

SCHÉMA APVV	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
VV2016	APVV-16-0059	Výskum nových magnetodielektrických keramických a kompozitných materiálových štruktúr	doc. Ing. Rastislav Dosoudil, PhD.	1.7.2017-30.12.2021	ÚE
VV2016	APVV-16-0288	Nové metódy pre systémy zvyšovania bezpečnosti jadrového palivového cyklu	prof. Ing. Vladimír Nečas, PhD.	1.7.2017-30.7.2021	ÚJFI
VV2016	APVV-16-0079	Moderné amorfné a polykryštalické funkčné materiály pre senzory a aktuátory	prof. Ing. Marcel Miglierini, DrSc. FEI spoluriešiteľ	1.7.2017-31.12.2021	ÚJFI
VV2017	APVV-17-0169	Nanotechnológia prípravy MIS fotoelektród s oxidmi kovov pre systémy na výrobu solárnych palív	doc. Ing. Miroslav Mikolášek, PhD.	1.8.2018-31.12.2021	ÚEF
VV2017	APVV-17-0190	Vývoj autonómneho vozidla na otvorenej platforme elektromobilu	prof. Ing. Alena Kozáková, PhD. od 09/2021 doc. Ing. Peter Drahoš, PhD.	1.8.2018-31.7.2022	ÚAMT
VV2017	APVV-17-0214	Kolaboratívny robot pre použitie v laboratóriu	prof. Ing. Peter Hubinský, PhD.	1.8.2018-30.6.2021	ÚRK
VV2017	APVV-17-0501	Pokročilá technológia senzorov na báze organickej elektroniky	prof. Ing. Daniel Donoval, DrSc.	1.8.2018-30.9.2021	ÚEF
VV2017	APVV-17-0116	Algoritmus kolektívnej inteligencie: Interdisciplinárne štúdium swarmového správania netopierov	prof. Ing. Peter Hubinský, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.8.2018-31.7.2022	ÚRK
VV2018	APVV-18-0273	Radiačne odolnejší senzor pre RTG zobrazovanie vyššej kvality	doc. Ing. Andrea Šagátová, PhD.	1.7.2019-30.6.2023	ÚJFI
VV2018	APVV-18-0028	Výskum a optimalizácia konštrukcie a materiálového zloženia káblov pre náročné požiadavky prostredí koncepcie Priemysel 4.0	Ing. Attila Kment, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019-30.6.2023	ÚEAE
VV2018	APVV-18-0029	Výskum nových polyesterových a polyesterimidových živičnatých kompozitov s cieľom zvýšenia adhézie a flexibility impregnantov	doc. Ing. Jaroslav Lelák, PhD. Od 09/2021 doc. Ing. Juraj Packa, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019-30.6.2023	ÚEAE
VV2018	APVV-18-0054	Vertikálny GaN MOSFET pre výkonové spínacie aplikácie	prof. Ing. Alexander Šatka, CSc. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019-30.6.2022	ÚEF
VV2018	APVV-18-0211	AMF: Zobrazovanie, manipulácia, simulácia na atomárnej škále	Mgr. Martin Konôpka, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019-30.6.2022	ÚJFI
VV2018	APVV-18-0243	Výskum radiačne odolných polovodičových detektorov pre jadrovú energetiku	doc. Ing. Andrea Šagátová, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019-31.12.2022	ÚJFI

