

PROJEKTY RIEŠENÉ NA MTF STU V ROKU 2019

	Od	Do	Registračné číslo projektu/Akronym	Interné číslo projektu/zákazka	Názov projektu	Garant	Pracovisko
APVV - Všeobecná výzva	2016	2019	APVV-15-0337	1K33	Výskum zvarovania progresívnych ľahkých zliatin lúčovými technológiami (APVV-15-0337)	prof. Ing. Milan Marônek, CSc.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2016	2020	APVV-15-0319	1K34	Výskum technologického procesu tvárnenia pri výrobe rúr s tvarovočleneným vnútorným povrchom (APVV-15-0319)	prof. Ing. Maroš Martinkovič, PhD.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2016	2019	APVV-15-0168	1K35	Výskum modifikácie fázových rozhraní v systéme povlak/ podložka na zvýšenie adhézie tvrdých povlakov (APVV-15-0168)	prof. Ing. Ľubomír Čaplovič, PhD.	UMAT
APVV - Všeobecná výzva	2017	2021	APVV-16-0057	1K37	Výskum unikátnej metódy úpravy mikrogeometrie rezných hrán plazmovým leštením v elektrolyte pre zvýšenie trvanlivosti rezných nástrojov pri obrábaní ťažkoobrobiteľných materiálov	prof. Ing. Alexander Čaus, DrSc.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2017	2021	APVV-16-0223	1K38	Progresívne svetovo unikátne metódy testovania elektrických káblov pre potreby posudzovania zhody a overovania nemennosti ich parametrov ako stavebných výrobkov	doc. Ing. Jozef Martinka, PhD.	UIBE
APVV - Všeobecná výzva	2016	2020	APVV-15-0049	1K40	Rozvoj poznatkovej bázy v oblasti pokročilých materiálov s využitím moderných teoretických, experimentálnych a technologických postupov	prof. Ing. Jozef Janovec, DrSc.	UVPT
APVV-Všeobecná výzva	2018	2022	APVV-17-0025	1K42	Výskum priameho spájania keramických a kovových materiálov pomocou aktívnych spájkovacích zliatin	prof. Ing. Roman Koleňák, PhD.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2016	2020	APVV-15-0105	6522	Nekovalentné interakcie v systémoch s rastúcou zložitou (APVV-15-0105)	RNDr. Andrej Antušek, PhD.	UVPT (hlavný riešiteľ: UK Bratislava)
APVV - Všeobecná výzva	2019	2023	APVV-18-0161	1K43	Kvantové Monte Carlo pre silne korelované elektrónové systémy	Ing. Matúš Dubecký, PhD.	UVPT
APVV - Všeobecná výzva	2019	2023	APVV-18-0168	1K44	Nové anorganické zlúčeniny s niklom, paládiom, meďou a striebrom: od DFT modelovania k syntéze pomocou iónových technológií	doc. Mgr. Mariana Derzsi, PhD.	UVPT
APVV - Všeobecná výzva	2019	2023	APVV-18-0116	1K45	Výskum progresívnych metód zvarovania a spájkovania koróziivzdorných ocelí a medi	doc. Ing. Erika Hodúlová, PhD.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2019	2023	APVV-18-0418	1K46	Výskum príčin vzniku geometrických odchýlok pri výrobe bezšvíkových rúr a ich technologická dedičnosť s dôrazom na tvarovú stabilitu presných rúr ťahaných za studena s využitím metrologických systémov	doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD.	UVTE
APVV - Všeobecná výzva	2019	2023	APVV-18-0508	6523	Vývoj PM súčiastok na báze Fe s vyššou únavovou pevnosťou.	doc. Ing. Martin Kusý, PhD.	UVPT (hlavný riešiteľ: UMMS SAV Bratislava)

KEGA	2017	2019	030UMB-4/2017	1758	Vzdelávacie centrum integrovanej bezpečnosti	doc. Ing. Jozef Martinka, PhD.	UIBE (hlavný riešiteľ: UMB B.Bystrica)
KEGA	2018	2020	009STU-4/2018	1759	Inovácia výučby predmetu inteligentné metódy riadenia na MTF STU	doc. ing. Peter Schreiber, CSc.	UIAM
KEGA	2018	2020	015STU-4/2018	1760	Špecializované laboratórium s podporou MM učebnice pre výučbu predmetu "Projektovanie a prevádzkovanie výrobných systémov" pre STU Bratislava	Dr.h.c. prof. Ing. Pavol Božek, CSc.	UVTE
KEGA	2018	2020	021STU-4/2018	1761	Budovanie laboratória projektovania a údržby výrobných systémov s využitím virtuálnej reality	doc. Ing. Peter Košťál, PhD.	UVTE
KEGA	2018	2020	007STU-4/2018	1762	Multimediálna podpora výučby technológie zlievarenstva a jej obsahová optimalizácia v rámci krajín V4	doc. Ing. Podhorský Štefan, CSc.	UVTE
KEGA	2018	2019	030STU-4/2018	1763	Elektronická platforma na zefektívnenie spolupráce medzi vysokými školami a premyselnými podnikmi v oblasti vzdelávania	doc. Ing. Dagmar Cagánová, PhD.	UPIM
KEGA	2018	2020	029STU-4/2018	1764	Rozšírenie laboratória mechatronických systémov a tvorba nových študijných materiálov	Ing. Rastislav Ďuriš, PhD.	UIAM
KEGA	2019	2021	013TUK-4/2019	1765	Moderné edukačné nástroje a metódy pre formovanie kreativity a zvýšenie praktických zručností a návykov absolventov technických odborov vysokých škôl	Dr. h. c. prof. Ing. Pavol Božek, CSc.	UVTE (hlavný riešiteľ TUK Košice)
KEGA	2019	2021	001STU-4/2019	1766	Modernizácia výučby v oblasti technológií spájania konštrukčných materiálov	prof. Ing. Milan Marônek, CSc.	UVTE
KEGA	2019	2021	022STU-4/2019	1767	Zvyšovanie profesijných kompetencií absolventov univerzitného vzdelávania v odbore výrobné technológie implementovaním prvkov duálneho vzdelávania	prof. Ing. Peter Šugár, CSc.	UVTE
VEGA	2016	2019	1/0122/16	1448	Výskum procesov deformácie využitím priestrovej rekonštrukcie mikroštruktúry a tvaru výtvarku	prof. Ing. Maroš Martinkovič, PhD.	UVTE
VEGA	2016	2019	1/1010/16	1449	Návrh, analýza a optimalizácia procesov metalurgického spájania progresívnych materiálov s využitím numerickej simulácie	doc. RNDr. Mária Behúlová, CSc.	UIAM
VEGA	2017	2019	2/0044/17	1453	Štúdium fyzikálnych a mechanických vlastností, obrábiteľnosti a povrchovej úpravy Ti a Ti kompozitov pripravených práškovou metalúgiou	Šugár Peter, prof. Ing., PhD.	UVTE
VEGA	2017	2019	1/0089/17	1454	Výskum nových spájkovacích zliatin pre priame spájkovanie kovových a keramických materiálov.	Koleňák Roman, prof. Ing., PhD.	UVTE
VEGA	2017	2019	1/0264/17	1455	Štúdium vplyvu teploty a doby kryogénneho spracovania na mikroštruktúru a vlastnosti Cr-V nástrojovej ocele	Jurči Peter, prof. Ing., PhD.	UMAT
VEGA	2017	2020	1/0091/17	1456	Výskum spájania ľahkých zliatin progresívnymi metódami s prihliadnutím na environmentálnu vhodnosť a kvalitu overenú modernými NDT metódami.	Hodúlová Erika, doc. Ing., PhD.	UVTE
VEGA	2017	2020	1/0097/17	1457	Výskum novej metódy rektifikácie reznej hrany pre zvýšenie výkonu rezných nástrojov pri obrábaní ťažkoobrobiteľných materiálov	Vopát Tomáš, Ing., PhD.	UVTE

