

Projekty řešené FM v roce 2018

Specifický výzkum SGS

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
1	21068	DFM	Pliva Z.	MŠMT	trvale	x	Organizace SGS
2	21069	DFM	Pliva Z.	MŠMT	trvale	x	Studentská vědecká konference
3	21175	MTI	Žabka V.	MŠMT	2018	x	Aplikace technické kybernetiky v mechatronických systémech
4	21176	NTI	Malik M.	MŠMT	2018	x	Pokročilé výpočetní a experimentální metody v přírodních vědách
5	21177	ITE	Paleček K.	MŠMT	2018	x	Nové metody strojového učení, zpracování signálů a návrhu číslicových obvodů

GA ČR

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
6	13246	MTI	Mokřý P.	GA ČR	2016-2018	GA16-11965S	Adaptivní akustické metapovrchy pro aktivní řízení zvukového pole
VZ	13746	MTI	Mokřý P.	GA ČR	2016-2018	GA16-11965S	VEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 13246
7	17265	ITE	Koldovský Z.	GA ČR, ÚTIA	2017-2019	GA17-00902S	Pokročilé metody slepé separace podprostorů
VZ	13749	ITE	Koldovský Z.	GA ČR, ÚTIA	2017-2019	GA17-00902S	VEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 17265

TA ČR

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
8	14009	NTI	Marek J.	TAČR, TH - EPSILON	2017-2019	TH02030889	Vývoj nových materiálů a nové metodiky úpravy vod založené na ionexových membránách
9	17910	MTI	Tůma L.	TAČR, TE - Centra kompetence	2012-2019	TE01020036	Pokročilé technologie pro výrobu tepla a elektřiny
NZ	19910	MTI	Tůma L.	TAČR, TE - Centra kompetence	2012-2019	TE01020036	NEVEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 17910
10	17024	MTI	Šembera J.	TAČR, TH - EPSILON	2017-2019	TH02030069	Expertní systém pro monitoring, hodnocení rizik a podporu rozhodování v oblasti využití krajiny
NZ	11022	MTI	Šembera J.	TAČR, TH - EPSILON	2017-2019	TH02030069	NEVEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 17024
11	17034	ITE	Nouza J.	TAČR - EPSILON	2018-2021	TH03010018	DeepSpot - Multilingvální technologie pro detekci a včasné upozornění (Newton)
12	14023	NTI	Březina J.	TAČR, TH - EPSILON	02/2018-2022	TH03010227	Software pro komplexní a stochastické hydrogeologické modely
NZ	11067	NTI	Březina J.	TAČR, TH - EPSILON	02/2018-2022	TH03010227	NEVEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 14023
13	17037	MTI	Novák M.	TAČR	2017-2020	TH03010462	Systém pro rychlou kompenzaci jalového výkonu s prvky pro snadnou integraci do provozů s vysokou mírou automatizace

MPO

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
14	17775	MTI	Černohorský J.	MPO	2016-2019	FV10099	Aplikace principů "Průmysl 4.0" v přádelnách
15	17784	NTI	Komárek M.	MPO	2017-2020	FV20425	AC technologie
VZ	14749	NTI	Komárek M.	MPO	2017-2020	FV20425	VEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 17784
16	17765	NTI	Marek J.	MPO	8/2016 - 7/2019	FV10062	Elektromembránové moduly nové generace (MODULY)
17	17788	NTI	Kosková Třísková L.	MPO Trio	2018-2021		Vývoj HW a SW pro vysokorychlostní bezdrátovou komunikaci v automobilu
18	16101	NTI	Kalinová K.	MPO Trio	2018-2021		Modulární technologická jednotka pro procesní řízení pivovarské výroby
VZ	14704	NTI	Kalinová K.	MPO Trio	2018-2021		VEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 16101
19	17064	NTI	Kosková Třísková L.	MPO OPPIK	2017-2020	CZ.01.1.02/0.0/0.0/16_084/0010255	Instit. mikroel. aplikace
VZ	14741	NTI	Kosková Třísková L.	MPO OPPIK	2017-2020	CZ.01.1.02/0.0/0.0/16_084/0010255	VEŘEJNÉ ZDROJE K PROJEKTU 17064

Ostatní projekty

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
20	16302	MTI	Fuchs P.	MV	2015-2019	V120152019049	RESILIENCE 2015: Dynamické hodnocení odolnosti souvztažných subsystémů kritické infrastruktury
21	16007	NTI	Černík Mir.	MŠMT/OPVVV-EE/	2017-2021	CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002660	Příprava mezinárodního doktorského programu "Environmental Engineering"
22	17992	MTI	Šembera J.	VŠT Drážďany VZ	2016-2019	SN-CZ 100246598	Mezinárodní vzdělávací projekt - udržitelné a efektivní využívání zdrojů
23	19056	MTI	Kukačka L.	Liberecký kraj - inovativní voucher	2018	KMB systems	Metody vyhodnocování rušení sítě v pásmu od 2 do 150 kHz
24	17994	MTI	Hubka L.	SAB	2018-2019	100320846	Rozvoj přeshraniční akademické sítě pro podporu vzniku podniků

Samoplátci - Hospodářská činnost - plný odpočet DPH (čín. 101)

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
25	15022	DFM	Hernych M.	Liberecký kraj	2017-2018		vzdělávací projekt 9971 - Dětská univerzita

IP projekty - Institucionální podpora

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
26	12393	ITE	Jeníček J.	IP TUL 2018	2018		Inovace technického vybavení FMIMS
27	12394	DFM	Hernych M.	IP TUL 2018	2018		Zkvalitnění propagačních materiálů FMIMS
28	12416	ITE	Chaloupka J.	IP TUL 2018	2018		Inovace výukových materiálů v souvislosti s akreditací BSP-IT
29	12428	MTI	Hubka L.	IP TUL 2018	2018		Výměnná laboratorní praktika FM TUL/HSZG
30	12435	NTI	Jašíková D.	IP TUL 2018	2018		Podpora mezioborové spolupráce v oblasti VaV

31	12443	MTI	Díblík M.	IP TUL 2018	2018	Konstrukce a výroba kráčejících kol mobilního robota
----	-------	-----	-----------	-------------	------	--

Doplněk

		Pracoviště	Nositel	Poskytovatel, Příjemce	Období	č. grantu	Název
32	7901	ITE	Nouza J.				Licence - Samoplátcí - v režimu DPH - plný odpočet
33	7904	DFM	Nosek J.				výuka v anglickém jazyce - Samoplátcí - osvobozeno od DPH
34	7905	MTI	Kolář M.				školení pro komerční sféru - Samoplátcí - v režimu DPH - plný odpočet

Pozn. Centrální evidence projektů dostupná na:

<https://www.rvvi.cz/cep>