VV2018	APVV-18-0550	Tlačené senzorické prvky pre monitorovanie ľudského zdravia pomocou internetu vecí	prof. Ing. Daniel Donoval, DrSc. FEI spoluriešiteľ	1.7.2019- 30.6.2022	ÚEF
VV2019	APVV-19-0220	Ontologická reprezentácia pre bezpečnosť informačných systémov	prof. Ing. Pavol Zajac, PhD.	1.7.2020- 30.6.2024	ÚIM
VV2019	APVV-19-0392	Rozvoj zberačov energie na čipe pre energeticky-autonómne elektronické systémy	prof. Ing. Viera Stopjaková, PhD.	1.7.2020- 31.12.2023	ÚEF
VV2019	APVV-19-0406	Výskum a vývoj senzorov a aktuátorov vyrobených z polymérnych monofilov	prof. Ing. Justín Murín, DrSc.	1.7.2020- 30.6.2023	ÚAMT
VV2019	APVV-19-0436	Nové informačné a komunikačné technológie pre budúcu informačnú infraštruktúru	prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.	1.7.2020- 30.6.2024	ÚMIKT
VV2019	APVV-19-0049	Výskum starnutia elektroizolačných systémov, zmeny životnosti používaných materiálov po zavedení nových EÚ regulácií (RoHS, REACH)	doc. Ing. Juraj Packa, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2020- 30.6.2024	ÚEAE
VV2020	APVV-20-0010	Výskum vplyvu hélia na radiačné krehnutie modelových zliatin	Ing. Vladimír Kršjak, PhD.	1.7.2021- 30.6.2025	ÚJFI
VV2020	APVV-20-0042	Mikroelektromechanické senzory s rádiovým prenosom	prof. Ing. René Hartánský, PhD.	1.7.2021- 30.6.2025	ÚE
VV2020	APVV-20-0157	Efektívne prepojenie energetických systémov miest pomocou pokročilých otvorených technológií	prof. Ing. František Janíček, PhD.	1.7.2021- 31.12.2024	ÚEAE
VV2020	APVV-20-0300	Tieniace vlastnosti materiálov využívaných v radiačnej ochrane	prof. Ing. Vladimír Nečas, PhD.	1.7.2021- 30.6.2025	ÚJFI
VV2020	APVV-20-0310	Výskum a vývoj pokročilých organických materiálov a štruktúr pre prípravu senzorov plynov pomocou technológie inkjet tlače	prof. Ing. Martin Weis, DrSc.	1.8.2021- 30.6.2024	ÚEF
VV2020	APVV-20-0437	Fotonické laboratórium na čipe: výskum a vývoj platformy plazmonického senzora pre okamžitú detekciu zložiek v roztokoch	doc. Ing. Jaroslav Kováč, PhD.	1.7.2021- 31.12.2024	ÚEF
VV2020	APVV-20-0111	Pokročilé lítiové batérie s dlhou životnosťou	doc. Ing. Miroslav Mikolášek, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2021- 30.6.2025	ÚEF
VV2020	APVV-20-0220	Moderné elektronické súčiastky na báze ultraširokopásmového polovodiča Ga ₂ O ₃ pre budúce vysokonapäťové aplikácie	doc. Ing. Miroslav Mikolášek, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.7.2021- 30.6.2025	ÚEF
VV2020	APVV-20-0266	Aplikácia moderných výkonových tranzistorov na báze široko pásmových polovodičov a analýza ich spoľahlivosti	prof. Ing. Daniel Donoval, DrSc. FEI spoluriešiteľ	1.8.2021- 30.6.2024	ÚEF

PP-COVID 2020	PP-COVID-20-0101	Systém na telemedicínsku diagnostiku klinického stavu pacientov s COVID-19 a iných ochorení s príbuznými príznakmi pre minimalizáciu dopadov pandémie	doc. Ing. Martin Donoval, PhD.	16.9.2020-31.12.2021	ÚEF
PP-COVID 2020	PP-COVID-20-0019	Inteligentné monitorovanie odpadových vôd za účelom vytvorenia systému včasného varovania populácie SR pred šírením ochorenia COVID-19	Ing. Marian Vojs, PhD. FEI spoluriešiteľ	16.9.2020-31.12.2021	ÚEF
SK-IL-RD-18	SK-IL-RD-18-0008	Modelovanie a riadenie kolón autonómnych a konvenčných vozidiel: laboratórna experimentálna analýza	prof. Ing. Mikuláš Huba, PhD.	1.10.2018-30.9.2021	ÚAMT
SK-PL 2018	SK-PL-18-0068	Kľúčové technológie pre progresívne elektronické a optoelektronické aplikácie	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	1.1.2019-31.10.2021	ÚEF
DS-FR-2019	DS-FR-19-0014	Experimentálne a výpočtové štúdie tieniacich vlastností materiálov využívaných v radiačnej ochrane	Ing. Branislav Vrban, PhD.	1.3.2020-31.12.2022	ÚJFI

