

Projects funded under the “Call for project proposals implemented in bilateral Hungarian-Austrian science and technology (S&T) cooperation” (TÉT_17_AT)

A decision has been adopted on providing domestic funding to projects implemented in Hungarian–Austrian cooperation in the framework of international science and technology (S&T) cooperation calls. The calls are financed from the National Development, Research and Innovation Fund with the aim to promote the mobility of participants of research projects implemented in bilateral S&T cooperation in the given relation and to facilitate larger project-based cooperations.

14 proposals were submitted in time to the [TÉT_17_AT](#) call, and 9 of them were found to be in line with the formal requirements and suitable for qualitative assessment. The proposals were assessed and ranked by a designated expert group. On recommendation of the international joint committee, the Innovation Board selected all proposals for funding. Accordingly, 9 projects from 5 universities, 1 HAS research centre and 2 other institutions received altogether nearly HUF 14 million in non-refundable funding from the NRD Fund.

FUNDED PROJECTS

Funding organisation: NRD Office

Source: NRD Fund

Date of decision: 15 November 2017

Project code	Name of applicant(s)	Project title	Awarded funding (HUF)	Total eligible project costs (HUF)
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00007	Széchenyi István Egyetem	Szemcseaprózódás javított diszkrét elemes szimulálása és konstitutív modellezése	1 998 250	1 998 250
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00002	Magyar Természettudományi Múzeum	A kaszpi haragossikló (<i>Dolichophis caspius</i>) filogeográfiája és adaptív evolúciója	1 276 000	1 276 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00010	Debreceni Egyetem	Felhő alapú infokommunikációs rendszerek teljesítmény elemzése	2 000 000	2 000 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00008	Országos Korányi Tbc és Pulmonológiai Intézet	A TGF-beta/activin antagonist Smad7 szerepének vizsgálata Malignus Pleurális Mesotheliómában	600 000	600 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00012	Szent István Egyetem	A szőlő egyes gazdaságilag fontos génjeinek szerkesztése CRISPR/Cas technikával	1 900 000	1 900 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00005	Szegedi Tudományegyetem	A kinurenin metabolizmus, mint terápiás célpont jellemzése klinikailag releváns rágcsáló szepszis modellekben	1 590 222	1 590 222
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00011	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Biokompozitok feldolgozás alatti optimális térhálósítási paramétereinek megállapítása és állapotelemzése száloptikával	1 985 000	1 985 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00003	Szent István Egyetem	Szimpatikus populációk a dohánytripsz fajkomplexben Ausztriában és Magyarországon	1 970 000	1 970 000
2017-2.2.4-TÉT-AT-2017-00014	Magyar Tudományos Akadémia Természettudományi Kutatóközpont	Membrán-lipidekből álló rendszerek szerkezeti polimorfizmusa és antimikrobiális peptidok befogadására alkalmas formái	1 460 000	1 460 000