VEGA	2017	2020	1/0151/17	1458	Návrh a príprava spojov vysokoteplotných supravodivých pásov bezzolvnatými spájkami a charakterizácia ich vlastností	Pekarčíková Marcela, Dr. - Ing.	UMAT
VEGA	2017	2019	1/0238/17	1459	Diagnostika špeciálnych skiel s optimalizovanou iónovou vodivosťou	Bošák Ondrej, Mgr., PhD.	UMAT
VEGA	2017	2019	1/0348/17	1460	Vplyv koexistencie rôznych generácií zamestnancov na udržateľnú výkonnosť organizácií	Čambál Miloš, prof. Ing., CSc.	UPIM
VEGA	2017	2019	1/0235/17	1461	Systémová identifikácia komplexnejších predpokladov pre podporu priemyselných inovácií a zamestnanosti v menej rozvinutých regiónoch SR	Jemala Marek, doc. Ing., PhD.	UPIM
VEGA	2018	2021	1/0490/18	1462	Vplyv mikroštruktúry a fázového zloženia na koróznou odolnosť zliatin pre žiarové pokovovanie	doc. Ing. Martin Kusý, PhD.	UMAT
VEGA	2018	2021	1/0330/18	1463	Materiálový dizajn vysokoentropických zliatin a ich charakterizácia	RNDr. Pavol Priputen, PhD.	UMAT
VEGA	2018	2020	1/0235/18	1464	Fyzikálne vlastnosti neusporiadaných štruktúr ovplyvnených pôsobením urýchlených iónov	prof. Ing. Kubliha Marián, PhD.	UMAT
VEGA	2018	2021	1/0272/18	1465	Holistický prístup získavania znalostí z výrobných dát pre potreby riadenia výrobných procesov v súlade s konceptom Industry 4.0	prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.	UIAM
VEGA	2018	2020	1/0101/18	1466	Návrh kombinačného a rekombinačného postupu indexovania faktorov pracovného komfortu v strojárskych prevádzkach	doc. Ing. Alena Pauliková, PhD.	UPIM
VEGA	2018	2020	1/0232/18	1467	Uplatnenie metód multikriteriálnej simulačnej optimalizácie v riadení výrobných procesov	prof. Ing. Pavol Važan, PhD.	UIAM
VEGA	2018	2020	1/0418/18	1468	Systém na meranie doby preletu (ToF) pre analýzu pružne vyrazených iónov (ERDA) prostredníctvom digitálnej jadrovej elektroniky	doc. Ing. Maximilián Strémy, PhD.	UVPT
VEGA	2018	2020	1/0373/18	nemá	Analýza veľkých objemov dát ako nástroj zvyšovania konkurencieschopnosti podnikov a podpory tvorby informovaných rozhodnutí	doc. Ing. Helena Makýšová, PhD.	UPIM (hlavný riešiteľ: EU Bratislava)
VEGA	2018	2020	1/0647/18	nemá	Determinanty cieľovej a procesnej orientácie finančného riadenia v intenciách vývoja súčasného podnikateľského prostredia	Baran Dušan, prof. Ing. PhD.	UPIM (hlavný riešiteľ: UK Bratislava)
VEGA	2019	2022	1/0747/19	1469	Optimalizácia geometrie rezných nástrojov vyrábaných zlievarenskou technológiou a práškovou metalurgiou za účelom zvýšenia trvanlivosti	Čaus Alexander, prof. Ing., DrSc.	UVTE
VEGA	2019	2022	1/0223/19	1470	Modelovanie nových funkčných materiálov z prvých princípov	Derzsi Mariana, Dr. hab. doc. Mgr., PhD.	UVPT
VEGA	2019	2021	1/0540/19	1471	Výskum možností zvýšenia termickej a oxidačnej stability tvrdých povlakov na báze Al-Ti-N	Čaplovič Ľubomír, prof. Ing., PhD.	UMAT
VEGA	2019	2021	2/0077/19	1472	Pracovné kompetencie v kontexte rozvoja priemyslu 4.0	Cagáňová Dagmar, doc. Mgr., PhD.	UPIM (hlavný riešiteľ: SAV Bratislava)
Iný domáci - výskumný	2019	2019	002/STU 2-1/2018	1206	STU ako líder Digitálnej koalície	Garant: prof. Oliver Moravčík	UVPT, UVTE, UIAM
Iný domáci- výskumný	2018	2019	Podporná schéma Návraty	1311	Prediktívne modelovanie nových funkčných materiálov pre technologické aplikácie (schéma NÁVRATY)	prof. Oliver Moravčík, doc. Strémy, hab. Mariana Derzsi	dr. UVPT

Iný domáci- vzdelávací	2017	2019	PSA16_8	6112	Automobilová junior akadémia (AJA)	doc. Mgr. Dagmar Cagánová, PhD.	UPIM
Zahraničný - výskumný - H2020	2017	2020	H2020/Project ID: 721019	5L01	Cost effective FCL using advanced superconducting tapes for future HVDC grids (H2020: FASTGRID)	Ing. Marcela Pekarčíková, PhD.	UMAT
Zahraničný - výskumný	2017	2019	BMBF Funds	nemá	Cultural Opening - diversity and intercultural competences in the context of the refugee crisis (CultOPEN). (Rozmanitosť a interkultúrne kompetencie v kontexte prisťahovaleckej krízy)	doc. Mgr. Dagmar Cagánová, PhD.	UPIM
Zahraničný výskumný	2018	2019	Interreg – Danube Transnational Programme SMF Project Code:	5301	Enhance skills and competences to boost material innovations and eco innovations in automotive industry (Driven by DANUBE)	doc. Mgr. Dagmar Cagánová, PhD.	UPIM
Zahraničný výskumný	2019	2023	Interreg SK-CZ	nemá	Vytvorenie strategických partnerstiev a príprava pokročilých kurzov celoživotného vzdelávania pre podniky a klastre s inovačným potenciálom v oblasti strojárskoho a automobilového priemyslu	doc. RNDr. Mária Behúlová, PhD.	UIAM
Zahraničný výskumný	2019	2021	ESA	5901	Príprava na misiu ATHENA založením slovenského výskumného tímu orientovaného na existujúce röntgenové misie a štúdium aktívnych galaktických jadier	Mgr. Andrej Dobrotka, PhD.	UVPT
Zahraničný výskumný	2019	2020	Eureka	nemá	An integral process value chain based on Hybrid Manufacturing process for a flexible and reconfigurable production of high complexity tooling (S0104-Flex-Tool)	prof. Ing. Peter Šugár, CSc.	UVTE
Zahraničný edukačný- H2020	2018	2022	H2020-Marie Sklodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchanges-2017	5L02	Directional Composites through Manufacturing Innovation (Smerové kompozity prostredníctvom výrobných inovácií)	doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD.	UVTE/UPIM/UMAT
Zahraničný vzdelávací	2018	2019	V4-21810100	6545	V4+ Akademicko-výskumné konzorcium integrujúce databázové, robotické a jazykové technológie (V4)	Ing. Štefan Svetský, PhD.	UIAM
Zahraničný vzdelávací	2019	2020	International Visegrad Found	6546	CLIL - Vysokoškolský učiteľ	Mgr. Ľudmila Hurajová, PhD.	PJHV
Zahraničný vzdelávací	2019	2020	Erasmus+ KA2	5802	Development of mechatronic skills and innovative learning methods for industry 4.0 (MIND)	doc.Ing. Peter Košťál, PhD.	UVTE
CEEPUS							
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	BG722		Computer Aided Design of automated systems for assembling (CIII-BG-0722-06-1718), (CIII-BG-0722-07-1819), (CIII-BG-0722-08-1920)	doc. Ing. Peter Košťál, PhD.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RO58		Design, implementation and use of joint programs regarding quality in manufacturing engineering (CIII-RO-0058-10-1718), (CIII-RO-0058-11-1819), (CIII-RO-0058-12-1920)	doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD.	UVTE

Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	PL07		Contemporary manufacturing and measuring technologies in quality management systems (CIII-PL-0007-13-1718), (CIII-PL-0007-15-1920)	doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	PL33		Development of mechanical engineering (design, technology and production management) as an essential base for progress in the area of small and medium companies' logistics - research, preparation and implementation of joint programs of study (CIII-PL-0033-13-1718)+(CIII-PL-0033-14-1819), (CIII-PL-0033-15-1920)	prof. Ing. Karol Velišek, CSc.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	PL701		Engineering as Communication Language in Europe (CIII-PL-0701-06-1718), (CIII-PL-0701-07-1819), (CIII-PL-0701-08-1920)	prof. Ing. Karol Velišek, CSc.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RO202		Implementation and utilization of e-learning systems in study area of production engineering in Central European Region (CIII-RO-0202-11-1718)+(CIII-RO-0202-12-1819), (CIII-RO-0202-13-1920)	prof. Ing. Karol Velišek, CSc.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	PL901		Teaching and research in advanced manufacturing (CIII-PL-0901-04-1718)+(CIII-PL-0901-05-1819), (CIII-PL-0901-06-1920)	doc. Mgr. Dagmar Cagáňová, PhD.	UPIM
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RO13		Teaching and Research of Environment-oriented Technologies in Manufacturing (CIII-RO-0013-013-1718)+(CIII-RO-0013-014-1819), (CIII-RO-0013-15-1920)	prof. h.c. prof. Ing. Karol Velišek, CSc. doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD. doc. Ing. Dagmar Cagáňová, PhD.	UVTE, UPIM
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RS304		Technical Characteristics Researching of Modern Products in Machine Industry (Machine Design, Fluid Technics and Calculations) with the Purpose of Improvement Their Market Characteristics and Better Placement on the Market (CIII-RS-0304-10-1718)+(CIII-RS-0304-11-1819), (CIII-RS-0304-12-1920)	prof. Ing. Karol Velišek, CSc.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RS 1311		Multidisciplinary Approach to Education and Research in the Field of Digital Media Production (CIII-RS-1311-01-1819), (CIII-RS-1311-02-1920)	doc. Ing. Peter Košťál, PhD.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RS1011		Fostering sustainable partnership between academia and industry in improving applicability of logistics thinking (FINALIST) (CIII-RS-1011-05-1920)	Ing. Helena Fidlerová, PhD.	UPIM
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	RS1412		Interdisciplinary approach for enhancing knowledge in supply chain analytics (SCAN) (CIII-RS-1412-01-1920)	Ing. Helena Fidlerová, PhD.	UPIM
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2019	2020	BA1402		New teaching technologies and new applications in modernization of teaching at the Faculties of Technical Sciences in connection with the needs of small and medium enterprises in the environment (CIII-BA-1402-01-1920)	doc. Ing. Radovan Holubek, PhD.	UVTE
Vytváranie sietí spolupracujúcich vysokých škôl	2018	2019	freemover				

INÉ ZDROJE							
výskumný	2017	2023	ITMS 313011C061	2026	Optimalizácia geometrie rezného náradia a jej konečná úprava ako podklad pre nanovrstvy povlakov za účelom zvýšenia trvanlivosti a výkonu rezného náradia v procese vysokorýchlostného trieskového obrábania (MASAM)	doc. Ing. Peter Pokorný, PhD.	UVTE
výskumný	2017	2022	ITMS2014+ : 313011B759	2027	Zvyšovanie energetickej bezpečnosti a efektívnosti SR (VUJE)	doc. Ing. Mária Dománková, PhD.	UMAT
výskumný	2017	2021	ITMS2014+ : 313011B647	2028	Priemyselné výskumno-vývojové centrum na zhodnocovanie problémových druhov plastových odpadov (ALFA)	prof. Ing. Karol Balog, PhD.	UIBE
výskumný	2019	2023	ITMS 313011W085	2022	Vedeckovýskumné centrum excelentnosti SlovakiON pre materiálový a interdisciplinárny výskum	doc. Ing. Robert Riedlmajer, PhD.	UVPT
výskumný	2016	2019	NFP313010T598	2030	Nezávislý výskum a vývoj nových vysokotvrdých povlakov a ich charakterizácia pokročilými experimentálnymi technikami	prof. Ing. Ľubomír Čaplovič, PhD.	UMAT
výskumný	2016	2019	NFP313010T606	2031	Nezávislý výskum a vývoj nových progresívnych materiálov so širokým spektrom využitia	prof. Ing. Mária Dománková, PhD.	UMAT
výskumný	2016	2019	NFP313011T88	2032	Progresívne materiály a technológie ich prípravy pre senzorické aplikácie v priemysle 21. storočia	doc. Ing. Robert Riedlmajer, PhD.	UVPT
výskumný	216	2020	NFP313010T589	2033	Výskum, modelovanie a simulácie procesov priemyselnej výroby s využitím progresívnych technológií	prof. Ing. Peter Šugár, PhD.	UVTE
výskumný	2016	2021	NFP313010T570	2034	Výskum pokročilých metód inteligentného spracovania informácií	prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.	UIAM
výskumný	2016	2022	NFP313010T596	2035	Rozvoj výskumno-vývojových kapacít pre zabezpečenie stabilnej dodávky elektrickej energie sledujúcej trendy vývoja moderných dopravných prostriedkov 21. storočia	doc. Ing. Peter Pokorný, PhD.	UVTE
výskumný	2016	2019	NFP313010Y837	2036	Výskum a vývoj pokročilých a inteligentných riadiacich systémov pre výrobné procesy so zameraním na automobilový priemysel	prof. Soldán/doc. Schreiber	UIBE/UIAM
							štruktúr. spolu:
PODPORA REKTORA							
výskumný	2019	2019	824702	1308	CALIPER- The CALIPER project: Linking research and innovation for gender equality	doc. Mgr. Dagmar Cagánová, PhD.	UPIM
výskumný	2018	2018		1306	COPADELINK- Innovative solutions for sustainable food packaging (Innovative concept of food packing, using an active thin multifunctional layer on a polymer matrix recycled by water based delamination and deinking process, having antibacterial and functional barrier properties)	prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík	UVPT
výskumný	2018	2018			GETuP - Implementing gender equality plans to unlock research potential of RPOs and RFOs in Europe	prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík	UVPT
výskumný	2020	2020	857621	1309	SlovakiON	doc. Ing. Maximilián Strémy, PhD.	UVPT

VLASTNÉ ZDROJE							
Mladý výskumník - Excelentné tímy Mladý výskumník - Excelentné tímy	2019	2021	KOMPOZIT	1392	Výskum beztavivového spájkovania kovokeramických kompozitov s využitím ultrazvukovej energie	Ing. Igor Kostolný, PhD.	UVTE
	2018	2020	HARDCO	1391	Výskum novej generácie implantačného a depozičného procesu za účelom získania dynamicky atomárne čistých povrchov pre zvýšenie adhézie a prípravu TiAIN a TiAlSiN povlakov s redukovaným vnútorným napätím	Ing. Paulína Babincová, PhD.	UMAT
Mladý výskumník	marec 2018	apríl 2019	TECH-NN-KO	1331	Porovnanie možností technických zariadení pre využitie hlbokých neurónových sietí určených na klasifikáciu obrazu	Ing. Marcel Nikmon (školiťel: doc. Ing. Peter Schreiber, CSc.)	UIAM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er 2019	RLZ-ZVZ-UPIM	1335	Skúmanie riadenia ľudských zdrojov v multikultúrnych priemyselných podnikoch za účelom zvýšenia výkonnosti zamestnancov rôznych generačných skupín	Ing. Augustín Stareček školiťel: doc. Mgr. Dagmar Cagáňová, PhD.	UPIM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	TITAN1	1336	Výskum obrábatel'nosti Ti práškových materiálov laserom	Ing. Barbora Ludrovcová školiťel: prof. Ing. Peter Šugár, CSc.	UVTE
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	ZELVP-UPIM	1337	Zvyšovanie efektívnosti logistických a výrobných procesov využitím metód štíhleho riadenia	Ing. Lukáš Jurík, PhD.	UPIM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	UIOPPP	1338	Využitie umelej inteligencie pre podporu optimalizácie vybraných procesov v priemyselnom podniku	Ing. Jela Abasová školiťel: prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.	UIAM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	AldeSpek	1339	Štúdium spektrálnych vlastností vybraných chemických látok v oblasti UV-VIS a ich kvantitatívne stanovenie	Ing. Martina Hladová školiťel: doc. Ing. Jozef Martinka, PhD.	UIBE
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	VVMKS	1340	Využitie virálneho marketingu v komunikačnej stratégii v priemyselných podnikoch	Ing. Veronika Žaludová školiťel: doc. Ing. Jaromíra Vaňová, PhD.	UPIM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	ZVAR-AHSS	1341	Numerická simulácia procesov zvarovania novovyvíjaných vysokopevných ocelí koncentrovanými zdrojmi energie	Ing. Štefan Vrtiel školiťel: doc. RNDr. Mária Behúlová, CSc.	UIAM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	TransWood	1342	Tvorba vysoko anizotropných, transparentných a chemicky retardovaných drevných kompozitov	Ing. Igor Wachter, PhD.	UIBE
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	VS-UPTP	1343	Návrh vibračného systému pre ultrazvukom podporované technologické procesy	Ing. Štefan Šimon školiťel: doc. Ing. Milan Naď, CSc.	UIAM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er 2019	EBOSC	1344	Vplyv fokusácie a oscilácie elektrónového lúča na kvalitatívne a kvantitatívne vlastnosti metalurgických spojov	Ing. Ján Urminský, PhD.	UVTE
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er 2019	MOC-IoT-UPIM	1345	Aplikácia inteligentných senzorov na báze nízkofrekvenčného dátového prenosu pre monitorovanie operačných cyklov v priemyselnej výrobe	Ing. Rudolf Husovič školiťel: doc. Ing. Jana Šujanová, CSc. - UCM Trnava doc. Ing. Andrea Chlpeková, PhD.	UPIM
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er	VMZENPR	1346	Výskum možnosti zníženia energetickej náročnosti priemyselného robota	Ing. Dávid Michal školiťel: doc. Ing. Peter Košťál, PhD.	UVTE
Mladý výskumník	marec 2019	decemb er 2019	ZbiotkZ	1347	Zraniteľnosť bezpečnostných IoP systémov kybernetickými útokmi v koncepte Industry 4.0	Ing. Tibor Horák školiťel: doc. RNDr. Ladislav Huraj, PhD. - UCM Trnava prof. Ing. Pavel Važan	UIAM
Excelentné tvorivé tímy	2019		SOLDERING	1393	Spájkovanie - Soldering	prof. Ing. Roman Koleňák, PhD.	UVTE
Excelentné tvorivé tímy	2019		DIAGNOSTIC	1394	Exceletný tím diagnostiky a charakterizácie materiálov	prof. Ing. Peter Jurči, PhD.	UMAT

inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1611	Dustcontrol- Vývoj a zostrojenie univerzálneho riadiaceho systému pre štúdium požiarotechnických vlastností horľavých a výbušných prachov	doc. Ing. Richard Kuracina, Ph.D.	UIBE
inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1612	TITO-Príprava väzobných vrstiev na titáne pre kostné a zubné implantáty využitím magnetronového naprašovania a iónových implantačných metód	Ing. Radoslav Halgaš, PhD.	UVPT
inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1613	MAGNETIT- Nanomagnetit ako účinný nástroj pre pasívny zber rias s použitím magnetického poľa	Ing. Alexandra Kucmanová, PhD., Mgr. Marian Palcut, PhD.	UIBE+UMAT
inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1614	APKA-Aplikácia analytických metód PIXE a RBS pri štúdiu účinnosti zachytu ťažkých kovov z kvapalín prírodnými zeolitmi	Ing. Matúš Beňo, PhD.	UVPT
inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1615	Optimalizácia merania elektrických vlastností špeciálnych skiel pomocou neuronových sietí	doc. RNDr. Vladimír Labaš, PhD.	UMAT
inštitucionálny projekt výskumno/vývojový	máj 2019	október 2020		1616	Zisťovanie predpokladov na zvýšenie internacionalizácie edukačného prostredia na MTF STU v Trnave so zameraním sa na študentov	Mgr. Ľudmila Hurajová, PhD.	CJHŠ

PROJEKTY RIEŠENÉ PRE PRAX

Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum začiatku riešenia projektu	Dátum ukončenia riešenia projektu	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
Vedecko-výskumný projekt - metalografické analýzy a mechanické skúšky materiálov	1/19	ZF Slovakia Trnava	16.1.2019	31.1.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky a metalografické analýzy materiálov	2/19	HKS Forge Trnava	4.6.2019	31.12.2019	
Seminár JOBDAY 2019	3/19	PO	13.3.2019	14.3.2019	Ivančíková Renáta Mgr.
TEM analýza hliníkových rúrok	4/19	BOGE Trnava	15.1.2019	18.1.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskumný projekt: TEM analýza	5/19	Benteler Steel/Tube Nemecko	16.1.2019	24.1.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for plastic parts	6/19	Fremach Belgicko	16.1.2019	25.1.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Výskum postupu výroby skúšobnej raznice laserovým mikroobrábaním	7/19	Pressburg Mint Bratislava	17.1.2019	24.1.2019	Necpal Martin Ing. PhD.
Výskum zhody chemického zloženia s materiálovou normou	8/19	ŽOS Trnava	18.1.2019	18.1.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskum možnosti plazmového leštenia súčiastok typu "C" materiál "magnetická nerez"	9/19	NEOgnetic Bratislava	18.1.2019	25.1.2019	Podhorský Štefan doc. Ing. CSc.
Výskum a odskúšanie výroby prototypu prípravku podľa dodaného 3D modelu - Mii electric	10/19	TREND PLUS Bratislava	21.1.2019	29.1.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskumná analýza príčiny poškodenia dielu	11/19	BOGE Trnava	21.1.2019	22.1.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskumná analýza priľnavosti vrstiev (meranie optimálnej hrúbky a chemického zloženia)	12/19	BOGE Trnava	22.1.2019	24.1.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	13/19	Schaeffler Skalica	24.1.2019	25.1.2019	Čaplovič Ľubomír prof. Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for plastic parts	14/19	Fremach Belgicko	24.1.2019	31.1.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky a metalografický rozbor výkovku taniera	15/19	HKS Forge Trnava	23.1.2019	24.1.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum vplyvu chemického zloženia na tvárnosť	16/19	BOGE Trnava	25.1.2019	28.1.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Forming 2019 konferencia	18/19	FO + PO	11.9.2019	14.9.2019	Tittel Viktor prof. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku hriadeľa	19/19	HKS Forge Trnava	28.1.2019	29.1.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum chemického zloženia sklenených vlákien	20/19	KA2M Trnava	28.1.2019	29.1.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Principia Cybernetika - konferencia 2019	21/19	FO + PO	3.9.2019	5.9.2019	Važan Pavel prof. Ing. PhD.
Výskum možnosti leštenia tela rýchlospojky plazmovým výbojom v elektrolyte	22/19	Chirana Medical Stará Turá	30.1.2019	15.2.2019	Podhorský Štefan doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky laserom zvaraných plechov karosérií automobilov	23/19	ArcelorMittal Senica	4.2.2019	5.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum intermetalických fáz	24/19	Semikron Vrbové	5.2.2019	6.2.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum vhodnosti využitia Si diód	25/19	Semikron Vrbové	6.2.2019	8.2.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum náíznych mechanických vlastností nových svorníkov	26/19	ELBA Kremnica	7.2.2019	8.2.2019	Moravčík roman doc. Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning	27/19	Fremach International NV Belgicko	5.2.2019	12.2.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	28/19	ArcelorMittal Senica	8.2.2019	12.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Prenájom automatov	29/19	Davital Banská Bystrica	1.1.2019	30.7.2019	Tibenská Alica Ing

Výskum optimálnej hrúbky a chemického zloženia pre dobrú príľnavosť vrstiev	30/19	BOGE Trnava	11.2.2019	13.2.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky plechov určených pre karosérie osobných automobilov	31/19	ArcelorMittal Senica	12.2.2019	14.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Konferencia "AGE MANAGEMENT"	32/19	FO	30.5.2019	30.5.2019	Chlpekova Andrea doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku taniera	33/19	HKS Forge Trnava	13.2.2019	15.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for plastic parts	34/19	Fremach International NV Belgicko	12.2.2019	15.2.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	35/19	Schaeffler Skalica	14.2.2019	18.2.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum návrhu zavedenia novej technológie mechanického opracovania drážok	36/19	Konstruktura Industry Trenčín	20.2.2019	28.2.2019	Pokorný Peter doc. Ing. PhD.
Výskum a odsúšanie výroby prototypu prípravku podľa dodaných 3D modelov	37/19	MARTECH Šaľa	21.2.2019	28.2.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskumná analýza čtrukturálnej pevnosti koša pre skladovanie RAO - dodatok	38/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	20.2.2019	27.2.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskumná štúdia pevnosti únosnosti BTS stanice	39/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	21.2.2019	28.2.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky a makroskopická abalýza výkovku hriadeľa	40/19	HKS Forge Trnava	21.2.2019	22.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt - prierezové meranie mikrotvrdosti pružín	41/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	22.2.2019	25.2.2019	Drienovský Marián Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku taniera	42/19	HKS Forge Trnava	25.2.2019	26.2.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum zmien mechanických vlastností Al plechov prirodzeným starnutím	43/19	KA2M Trnava	25.2.2019	27.2.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum chemického zloženia sonotródy	44/19	Branson Ultrasonic Nové Mesto nad Váhom	27.2.2019	27.2.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum príčin poškodzovania hriadeľa prevodovky	45/19	Bekaert Slovakia Sládkovičovo	26.2.2019	27.2.2019	Moravčík roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Analýza kvality závitov z materiálu AISI 304	46/19	Safety Group Banská Bystrica	4.3.2019	7.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku hriadeľa	47/19	HKS Forge Trnava	5.3.2019	8.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum 3D skenovania hliníkových dielcov	48/19	Fornex Engineering Trnava	27.2.2019	6.3.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Realizácia praktických cvičení pre ZŠ	49/19	Mesto Trnava	11.3.2019	18.6.2019	Matúšová Miriam Ing. PhD.
Výskum optickej hrúbky a chemického zloženia spájok	50/19	MASH Integration Trenčianska Turná	6.3.2019	8.3.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for plastic parts	51/19	Fremach International NV Belgicko	28.2.2019	8.3.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku taniera	52/19	HKS Forge Trnava	7.3.2019	8.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for plastic parts	53/19	Fremach International NV Belgicko	5.3.2019	15.3.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Výskum postupu výroby skúšobnej raznice laserovým mikroobrábaním	54/19	Pressburgmint Bratislava	6.3.2019	14.3.2019	Necpal Martin Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning, 3D scanning VW380, 3D measuring	55/19	Fremach Trnava	7.3.2019	18.3.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Výskum zvariteľnosti zliatiny Inconel 718	56/19	Revol TT Trnava	8.3.2019	22.3.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Výskumná analýza mikrogeometrie povrchu injekčných ihli	57/19	Incejta Stará Turá	14.3.2019	22.3.2019	Moravčíková Jana Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky laserom zváraných plechov automobilov	58/19	ArcelorMittal Senica	12.3.2019	13.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky a metalografický rozbor výkovkov	59/19	HKS Forge Trnava	13.3.2019	15.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.

