského v Bratislave	Centrum translačnej medicíny	497 067,83
9.	Univerzita Komenského v Bratislave	Vytvorenie nového diagnostického algoritmu pri vybraných nádorových ochoreniach	497 730,75

10.	Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika	Zapisovač a analyzátor kritických a havarijných udalostí pre motorové vozidlá	234 383,00
11.	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre	Aplikácia informačných technológií na zvýšenie environmentálnej a ekonomickej udržateľnosti produkčného agrosystému	495 692,20
12.	Centrum výskumu živočíšnej výroby v Nitre	Výskum genetických markerov a ich aplikácia pri šľachtení a ochrane genofondu hospodárskych zvierat	435 452,31
13.	Ústav materiálového výskumu SAV	Technológia prípravy elektrotechnických ocelí s vysokou permeabilitou určených pre elektromotory s vyššou účinnosťou	468 908,00
14.	Ústav materiálového výskumu SAV	Pokročilé implantáty s naočkovanými kmeňovými bunkami na regeneráciu a rekonštrukciu tvrdých tkanív	404 510,00
15.	Stredoeurópska vysoká škola n.o.	Podpora prenosu výsledkov výskumu, vývoja a transferu technológií získaných na SEVŠ n.o. do praxe	439 248,25
16.	Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany	Vývoj nových typov rastlín s geneticky upravenými znakmi hospodárskeho významu	427 355,00
17.	Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany	Transfer, využitie a diseminácia výsledkov výskumu genofondu rastlín pre výživu a poľnohospodárstvo	486 293,00
18.	Prešovská univerzita v Prešove	Centrum pre komercializáciu výstupov výskumu a manažment duševného vlastníctva Prešovskej univerzity	306 108,41
19.	Technická univerzita v Košiciach	Architektonické, konštrukčné, technologické a ekonomické aspekty navrhovania energeticky efektívnych budov	113 099,87
20.	Slovenská technická univerzita v Bratislave	Hybridný elektrický zdroj pre technicko-poradenské laboratórium využitia a propagácie obnoviteľných zdrojov energie	445 110,81
21.	Slovenská technická univerzita v Bratislave	Podpora výskumu a transferu technológií v oblasti využitia nízkopotenciálového tepla na výrobu elektriny na STU	497 803,60

22.	Katolícka univerzita v Ružomberku	Objavovanie strateného v čase (Umenie a remeslá etnografického charakteru regiónov Liptova a Oravy)	200 927,85
23.	Žilinská univerzita v Žiline	ProHiSpeB - prototyp nápravového telematického ložiska pre vysoké rýchlosti	471 152,50
24.	Technická univerzita v Košiciach	Vývoj progresívnych technológií zužitkovania vybraných odpadov v cestnom stavitelstve	425 030,00
25.	Prešovská univerzita v Prešove	Využitie výskumu a vývoja na vyšľachtenie nových kultivarov (prototypov) liečivých rastlín a ich odrodová registrácia	428 508,22
26.	Prešovská univerzita v Prešove	Vývoj teplomerov a magnetických senzorov na báze chalkogenidov pre praktické aplikácie	348 985,98
27.	Prešovská univerzita v Prešove	Ergonómia práce a jej vplyv na rast kvality života a spoločenskej praxe	370 667,34
28.	Technická univerzita v Košiciach	Vývoj unikátneho nízkoenergetického statického zdroja pre elektrosystémy	472 666,71
29.	Ústav experimentálnej fyziky SAV Košice	Výskum a vývoj masívnych YBCO supravodičov druhej generácie	260 384,00
30.	Katolícka univerzita v Ružomberku	Implementácia a prenos výsledkov výskumu slovenskej sakrálnej hudby do umeleckej činnosti v akademickom prostredí	247 298,30
31.	Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV	Inovačné centrum SAV pre technológie spracovania hliníka a výrobkov z neho (INOVAL)	479 630,37
32.	Technická univerzita v Košiciach	Výskum a vývoj inteligentných systémov riadenia výroby a dodávky tepla na báze biomasy	389 387,52
33.	Národné lesnícke centrum	Využitie biopreparátu Repelak na báze ekologicky účinných prírodných látok proti poškodzovaniu lesných drevín zverou	186 675,75