SCHÉMA VEGA	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
VEGA 2017	1/0104/17	Štúdium radiačnej degradácie konštrukčných materiálov pokročilých jadrových reaktorov	prof. Ing. Vladimír Slugeň, DrSc.	1.1.2017-31.3.2021	ÚJFI
VEGA 2017	1/0159/17	Bezpečná postkvantová kryptografia	prof. Ing. Pavol Zajac, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚIM
VEGA 2017	1/0558/17	Výskum bórom dopovaných diamantových elektród pre detekciu a odstraňovanie liečiv, drog a vybraných rezistentných baktérií z odpadových vôd	Ing. Marian Vojs, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚEF
VEGA 2017	1/0640/17	Sebestačné inteligentné siete a regióny a ich začlenenie do existujúcej elektrizačnej sústavy	prof. Ing. Anton Beláň, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚEAE
VEGA 2017	1/0668/17	Opto-elektrická diagnostika alternatívnych polovodičových materiálov a štruktúr pre fotovoltaické aplikácie	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚEF
VEGA 2017	1/0863/17	Rádioaktívne materiály v jadrových zariadeniach	prof. Ing. Vladimír Nečas, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚJFI
VEGA 2017	1/0867/17	MLbiomedia – Pokročilé metódy strojového učenia na návrh biometrických a medicínskych systémov	prof. Dr. Ing. Miloš Oravec	1.1.2017-31.3.2021	ÚIM

VEGA 2017	1/0886/17	Flexibilné senzorické štruktúry pre snímanie biofyzikálnych parametrov	Ing. Anton Kuzma, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚEF
VEGA 2017	1/0905/17	Konverzia energie pre energeticky-autonómne integrované systémy	prof. Ing. Viera Stopjaková, PhD.	1.1.2017-31.3.2021	ÚEF
VEGA 2018	1/0081/18	Modelovanie a experimentálne vyšetovanie piezoelektrických smart štruktúr	prof. Ing. Vladimír Kutiš, PhD.	1.1.2018-31.12.2021	ÚAMT
VEGA 2018	1/0102/18	Multifyzikálne modelovanie, simulácia a meranie senzorov a aktuátorov z funkčne gradovaného a multifunkčného materiálu	prof. Ing. Justín Murín, DrSc.	1.1.2018-31.12.2021	ÚAMT
VEGA 2018	1/0477/18	Kódy pre komunikáciu so sondami v hĺbkach vesmíru	prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.	1.1.2018-31.12.2021	ÚMIKT
VEGA 2019	1/0320/19	Pokročilé metódy nedeštruktívnej defektoskopie a diagnostiky konštrukčných dielov založené na analýze magnetizačných procesov prebiehajúcich vo feromagnetických a ferimagnetických materiáloch	doc. Ing. Vladimír Jančárik, PhD.	1.1.2019-31.12.2021	ÚE
VEGA 2019	1/0440/19	Detekcia kognitívnych porúch na základe sledovania pohybu očí	prof. Ing. Jaroslav Polec, PhD.	1.1.2019-31.12.2021	ÚMIKT
VEGA 2019	1/0452/19	Technológia injekt tlačie organických polovodičov pre flexibilnú elektroniku	prof. Ing. Martin Weis, DrSc.	1.1.2019-31.12.2022	ÚEF
VEGA 2019	1/0532/19	Kompozity na báze uhlíkových nanorúrok a vláknitých alebo mikropórovitých uhlíkových materiálov	Ing. Magdaléna Kadlečíková, PhD.	1.1.2019-31.12.2022	ÚEF
VEGA 2019	1/0727/19	Rozvoj metód charakterizácie a analýza spoľahlivosti inovatívnych výkonových prvkov na báze GaN podporená 2/3D modelovaním a simuláciou	Ing. Juraj Marek, PhD.	1.1.2019-31.12.2022	ÚEF
VEGA 2019	1/0745/19	Riadenie a modelovanie mechatronických systémov v emobilite	prof. Ing. Mikuláš Huba, PhD.	1.1.2019-31.12.2022	ÚAMT
VEGA 2019	1/0746/19	Charakterizácia a diagnostika polovodičových štruktúr a prvkov mikroskopickými metódami	prof. Ing. Alexander Šatka, CSc.	1.1.2019-31.12.2022	ÚEF
VEGA 2019	1/0754/19	Výskum metód ovládania kolaboratívnych mobilných robotov	prof. Ing. Peter Hubinský, PhD.	1.1.2019-31.12.2021	ÚRK
VEGA 2019	1/0758/19	Flexibilné SMART senzorické prvky ako súčasť Internetu vecí	doc. Ing. Martin Donoval, PhD.	1.1.2019-31.12.2022	ÚEF
VEGA 2020	1/0049/20	Modelovanie a riadenie biosystémov	doc. Ing. Andrej Babinec, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚRK

VEGA 2020	1/0130/20	Hyperjemné interakcie medzi jadrom a elektrónovým obalom ako nástroj špeciálnej analýzy železa	prof. Ing. Marcel Miglierini, DrSc.	1.1.2020-31.12.2023	ÚJFI
VEGA 2020	1/0135/20	Keramické a flexibilné kompozitné materiály s riadenou modifikáciou ich elektromagnetických vlastností	doc. Ing. Rastislav Dosoudil, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚE
VEGA 2020	1/0382/20	Mikroštruktúrna charakterizácia moderných ocelí vystavených extrémnym radiačným prostrediam	Ing. Vladimír Kršjak, PhD.	1.1.2020-31.12.2022	ÚJFI
VEGA 2020	1/0395/20	Konštrukčné materiály jadrových zariadení	Ing. Jarmila Degmová, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚJFI
VEGA 2020	1/0529/20	Výskum progresívnych heteroštruktúr pre fotoelektrochemické a optoelektronické aplikácie	doc. Ing. Miroslav Mikolášek, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚEF
VEGA 2020	1/0554/20	Syntéza uhlíkových nanomateriálov z kvapalných prekursorov	Ing. Marián Marton, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚEF
VEGA 2020	1/0599/20	Robustná lokalizácia pre drony v priemysle 4.0	Ing. Jozef Rodina, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚRK
VEGA 2020	1/0731/20	Rozvoj metód zvyšovania efektivity systémov na konverziu energie na čipe	Ing. Daniel Arbet, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚEF
VEGA 2020	1/0733/20	Vývoj a charakterizácia progresívnych substrátov pre povrchovo zosilnený Ramanovský rozptyl (SERS) vhodných pre enviromentálne senzory	doc. Ing. Jaroslav Kováč, PhD.	1.1.2020-31.12.2023	ÚEF
VEGA 2020	1/0775/20	Lokalizácia mobilného robota v priemyselnom prostredí	Ing. Martin Dekan, PhD.	1.1.2020-31.12.2022	ÚRK
VEGA 2020	2/0084/20	Vysokoodolné polovodičové senzory ionizujúceho žiarenia pre využitie v radiačnom prostredí	Prof. Ing. Vladimír Nečas, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.1.2020-31.12.2023	ÚJFI
VEGA 2020	2/0072/20	Moderné metódy spracovania šifrovaných archívnych dokumentov	Ing. Eugen Antal, PhD. FEI spoluriešiteľ	1.1.2020-31.12.2023	ÚIM

SCHÉMA KEGA	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
KEGA 2018	038STU-4/2018	Konvergencia automatizácie a pokročilých IKT.	doc. Ing. Peter Drahoš, PhD.	1.1.2018-31.3.2021	ÚAMT

KEGA 2019	026STU-4/2019	Interaktívny showroom FINE – Fotoniky, Informatiky, Nanotechnológií a Elektroniky	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	1.1.2019-31.12.2021	ÚEF
KEGA 2019	002STU-4/2019	Prenos tepla 2021	doc. Ing. Peter Bokes, PhD.	1.1.2019-31.12.2021	ÚJFI
KEGA 2019	041STU-4/2019	Bezpečná a efektívna budúcnosť jadrovej energetiky	prof. Ing. Vladimír Nečas, PhD.	1.1.2019-31.3.2021	ÚJFI
KEGA 2020	016STU-4/2020	Virtuálna a zmiešaná realita vo výučbe pre Industry 4.0	prof. Ing. Danica Rosinová, PhD.	1.1.2020-31.12.2022	ÚAMT
KEGA 2020	011STU-4/2020	Laboratórium smart štruktúr a dynamiky	prof. Ing. Vladimír Kutiš, PhD.	1.1.2020-31.12.2022	ÚAMT
KEGA 2020	025STU-4/2020	Kooperačné vzdelávanie v nanotechnológiách a nanovedách	prof. Ing. Július Cirák, CSc.	1.1.2020-31.12.2022	ÚJFI
KEGA 2021	039STU-4/2021	Digitálne technológie pre Industry 4.0 testbed	doc. Ing. Peter Drahoš, PhD.	1.1.2021-31.12.2023	ÚAMT
KEGA 2021	030STU-4/2021	Budovanie laboratória mechatroniky na báze smart technológií	doc. Ing. Katarína Žáková, PhD.	1.1.2021-31.12.2023	ÚAMT
KEGA 2021	034STU-4/2021	Použitie progresívnych foriem vzdelávania pri príprave nových vzdelávacích programov v oblasti optických bezdrôtových technológií	doc. Ing. Rastislav Róka, PhD.	1.1.2021-31.12.2023	ÚMIKT
KEGA 2021	015STU-4/2021	MonEd - Moderné trendy a nové technológie online vzdelávania v IKT študijných programoch v Európskom vzdelávacom priestore	prof. Ing. Gregor Rozinaj, PhD.	1.1.2021-31.12.2023	ÚMIKT