Kurz - fyzika	60/19	FO	9.9.2019	12.9.2019	Krajčovič Jozef Mgr.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku taniera	61/19	HKS Forge Trnava	14.3.2019	18.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum vhodnosti využitoa komponentov použitých na výrobu elektrotechnických súčiastok	62/19	Semikron Vrbové	15.3.2019	18.3.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum výroby konštrukcie nádrže	63/19	Qintec Trnava	15.3.2019	29.3.2019	Krčmárik Igor
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	64/19	Schaeffler Skalica	18.3.2019	20.3.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskumná analýza optimálnej hrúbky chemického zloženia vrstiev primer a cover	65/19	BOGE Trnava	19.3.2019	21.3.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskumná analýza materiálu plastového dielu	66/19	Tomra Sorting Senec	20.3.2019	22.3.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.
Výskuzm rázovej húževnatosti na čapoch pre koľajové vozidlá	67/19	LIGNOFER Trnava	21.3.2019	22.3.2019	Moravčík roman doc. Ing. PhD.
Research of possibilities for 3D scanning of plastic parts	68/19	Fremach International NV Belgicko	20.3.2019	26.3.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Preparation, scanning consumables 3D scanning, reports	69/19	Fremach Morava Kroměříž	22.3.2019	29.3.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Výskumná analýza tvrdosti Arbor	70/19	ENL SK Veľké Kostoľany	20.3.2019	22.3.2019	Moravčík roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovkov	71/19	HKS Forge Trnava	22.3.2019	25.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumná analýza optimálnej hrúbky a chemického zloženia vrstiev primer a cover	72/19	BOGE Trnava	21.3.2019	25.3.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskum vplyvu korózie v roztokoch pre odlakovanie	73/19	ABL - Technic Entlackung Leutkirch Germany	25.3.2019	26.3.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum fázového zloženia materiálov pre magnetronové naprašovanie	74/19	NV Bekaert SA Zwevegem Belgicko	26.3.2019	27.3.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum zvariteľnosti prototypových dielov	75/19	BOGE Trnava	14.3.2019	18.3.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku taniera	76/19	HKS Forge Trnava	26.3.2019	27.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum a odskúšanie výroby prototypu prípravku podľa dodaných 3D modelov	77/19	MARTECH Šaľa	26.3.2019	4.4.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky laserom zváraných plechov automobilov	78/19	ArcelorMittal Senica	27.3.2019	28.3.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Zvárací kurz ZG-1	79/19	Stredná odborná škola obchodu a služieb Trnava	2.4.2019	2.5.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Výskum výroby dielov podľa dodanej výkresovej dokumtácie	80/19	MASAM Vráble	28.3.2019	5.4.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovkov	81/19	HKS Forge Trnava	29.3.2019	2.4.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovku hriadeľa	82/19	HKS Forge Trnava	2.4.2019	4.4.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskumná štúdia vplyvu seimickej udalosti na hemrečnosti primár a sekund.veka OS	83/19	VUJE Trnava	28.3.2019	5.4.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumný projekt: Analýza vrstvy chemického niklu na vzorkách pružín	84/19	Chemni Usip Považská Bystrica	3.4.2019	5.4.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovkov	85/19	HKS Forge Trnava	4.4.2019	8.4.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaulation process for plastic parts	86/19	Fremach Belgicko	10.4.2019	16.4.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Výskum, návrh, výroba a odskúšanie nových nožov rezacej hlavy kontajnera IK pre SE-EBO	87/19	Slovenské Elektrárne Bratislava	12.4.2019	30.4.2019	Václav Štefan doc. Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaulation process for plastic parts	88/19	Fremach Belgicko	15.4.2019	23.4.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	89/19	Schaeffler Skalica	11.4.2019	15.4.2019	Čaplovič Ľubomír prof. Ing. PhD.
Výskumná analýza chemického zloženia a hrúbky vrstiev	90/19	BOGE Trnava	15.4.2019	17.4.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskum a odskúšanie vytvorenia digitalizovaného 3D modlu sedačky	91/19	Novoplast Sered'	16.5.2019	23.5.2019	Morovič Ladislav doc. Ing. PhD.

Výskum v oblasti vyhodnocovania pórov vo zvarových spojoch - metrologické služby	92/19	Carl Zeiss Slovakia Bratislava	18.4.2019	26.4.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Kurz matematika	93/19	FO	2.9.2019	30.9.2019	Liška Vladimír Mgr. PhD.
Výskum v oblasti merania a úpravy nástrojov pre ťahanie rúr	94/19	ŽP Výskumno-vývojové centrum Podbrezová	14.10.2019	27.11.2019	Buranský Ivan Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky laserom zvaraných plechov karosérií automobilov	95/19	ArcelorMittal Senica	18.4.2019	25.4.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumná činnosť príčiny porušenia dielu v oblasti zvarových spojov-stanovenie charakteru lomového porušenia	96/19	BOGE Trnava	23.4.2019	25.4.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskumná analýza vnútorných defektov a povrchovej kontaminácie skla a sklenených vlákien	97/19	KA2M Trnava	24.4.2019	25.4.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum a odskúšanie výroby prototypu prípravku podľa dodaných 3D modelov	98/19	MARTECH Šaľa	26.4.2019	10.5.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskumná analýza stanovenia príčin poškodenia rámu formy na spracovanie plastov	99/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	25.4.2019	26.4.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza chemického zloženia kovových plôšok	100/19	Semikron Vrbové	29.4.2019	30.4.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Preparation, scanning consumables 3D scanning, reports	101/19	Fremach Moravia Kroměříž	30.4.2019	10.5.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky a metalografický rozbor výkovkov	102/19	HKS Forge Trnava	3.5.2019	6.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Analýza použiteľnosti ocele S355 na skrutky v železničnej doprave	103/19	BestBolt Dolné Lovčice	6.5.2019	7.5.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza príčiny porušenia ramena kefy elektromotora	104/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	9.5.2019	10.5.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum skenovania šneku	105/19	Konštrukta Industry Trenčín	14.5.2019	21.5.2019	Václav Štefan doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza optimálnej hrúbky a chemického zloženia adhéznych vrstiev	106/19	BOGE Trnava	10.5.2019	15.5.2019	Zacková Paulína Ing. PhD.
Výskumná analýza defektov lakovania plastových dielov	107/19	Fremach Trnava	13.5.2019	15.5.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza dominantného komponentu v plastovej vrstve nanesej na kovovom podklade	108/19	Maccaferri Manufacturing Europe Senica	16.5.2019	17.5.2019	Kubliha Marian prof. Ing. PhD.
Priebeh tvrdosti v priereze z patentovaného drôtu	109/19	Bekaert Hlohovec	15.5.2019	16.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovkov	110/19	HKS Forge Trnava	16.5.2019	17.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	111/19	Schaeffler Skalica	17.5.2019	21.5.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskumná analýza ložiskových dielcov	112/19	Streit Trnava Zavar	20.5.2019	21.5.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskumná štúdia napätovo-deformačného stavu koša pre TK	113/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	14.5.2019	3.6.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskum zloženia oceľových komponentov	114/19	Audia Plastic Voderady	21.5.2019	22.5.2019	Gogola Peter Ing. PhD.
Výskumná analýza dominantného komponentu v plastovej vrstve nanesej na kovovom podklade	115/19	DS Systems Trnava	22.5.2019	23.5.2019	Gogola Peter Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt - Metalografická analýza, tvrdosť, analýza tvaru závitov skrutiek M5	116/19	Inalfa Roof Systems Krakovany	16.5.2019	17.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum v oblasti zberu a spracovania signálov a ich vyhodnotenie metódou akustických emisií	117/19	VUJE Trnava	14.5.2019	31.10.2019	Tanuška Pavol prof. Ing. PhD.
Vedecká spolupráca pri kontrole HW a SW funkcionalit inšpekčného stendu VJP vrátane verifikácie riad.algoritmov	118/19	VUJE Trnava	14.5.2019	31.12.2019	Tanuška Pavol prof. Ing. PhD.
Výskum v oblasti obrábania ťažkoobrobiteľných koróziivzdorných ocelí	119/19	MASAM Vráble	28.5.2019	7.6.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Výskumná analýza dilatácie metacích plastových výliskov	120/19	Formex Horné Saliby	20.5.2019	24.5.2019	Urminský Ján Ing. PhD.

