

Projekty řešené FM v roce 2017

Transformační a rozvojové

		Pracoviště	Nositel	Vedidk	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
1	12322	ITE	Jeníček J.	5144795	MŠMT	2017	x	Modernizace technických učeben FMIMS
2	12323	MTI	Hernych M.	3304965	MŠMT	2017	x	Propagace a marketing FMIMS
3	12324	NTI	Kopetschke I.	1721526	MŠMT	2017	x	Modernizace výukových prostředků v rámci TUL
4	12363	MTI	Hubka L.	3855333	MŠMT	2017	x	Zahraniční spolupráce, výměnná laboratorní praktika FM TUL/HSZG
5	12381	NTI	Novák Josef	3108996	MŠMT	2017	x	Zkvalitnění podmínek pro relevantní výzkum, vývoj a inovace na FM

GA ČR

		Pracoviště	Nositel	Vedidk	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
6	13246	MTI	Mokřý P.	9828915	GA ČR	2016-2018	GA16-11965S	Adaptivní akustické metapovrchy pro aktoivní řízení zvukového pole
7	17265	ITE	Koldovský Z.	4254988	GA ČR, ÚTIA	2017-2019	GA17-00902S	Pokročilé metody slepé separace podprostorů

TA ČR

		Pracoviště	Nositel	Vedidk	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
8	14001	MTI	Šembera J.	9052089	TAČR - OMEGA	2016-2017	TD03000037	Informační systém pro podporu rozhodování pro urbanistická plánování inteligentních sídel a infrastruktury - IS URBAN
9	14009	NTI	Marek J.	4790464	TAČR, TH - EPSILON	2017-2019	TH02030889	Vývoj nových materiálů a nové metodiky úpravy vod založené na ionexových membránách
10	14142	MTI	Šembera J.	9052089	TAČR - ALFA	2014-2017	TA04020207	Informační systém pro analýzy a predikce zásob podzemní vody v závislosti na lidské činnosti a klimatických změnách
11	14143	MTI	Jelínek J.	3135624	TAČR - ALFA	2014-2017	TA04011114	Chemosenzorická percepce a vývoj jejího měření
12	17853	ITE	Nouza J.	4781260	TAČR - ALFA, NEWTON Media, a.s.	2015-2017	TA04010199	MULTILINMEDIA – Multilinguální platforma pro monitoring a analýzu multimédií
13	17910	MTI	Tůma L.	5540259	TAČR, TE - Centra kompetence	2012-2019	TE01020036	Pokročilé technologie pro výrobu tepla a elektřiny
14	17024	MTI	Šembera J.	9052089	TAČR, TH - EPSILON	2017-2019	TH02030069	Expertní systém pro monitoring, hodnocení rizik a podporu rozhodování v oblasti využití krajiny

Ostatní projekty

		Pracoviště	Nositel	Vedidk	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
15	16302	MTI	Fuchs P.	4879716	MV	2015-2019	VI20152019049	RESILIENCE 2015: Dynamické hodnocení odolnosti souvztažných subsystémů kritické infrastruktury
16	17775	MTI	Černohorský J.	1119095	MPO	2016-2019	FV10099	Aplikace principů
17	17784	NTI	Komárek M.	1836072	MPO	2017-2020	FV20425	Vývoj textilní hadice s nanovláknennou funkční komponentou
18	16007	NTI	Černík Mir.	6226043	MŠMT/OPVVV-EE/	2017-2021	CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002660	Příprava mezinárodního doktorského programu "Environmental Engineering"
19		MTI	Šembera J.	9052089	VŠT Drážďany VZ	2016-2019	SN-CZ 100246598	Interdisciplinární, mezinárodní vzdělávací projekt pro udržitelné a efektivní využití zdrojů

Zahraniční grant

		Pracoviště	Nositel	Vedidk	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
20		ITE	Koldovský Z.	4254988	California Community Foundation	2014-2017	DA-15-114599	Noise reduction of far field speech recordings using two or more microphones