SCHÉMA PPMV	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	Ni-FET-PEC	Optimalizácia technológie depozície tenkých vrstiev niklu pre využitie v OFET prvkoch a na foto-elektrochemickú oxidáciu vody	Ing. Filip Chymo	1.3.2020-28.2.2021	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	VertLev	Vzdialený experiment regulácie vertikálnej polohy loptičky	Ing. Matej Rábek, PhD.	1.3.2020-28.2.2021	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	3DVinOE	3D vizualizačné metódy v online experimentovaní	Ing. Jakub Matišák	1.3.2020-28.2.2021	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	AMTNR	Analýzy vybraných materiálov tlakovej nádoby reaktora za účelom predĺženia prevádzkovej životnosti	Mgr. Katarína Kaprinayová	1.3.2020-28.2.2021	ÚJFI

Program na podporu mladých výskumníkov 2020	VAVVVP	Vývoj autonómneho vozidla s využitím virtuálneho prostredia	Ing. Roman Leskovský	1.3.2020-28.2.2021	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	APEM2	Analýza energetickej bilancie PEM palivového článku a návrh potrieb na realizáciu experimentálnej kvantifikácie overovaných napätových strát. Časť 2.	Ing. Kristián Ondrejčka	1.3.2020-28.2.2021	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	READ2020	Metóda pre rýchlu diagnostiku porúch čítania pomocou sledovania pohybov očí	Ing. Juraj Škunda	1.3.2020-28.2.2021	ÚMIKT
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	SLAM-VS	Simultánna lokalizácia a mapovanie pomocou vizuálneho systému	Ing. Martin Lučan	1.3.2020-28.2.2021	ÚRK
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	DDIoT	Vývoj automatizovaného dávkovača liekov na báze IoT ako súčasť komplexného systému monitorovania zdravia	Ing. Ján Šubjak	1.3.2020-28.2.2021	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	ORGEL	Príprava a optimalizácia organo-gélových elektród využívajúcich vysoko vodivé polyméry	Ing. Martin Feiler	1.3.2020-28.2.2021	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	SIKMR	Stanovenie indukovanej aktivity konštrukčných materiálov reaktorov	Ing. Michal Šnír	1.3.2020-28.2.2021	ÚJFI
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	CuOTFT	Vývoj technológie prípravy sol-gel tenko-vrstvových tranzistorov a vyhodnocovanie ich kontaktného odporu	Ing. Martin Ziman	1.3.2020-28.2.2021	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	SPEFD	Stanovenie priestorových váhových funkcií ex-core detektorov pre reaktor VVER-440	Ing. Peter Hausner	1.3.2020-28.2.2021	ÚJFI
Program na podporu mladých výskumníkov 2020	IMNIA	Inovácia meracích systémov nízkych aktivít pre vyradovanie jadrových elektrární	Ing. Branislav Stríbrnský	1.3.2020-28.2.2021	ÚJFI
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	SKVEH	Príprava a charakterizácia superkapacitorov s vysokou energetickou hustotou na báze disulfidov kovov.	Ing. Peter Ondrejka	1.4.2021-31.3.2022	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	POLrMSys	Platforma pre online laboratórium na riadenie mechatronických systémov	Ing. Jakub Matišák	1.4.2021-31.3.2022	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	ZDPVCC	Zber dát PLC zariadení s využitím cloud computingu	Ing. Filip Žemla	1.4.2021-31.3.2022	ÚAMT
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	WRITE2021	Mobilné pracovisko pre detekciu dysgrafie	Ing. Boris Nerušil	1.4.2021-31.3.2022	ÚMIKT