Výskum vnútorných defektov a stanovenie chemického zloženia hliníkových dielov	121/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	20.5.2019	27.5.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky výkovkov určených pre automobilový priemysel	122/19	HKS Forge Trnava	20.5.2019	21.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum fázového zloženia materiálov pre magnetronové naprašovanie	123/19	NV Bekaert SA Zwevegem Belgicko	27.5.2019	28.5.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza pevnosti koša pre skladovanie RAO	124/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	16.5.2019	29.5.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskum 3Dskenovania plastových dielov páčiek zdvihu a vyhodnotenie rozmeru v reze	125/19	Lear Corporation Seating Slovakia Voderady	22.5.2019	28.5.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Stretnutie katedier a Ústavov výrobnéj techniky a robotiky	126/19	FO+PO	9.9.2019	11.9.2019	Holubek Radovan doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt-Mechanické skúšky zvarových spojov pozinkovaných plechov určených pre AP.	127/19	ArcelorMittal Senica	28.5.2019	29.5.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumná analýza stanovenia hrúbky zink.povlaku na povrchu plechov	128/19	Binder Slovakia Bratislava	28.5.2019	29.5.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskum v oblasti obrábania ťažkoobrobiteľných koróziivzdorných ocelí	129/19	Masam Vráble	24.6.2019	28.6.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Výskum plazmového leštenia sortierblockov	130/19	TC Contact Nové Mesto nad Váhom	6.6.2019	13.6.2019	Podhorský Štefan doc. Ing. CSc.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	131/19	Schaeffler Skalica	6.6.2019	7.6.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Analýza chemického zloženia zvaracích drôtov	132/19	Nissens Slovakia Čachtice	17.6.2019	18.6.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskum a odskúšanie výroby prototypu prípravku podľa dodaného 3D modelu	133/19	TREND PLUS Bratislava	11.6.2019	14.6.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskum 3D skenovania lopatiek	134/19	PGS Automatiom Trnava	14.6.2019	19.6.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt-Mechanické skúšky zvarových spojov pozinkovaných plechov určených pre AP.	135/19	ArcelorMittal Senica	17.6.2019	18.6.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Metalografická analýza súčiastok s vrstvou chem. niklu a vyhodnotenie mikrotvr.	136/19	Chemni Usip Považská Bystrica	18.6.2019	19.6.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum merania a kontroly závitov	137/19	Inalfa Roof Systems Krakovany	21.6.2019	27.6.2019	Moravčíková Jana Ing. PhD.
Výskumná analýza napätovo-deformačného stavu koša pre TK	138/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	17.6.2019	28.6.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskum hodnotenia tvrdosti na lisovaných podložkách	139/19	Vacuumschmelze Horná Streda	3.7.2019	4.7.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskum použiteľnosti oteruvzdorných materiálov	140/19	ŽOS Trnava	19.6.2019	20.6.2019	Čaplovič Ľubomír prof. Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for metal parts B_19A07	141/19	BOGE Trnava	18.6.2019	21.6.2019	Milde Ján Ing. PhD.
Výskumná analýza lomového porušenia silentbloku	142/19	BOGE Trnava	19.6.2019	20.6.2019	Ďuriška Libor Ing. PhD.
Výskumná analýza nečistôt spôsobujúcich defekty pri lakovaní	143/19	Fremach Trnava	20.6.2019	21.6.2019	Ďuriška Libor Ing. PhD.
Výskum a overenie materiálových vlastností	144/19	Otolift Schodiskové výťahy Palárikovo	19.6.2019	20.6.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum vplyvu dĺžky a orientácie sklnných vlákien v PBT/PET matrici na odolnosť plast.diel.proti opotrebeniu	145/19	Plastcom Bratislava	20.6.2019	21.6.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum a vývoj prototypu tvrdokovového nástroja na zváranie	146/19	VÚZ Bratislava	21.6.2019	11.7.2019	Kuruc Marcel Ong. PhD.
Výskum vplyvu roztokov s vysokým obsahom Cl-iónov na koróznú odolnosť ocele AISI 304	147/19	Tomra Sorting Senec	21.6.2019	24.6.2019	Gogola Peter Ing. PhD.
Výskum materiálu skrutiek používaných v železničnej doprave	148/19	BestBolt Dolné Lovčice	24.6.2019	26.6.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Research on ion induced changes on wafers	149/19	Semilab Felvezeto Fizikai Lab. Budapešť	1.7.2019	3.7.2019	Noga Pavol Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Metalografická analýza súčiastok s vrstvou chemickéh niklu a vyhodnot.mikrotrvrdosti	150/19	Chemni Usip Považská Bystrica	25.6.2019	26.6.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.

Výskum produktov magnetrónového naprašovania	151/19	NV Bekaert SA Zwevegem Belgicko	26.6.2019	27.6.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Metalografické skúšky plecov určených pre automobilový priemysel	152/19	ArcelorMittal Senica	26.6.2019	27.6.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum mikroštruktúry a chemického zloženia hliníkových zlaitín	153/19	BOGE Trnava	1.7.2019	2.7.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum chemického zloženia kontaminovaného povrchu dielov	154/19	BOGE Trnava	2.7.2019	3.7.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum mikroštruktúry a chemického zloženia hliníkových zlaitín	155/19	BOGE Trnava	3.7.2019	4.7.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum materiálu svorníka	156/19	Energoclima Piešťany	28.6.2019	28.6.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky plechov určených pre automobilový priemysel	157/19	ArcelorMittal Senica	3.7.2019	4.7.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum poškodenia zvarového spoja hriadeľa a čapu	158/19	Bestrent Bratislava	3.7.2019	4.7.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Základný kurz zvarovania	159/19	PO	1.7.2019	15.8.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Research of comprehensive possibilities for 3D scanning and evaluation process for metal parts B_19A07	160/19	BOGE Trnava	8.7.2019	11.7.2019	Milde Ján Ing. PhD.
Výskum kvalitatívno-quantitatívnej fázovej analýzy titánu 6-4	161/19	Branson Ultrasonic Nové Mesto nad Váhom	8.7.2019	9.7.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskumná penostná analýza tienenia OT 150 ZL	162/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	4.7.2019	22.7.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Výskumná štúdia pevnosti únosnosti oceľového tienenia OT210 pre skaldovanie RAO	163/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	8.7.2019	6.8.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt: Analýza mikroštruktúry a tvrdosti poškodeného odliatku lanovej kladky	164/19	Zlievareň Trnava	11.7.2019	12.7.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum príčin porušenia ramena kefy elektromotora spätného zrkadla automobilu	165/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	11.7.2019	12.7.2019	Sahul Martin Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D skenovania a vyhodnocovania	166/19	BOGE Trnava	15.7.2019	17.7.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Chemická analýza prvkov ocelí pre výskumné účely	167/19	Grizzly Šaľa	29.9.2019	30.9.2019	Halgaš Radoslav Ing. PhD.
Výskumná analýza chemického zloženia a štruktúry adháznych vrstiev primer a cover	168/19	BOGE Trnava	17.7.2019	18.7.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskumná analýza fázeového zloženia RTG	169/19	BOGE Trnava	17.7.2019	18.7.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza tvrdosti mosadzných tyčí	170/19	ENL SK Veľké Kostoľany	23.7.2019	24.7.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt-Mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	171/19	ArcelorMittal Senica	24.7.2019	25.7.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumný projekt na príčiny poškodenia parného vyhrievacieho telesa z AISi306	172/19	Bekaert Slovakia Sládkovičovo	1.8.2019	2.8.2019	Bártová Katarína Ing. PhD.
Výskum a kontrola drsnosti a profilu vzoriek plechov PSA PHEV	173/19	ArcelorMittal Senica	19.8.2019	21.8.2019	Moravčíková Jana Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt-Mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	174/19	ArcelorMittal Senica	12.8.2019	13.8.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	175/19	Kinex Bearings Bytča	8.8.2019	9.8.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum chemického zloženia materiálov	176/19	Cemmac Horné Srnie	8.8.2019	9.8.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum koeficientu lineárnej teplotnej rozťažnosti polymérnych materiálov	177/19	Aerospace Advanced Composites Wiener Neustadt	28.8.2019	30.8.2019	Krajčovič Jozef Mgr.
Výskum zloženia hliníkových komponentov	178/19	Nissens Slovakia Čachtice	9.8.2019	12.8.2019	Gogola Peter Ing. PhD.
Výskum chemického zloženia tepelných štítkov	179/19	ArcelorMittal Senica	9.8.2019	12.8.2019	Gogola Peter Ing. PhD.
Výskumná analýza lomovej plochy kompozitného dielu silentbloku	180/19	BOGE Trnava	14.8.2019	15.8.2019	Ďuriška Libor Ing. PhD.
Výskum a odskúšanie výroby prototypu podľa dodaného 3D modelu	181/19	TREND PLUS Bratislava	14.8.2019	16.8.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskumná analýza lomovej plochy kompozitného dielu silentbloku	182/19	BOGE Trnava	14.8.2019	15.8.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.