34.	Žilinská univerzita v Žiline	Prenos inovatívnych poznatkov a technológií v logistických a dopravných procesoch	224 401,56
35.	Žilinská univerzita v Žiline	Dobudovanie prototypu simulátora lodnej prevádzky	459 713,77
36.	Žilinská univerzita v Žiline	Vývoj prototypov paralelných kinematických štruktúr pre aplikácie v oblasti výrobných strojov a robotov	383 395,27
37.	Ústav experimentálnej fyziky SAV Košice	Vývoj technologických postupov magnetických kvapalín pre biomedicínske aplikácie	497 015,00
38.	Žilinská univerzita v Žiline	Zariadenie na výrobu prototypových súčastí odlievaním na počítačovo riadenej báze	220 283,91
39.	Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	Aplikačné centrum pre ochranu ľudí, zvierat a rastlín pred parazitmi	372 191,60
40.	Technická univerzita v Košiciach	Slovenská výskumno-inovačná platforma pre trvalo udržateľné surovinové zdroje	494 487,84
41.	Technická univerzita v Košiciach	Nové detekčné metódy a technológie pre získavanie nekonvenčných energetických zdrojov Zeme	471 291,20
42.	Žilinská univerzita v Žiline	Unikátne zariadenie pre hodnotenie tribokorózných vlastností povrchov strojných súčastí	472 545,20
43.	Žilinská univerzita v Žiline	Centrum transferu technológií pre INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE a elektronické služby	458 809,18
44.	Žilinská univerzita v Žiline	Zariadenie na využitie nízkopotenciálneho geotermálneho tepla bez núteného obehu tepelného nosiča v hlbokom vrte	465 991,81

45.	Žilinská univerzita v Žiline	Inteligentný modulárny systém kontroly kvality súčiastok - InMoSysQC	403 189,72
46.	Technická univerzita vo Zvolene	RELAZ II Aplikovaný výskum a vývoj špeciálnych lanových zariadení - špeciálny zotrvačník	282 665,85
47.	Technická univerzita vo Zvolene	RELAZ I Aplikovaný výskum a vývoj špeciálnych lanových zariadení - špeciálny lanový vozík	193 415,25
48.	Národné lesnícke centrum	Lesnícky geografický informačný systém	497 193,00
49.	Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany	Manuál prateľnícky pre raticovú zver a priaznivý stav životných podmienok Tetra hŕňneho vo vysokohorských oblastiach	490 272,90
50.	Národné lesnícke centrum	Demonštračný objekt premeny odumierajúcich smrekových lesov na ekologicky stabilnejšie multifunkčné ekosystémy	426 895,39
51.	Žilinská univerzita v Žiline	Implementácia vedecko-výskumných poznatkov do leteckej dopravy	272 606,20
52.	Technická univerzita v Košiciach	Univerzitné centrum inovácií, transferu technológií a ochrany duševného vlastníctva	470 968,20
53.	Technická univerzita v Košiciach	Vytvorenie a podpora technológií v diagnostike súčiastok a uzlov počítačovou tomografiou	448 914,47
54.	Žilinská univerzita v Žiline	Vývoj modulárnych mobilných robotických systémov - VMROS	357 080,17
55.	Technická univerzita v Košiciach	Implementácia a modifikácia technológie na znižovanie výskytu siníc v stojatých vodách	460 750,00
56.	Neurobiologický ústav SAV	Nové možnosti záchrany neurónov v procese oneskorenej smrti použitím nešpecifických stresorov	491 089,79

57.	Žilinská univerzita v Žiline	RAILBCOT - skúšobný stav brzdnych komponentov koľajových vozidiel	433 365,99
-----	------------------------------	---	------------