Program na podporu mladých výskumníkov 2021	FPSION	Návrh fotonických a plazmonických štruktúr s využitím SiON	Ing. Martin Ziman	1.4.2021-31.3.2022	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	NMAZ	Nodalizácia modelovania aktívnej zóny pre stanovenie hustoty toku neutrónov v mimo-zónovej oblasti reaktora VVER-440/V-213	Ing. Michal Šnírer	1.4.2021-31.3.2022	ÚJFI
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	FIBSENS	Návrh vláknových senzorov na báze 3D fotonických štruktúr	Ing. Martin Feiler	1.4.2021-31.3.2022	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	CUOSENS	Vývoj sol-gel technológie prípravy tenko-vrstvových tranzistorov na báze oxidov medi a ich aplikácia v plynových senzoroch	Ing. Tomáš Vincze	1.4.2021-31.3.2022	ÚEF
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	A_SMART_NDTE	Pokročilá automatizovaná analýza magnetických parametrov v reálnom čase – aparátúra na nedeštruktívne testovanie	Ing. Lenka Hrušková	1.4.2021-31.3.2022	ÚE
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	FVEvDS	Impakt malej fotovoltaickej výroby v distribučných sieťach	Ing. Jozef Bendík, PhD.	1.4.2021-31.3.2022	ÚEAE
Program na podporu mladých výskumníkov 2021	EMOBILITA	Modelovanie správania spotrebiteľov vlastniacich elektromobil v podmienkach Slovenskej republiky	Ing. Matej Cenký, PhD.	1.4.2021-31.3.2022	ÚEAE

SCHÉMA ETTMV	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
Grantová schéma na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov 2019	KOMPOZIT	Výskum beztavivového spájkovania kovokeramických kompozitov s využitím ultrazvukovej energie	Ing. Jozef Bendík, PhD., FEI spoluriešiteľ	1.5.2019-30.4.2021	ÚEAE
Grantová schéma na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov 2019	HD-NN	Diagnostika srdcových chorôb v reálnom čase pomocou neuronových sietí	Ing. Miroslav Novota	1.5.2019-30.6.2021	ÚEF
Grantová schéma na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov 2019	OMGrid	Optimalizácia v mikrogride	Ing. Matej Sadloň, PhD.	1.9.2020-31.12.2021	ÚEAE
Grantová schéma na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov 2020	Smart Surface	Fotoaktívne materiály pre detekciu a vysokoúčinné odstraňovanie vírusov, baktérii a mikropolutantov	Ing. Miroslav Behúl, PhD.	1.9.2020-31.8.2022	ÚEF

Grantová schéma na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov 2021	Print4PSS	Progresívny senzorický systém vyhodnocovania teploty ľudského tela na báze moderných organických materiálov v reálnom čase	Ing. Juraj Nevřela, PhD.	1.9.2021-31.8.2023	ÚEF
--	-----------	--	--------------------------	--------------------	-----

SCHÉMA NADÁCIA TATRA BANKY	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
Grantový program E-TALENT 2019	2019et012	Autonómny systém na 3D tlač vo vesmíre	prof. Ing. Peter Hubinský, PhD.	1.1.2020-30.11.2021	ÚRK

SCHÉMA NADÁCIA TATRA BANKY	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZOV	RIEŠITEĽ ZA FEI STU	DOBA RIEŠENIA	PRACOVISKO
Grantový program DIGITAL pre vysokoškolákov 2021	2021digvs006	Systém na monitorovanie kvality ovzdušia na školách a univerzitách	Ing. Michal Mičjan, PhD.	1.9.2021-30.6.2022	ÚEF
Grantový program DIGITAL pre vysokoškolákov 2021	2021digvs010	Ovládanie vesmírneho rovera pomocou motion-capture obleku	doc. Ing. Oto Haffner, PhD.	1.9.2021-30.6.2022	ÚAMT
Grantový program DIGITAL pre vysokoškolákov 2021	2021digvs015	Lokalizácia a riadenie po trajektórii autonómneho systému segway	Bc. Ján Briežnik	1.9.2021-30.6.2022	ÚAMT
Grantový program DIGITAL pre vysokoškolákov 2021	2021digvs016	Virtuálny teleport	Ing. Radoslav Vargic, PhD.	1.9.2021-30.6.2022	ÚMIKT
Grantový program DIGITAL pre vysokoškolákov 2021	2021digvs003	Inteligentný zberač energie z elektrických vedení	Ing. Matej Cenký, PhD.	1.9.2021-30.6.2022	ÚEAE