Výskumná analýza koróziivzdorných ocelí	183/19	Tomra Sorting Senec	2.9.2019	3.9.2019	Pašák Matej Ing. PhD.
Výskum vlastností konštrukčných ocelí	184/19	Otolift Schodiskové výťahy Palárikovo	16.8.2019	19.8.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum výroby prototypu súčiastok	185/19	Roman Majkovič Trnava	20.8.2019	21.8.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Výskum vplyvu výrobných systémov na funkčnosť materiálov	186/19	ArcelorMittal Senica	26.8.2019	27.8.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Vedecko-výskumný projekt - mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	187/19	ArcelorMittal Senica	2.9.2019	3.9.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Vedecko-výskumný projekt - mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	188/19	ArcelorMittal Senica	4.9.2019	5.9.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumný projekt na príčiny poškodenia parného telesa z tantalu	189/19	Bekaert Hlohovec	5.9.2019	6.9.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt - Mechanické skúšky laserom zvarových plechov určených pre automobilový priemysel	190/19	ArcelorMittal Senica	9.9.2019	10.9.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumná analýza chemického zloženia používaných komponentov vo výrobe	191/19	Nissens Slovakia Čachtice	9.9.2019	10.9.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskumná úloha: TEM analýza hodnotenia materiálov HCp, VPKO, TNR a zvarov	192/19	VUJE Trnava	14.10.2019	31.10.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	193/19	Kinex Bearings Bytča	13.11.2019	14.11.2019	Péteryová Mgda Mgr.
NTPDS VI konferencia	194/19	FO	rok 2019	rok 2020	Daynier Rolando Delgado Sobrino Ing. PhD.
Výskum 3D skenovania	195/19	BOGE Trnava	10.9.2019	12.9.2019	Milde Ján Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt - Mechanické skúšky zvarových spojov pozinkovaných plechov určených pre automobilový priemysel	196/19	ArcelorMittal Senica	11.9.2019	12.9.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum, odskúšanie a návrh technológie 5-osového obrábania vybraných prvkov sklárskej formy podľa 3D modelu	197/19	GM Technology Trenčín	23.9.2019	30.9.2019	Peterka Jozef prof. Dr. Ing.
Výskumná analýza chemického zloženia štruktúry a optimálnej hrúbky adhézných vrstiev primer a cover	198/19	BOGE Trnava	12.9.2019	13.9.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Prípravný kurz pneumatického riadenia systému	199/19	Mesto Trnava	14.10.2019	31.1.2020	Matúšová Miriam Ing. PhD.
Výskum 3D skenovania a vyhodnocovania deformácie kovových dielov	200/19	BOGE Trnava	11.9.2019	13.9.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskum prototypu hriadeľa nápravy	201/19	Nordstahl Bratislava	12.9.2019	13.9.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Výskum možnosti leštenia tela rýchlospojky plazmovým výbojom v elektrolyte	202/19	Chirana Medical Stará Turá	13.9.2019	30.1.2020	Podhorský Štefan doc. Ing. CSc.
Výskumná úloha - TEM analýza	203/19	Západočeská univerzita Plzeň	16.10.2019	20.11.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskumná analýza lomovej plochy kompozitného dielu	204/19	ECS Slovensko Vlkanová	18.9.2019	19.9.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.
Prenájom automatov	205/19	Davital Banská Bystrica	1.8.2019	31.7.2020	Tibenská Alica Ing
Výskum vplyvu procesu tečenia na hustotu dislokácií v oceli P92	206/19	Graz university Graz Rakúsko	21.10.2019	31.10.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskum chemického zloženia odliatkov	207/19	Magna Slovteca Nové Mesto nad Váhom	24.9.2019	25.9.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Ergonomická analýza blokovej dozorne JE EBO V2	208/19	Centrum pre vedu a výskum Mochovce	1.10.2019	20.12.2019	Szabó Peter Ing. PhD.
Školení "Metrológia" pre konštruktérov v praxi	209/19	BOGE Trnava	25.9.2019	25.9.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskum, odskúšanie a návrh CAD/CAM a Laser technológií pre obrábanie a zmatňovanie AL platní	210/19	Q2 Systems Trenčín	4.10.2019	28.10.2019	Peterka Jozef prof. Dr. Ing.
Zvárací kurz Z-E1, Z-M1, Z-T1, Z-G1	211/19	FO	30.9.2019	20.12.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Výskum v oblasti presnosti reverzného inžinierstva vstrekovacej formy	212/19	Design of Exact Engineering Bratislava	27.9.2019	2.10.2019	Buranský Ivan Ing. PhD.
Zvárací kurz Z-E1	213/19	PO	30.9.2019	30.10.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.

Výskumná štúdia pevnostnej únosnosti trňa zýchytu koša a kotvy pre prípad skrátenej lišty trňa zýchytu	214/19	Wood Nuclear Slovakia Trnava	8.10.2019	18.10.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Odborné školenie	215/19	Akebono Brake Slovakia Trenčín	3.10.2019	4.10.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Športová činnosť	216/19	Plavecký klub STU Trnava	2.9.2019	30.6.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Športová činnosť	217/19	Stredná športová škola Trnava	2.9.2019	30.6.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Športová činnosť	218/19	Športový klub RTVŠ Trnava	20.9.2019	30.6.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Športová činnosť	219/19	UCM Trnava	30.9.2019	31.5.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Výskumná analýza chemického zloženia spájok	220/19	Semikron Vrbové	7.10.2019	8.10.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt - Mechanické skúšky vzoriek vyrobených práškovou metalurgiou	221/19	BOGE Trnava	10.10.2019	11.10.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum vstupných a reziduálnych materiálov procesu magnetronového naprašovania	222/19	NV Bekaert SA Zwevegem Belgicko	10.10.2019	11.10.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Research of possibilities for 3D scanning of plastic parts	223/19	ENL SK Veľké Kostoľany	7.10.2019	8.10.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskum v oblasti výroby prototypových plastových súčiastok	224/19	Roman Majkovič Trnava	9.10.2019	28.10.2019	Vopát Tomáš Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D skenovania	225/19	BOGE Trnava	9.10.2019	11.10.2019	Milde Ján Ing. PhD.
Výskum kvalitatívno kvantitatívnej fázovej analýzy titanu	226/19	Branson Ultrasonic Nové Mesto nad Váhom	9.10.2019	10.10.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskum kvalitatívno kvantitatívnej fázovej analýzy titanu Ti 7-4	227/19	Branson Ultrasonic Nové Mesto nad Váhom	9.10.2019	10.10.2019	Gabalcová Zuzana Ing. PhD.
Výskumná analýza zameraná na makroskopiú dielov	228/19	ArcelorMittal Senica	18.10.2019	21.10.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Športová činnosť	229/19	Trnavská univerzita Trnava	14.10.2019	11.5.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Výskumná analýza mechanických vlastností čapov pre koľajové vozidlo	230/19	Ing. J. Durisovič DA Hrnčiarovce nad Bagnou	18.10.2019	22.10.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt - Metalografické vyhodnotenie hrúbky vrstvy chemického niklu	231/19	Chemni Usip Považská Bystrica	22.10.2019	24.10.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
	232/19	Schaeffler Skalica			Václav Štefan doc. Ing. PhD.
	233/19	Schaeffler Skalica			Václav Štefan doc. Ing. PhD.
	234/19	Schaeffler Skalica			Václav Štefan doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza zvarových spojov z hľadiska makroštruktúry a hodnôt tvrdosti	235/19	ŽOS Trnava	24.10.2019	25.10.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskum mechanických vlastností starnutých plechov	236/19	Binder Slovakia Bratislava	24.10.2019	25.10.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum materiálu skrutiek používaných v železničnej doprave	237/19	BestBolt Dolné Lovčice	28.10.2019	29.10.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Športová činnosť	238/19	UCM Trnava zamestnanci	30.9.2019	29.5.2020	Markovičvá Mária PhDr.
Výskumná analýza chemického zloženia dielov	239/19	Miba Steeltec Vráble	30.10.2019	31.10.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Termogravimetrická výskumná analýza na vzorkách káblov od výrobcu KABEX	240/19	Centrum pre vedu a výskum Kalná nad Hornom	6.11.2019	22.11.2019	Balog Karol prof. Ing. PhD.
Výskumná analýza chemického zloženia dielov	241/19	Miba Steeltec Vráble	30.10.2019	31.10.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum zvariteľnosti zliatiny Inconel 718	242/19	Revol TT Trnava	12.11.2019	20.11.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Research of possibilities for 3D scanning of plastic parts	243/19	VÚZ Bratislava	31.10.2019	5.11.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskumná analýza chemického zloženia mikroštruktúry materiálov	244/19	BOGE Trnava	4.11.2019	5.11.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum zvariteľnosti bezkyslíkatej medzi Cu-CF rôznych hrúbok	245/19	Ústav fyziky plazmatu AV ČR Praha	6.11.2019	13.11.2019	Sahul Miroslav Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D skenovania výkvvkov	246/19	Fornex Engeneering Cífer	5.11.2019	11.11.2019	Urmínský Ján Ing. PhD.
Výskumná analýza zvarových spojov z hľadiska makroštruktúry hodnôt tvrdosti	247/19	ŽOS Trnava	6.11.2019	15.11.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.

Vedecko-výskumný projekt: Mechanické skúšky laserom zváraných zvarových spojov plechov určených pre karosérie automobilov	248/19	ArcelorMittal Senica	11.11.2019	12.11.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Research of possibilities for 3D scanning of plastic parts	249/19	VÚZ Bratislava	5.11.2019	12.11.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Vedecko-výskumný projekt: Metalografické vyhodnotenie hrúbky vrstvy chemického niklu	250/19	Chemni Usip Považská Bystrica	12.11.2019	13.11.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum chemického zloženia degradovaného plynového horáka	251/19	Johns Manville Slovakia Trnava	12.11.2019	13.11.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum fázového zloženia produktov magnetronového naprašovania	252/19	NV Bekaert SA Zwevegem Belgicko	13.11.2019	14.11.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum tepelnej odolnosti stavebno-izolačných materiálov	253/19	STU Bratislava Stavebná fakulta	13.11.2019	26.11.2019	Balog Karol prof. Ing. PhD.
Športová činnosť	254/19	Reaktortest Trnava	2.9.2019	30.6.2020	Markovičvá Mária PhD.
Výskum chemického zloženia matíc pre železničnú dopravu	255/19	BestBolt Dolné Lovčice	14.11.2019	15.11.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskumná štúdia štrukturálnej úpravy kovových paliet s hľadiska zvýšenia ich nosnosti	256/19	AJ Metal Design Hrnčiarovce nad Parnou	15.11.	29.11.2019	Nad' Milan doc. Ing. CSc.
Zváračský kurz MAG, Z-E1	257/19	PO+FO	12.11.2019	16.12.2019	Bárta Jozef Ing. PhD.
Výskum v oblasti vyhodnotenia nameraných odchýliek tvaru na súradnicovom stroji	258/19	Slovenský metrologický ústav Bratislava	18.11.2019	20.11.2019	Gorog Augustin Ing. PhD.
Výskum príčin poškodenia generátora	259/19	Odvoz a likvidácia odpadu Bratislava	19.11.2019	29.11.2019	Čaplovič Ľubomír prof. Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D meranie dielov	260/19	VÚZ Bratislava	20.11.2019	22.11.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskum v oblasti 3D skenovania - reverzné modelovanie	261/19	VÚSAPL Nitra	6.12.2019	10.12.2019	Kuruc Marcel Ong. PhD.
Výskum dopovania povrchu AISi zliatiny a ocele 17240 uhlíkom a kremíkom	262/19	Univerzita Jána Evangelisty Purkyně Ústí nad Labem ČR	22.11.2019	25.11.2019	Noga Pavol Ing. PhD.
Výskum priemyselných produktov na báze skla a kovov s využitím elektrónovej mikroskopie	263/19	KA2M Trnava	5.12.2019	6.12.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Vedecko-výskumný projekt-mechanické skúšky plechov určených pre karosérie automobilov	264/19	ArcelorMittal Senica	27.11.2019	28.11.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskum zvariteľnosti Cu	265/19	Tervakosti Svit	27.11.2019	29.11.2019	Sahul Miroslav Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D tlače	266/19	BOGE Trnava	27.11.2019	29.11.2019	Milde Ján Ing. PhD.
Výsmu príčin poškodenia skrutiek ojnice	267/19	TAPOS Trnava	27.11.2019	28.11.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D skenovania - 3D modelov činných časti lisovacieho nástroja	268/19	Masam Vráble	19.11.2019	22.11.2019	Buranský Ivan Ing. PhD.
Výskumná analýza materiálu z dôvodu nesprávneho spájkovania	269/19	Enics Slovakia Nová Dubnica	2.12.2019	3.12.2019	Lokaj Ján prof. Ing. PhD.
Výskum v oblasti metania výliskov	270/19	Formex Horné Saliby	25.11.2019	30.11.2019	Urminský Ján Ing. PhD.
Výskumná analýza prítomnosti fosfátov na povrchu kovových valčekov	271/19	BOGE Trnava	4.12.2019	5.12.2019	Babincová Paulína Ing. PhD.
Výskum ložiskových ocelí a overenia ich chemického zloženia	272/19	Schaeffler Skalica	4.12.2019	5.12.2019	Čaplovič Ľubomír prof. Ing. PhD.
Výskum v oblasti 3D merania a nastavovania prípravkov na meranie trubiek	273/19	Biha Polianka	3.12.2019	4.12.2019	Kritikos Michaela Ing. PhD
Výskum oduhličenia ložiskových ocelí	274/19	Schaeffler Skalica	4.12.2019	5.12.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.
Výskum a overenie vlastností ložiskových ocelí	275/19	Kinex Bearings Bytča	5.12.2019	6.12.2019	Péteryová Mgda Mgr.
Výskum v oblasti výberu CAD/CAM riešenia	276/19	OTO Almási - AVATS Horné Mýto	6.12.2019	9.12.2019	Šimna Vladimír Ing. PhD.
Výskumná analýza plastového dielu	277/19	Fremach Trnava	6.12.2019	6.12.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.
Výskumná analýza zvarových spojov z hľadiska makoštruktúry a hodnôt tvrdosti	278/19	ŽOS Trnava	6.12.2019	6.12.2019	Dománková Mária prof. Ing. PhD.
Výskum chemického zloženia zváraných materiálov	279/19	Nissens Slovakia Čachtice	10.12.2019	11.12.2019	Kusý Martin doc. Ing. PhD.

Výskumná analýza vzoriek strižných hrán plechov určených pre karosérie automobilov	280/19	ArcelorMittal Senica	11.12.2019	12.12.2019	Hazlinger Marián doc. Ing. CSc.
Výskumná analýza lomovej plechy kompozitného dielu silentbloku	281/19	BOGE Trnava	11.12.2019	12.12.2019	Černíčková Ivona doc. Ing. PhD.
Výskum vlastností termálnych nástrekov Ni-Cr	282/19	CEO JPW Group Praha	11.12.2019	12.12.2019	Moravčík Roman doc. Ing. PhD.
Výskum v oblasti spracovania rozmerových charakteristík strižných hrán	283/19	ArcelorMittal Senica	17.12.2019	20.12.2019	Moravčíková Jana Ing. PhD.