

Veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích LUC23 v programu INTER-EXCELLENCE II, podprogramu INTER-COST - Výsledky

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
PODPOŘENÉ PROJEKTY													
LUC23009	doc. Ing. Michal Jeřeta Ph.D.	Fakultní nemocnice Brno			Pokročilé metody hodnocení mužského ejakulátu a technik separace lidských spermií	2 271 688	390 320	1 072 210	809 158		2 271 688	ANO	ANO
LUC23023	Ing. Růžena Janoutová Ph.D.	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.		Krok k pokročilé inventarizaci lesních porostů pomocí laserového skenování a 3D modelování. Lze omezit náročná pozemní šetření?	8 324 329	1 336 345	4 058 913	2 929 071		8 324 329	ANO	ANO
LUC23031	doc. Ing. Pavel Rudolf Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně	VŠB – Technická univerzita Ostrava		Čerpadlo v turbínovém režimu: zlepšení konstrukce a provozních parametrů pomocí digitalizace	6 993 750	768 750	2 300 000	2 300 000	1 625 000	6 993 750	ANO	ANO
LUC23033	Mgr. Tomáš Perečko Ph.D.	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Masarykův onkologický ústav		Účinky záření a hypoxie na buňky rakoviny hlavy a krku: vliv na heterogenitu neutrofilů	4 968 545	837 515	2 515 845	1 615 185		4 968 545	ANO	ANO
LUC23037	Mgr. Martin Horn CSc.	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.			Proteolýza zprostředkovaná katepsinovými proteázami jako cíl pro kontrolu proteostázy	3 936 450	576 831	1 892 996	1 466 623		3 936 450	ANO	ANO
LUC23046	doc. Ing. Antonín Lupíšek Ph.D.	České vysoké učení technické v Praze			Udržitelné a bezpečné použití druhotných surovin jako základ pro cirkulární vystavěné prostředí	5 781 875	461 750	1 820 375	2 008 625	1 491 125	5 781 875	ANO	ANO
LUC23061	Prof. Ing. Vladimír Křen DrSc.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Přírodní látky jako modulatory mnohočetné lékové resistance	6 920 400	651 600	2 251 200	2 443 200	1 574 400	6 920 400	ANO	ANO
LUC23065	Ing. Václav Sebera Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně			Vylepšení a diagnostika lepené spáry používané ve vícepodlažních dřevěných budovách	5 994 336	726 792	3 009 168	2 258 376		5 994 336	ANO	ANO
LUC23069	Doc. Ing. Klára Částková Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně			Nanoporézní a mikroporézní struktury pro inženýrství kostních tkání	4 013 625	630 500	1 872 625	1 510 500		4 013 625	ANO	ANO
LUC23080	Ing. Petr Hejtmánek Ph.D.	České vysoké učení technické v Praze			Pokročilé návrhové postupy pro klíčové prvky vícepodlažních dřevostaveb	5 998 125	616 375	3 321 125	2 060 625		5 998 125	ANO	ANO
LUC23081	Mgr. Pavel Kadeřávek Ph.D.	Masarykova univerzita			Studium vnitřní dynamiky biologicky významných neuspořádaných proteinů	5 748 000	604 250	1 893 750	1 898 000	1 352 000	5 748 000	ANO	ANO
LUC23097	Ing. Kristýna Slámová Ph.D.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Enzymová syntéza chitooligomerů pro udržitelné zemědělství bez pesticidů	5 689 200	626 400	1 849 200	1 934 400	1 279 200	5 689 200	ANO	ANO
LUC23110	Ing. Monika Vejpusťková Ph.D.	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.	Univerzita Karlova		Kombinovaný vliv klimatu, atmosférické depozice, půdních vlastností a úrovně výživy na růst a zdravotní stav lesů v České republice	5 392 961	409 575	1 764 851	1 822 969	1 395 566	5 392 961	ANO	ANO
LUC23115	Federico Urban Ph.D.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.			Spin 2 WISPers z laboratoře do vesmíru	6 073 750	536 250	3 615 000	1 922 500		6 073 750	ANO	ANO

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
LUC23123	Doc. RNDr. Pavel Dráber DSc.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.			Molekulární mechanismy dysfunkce mikrotubulů u Parkinsonovy nemoci	5 400 000	600 000	1 800 000	1 800 000	1 200 000	5 400 000	ANO	ANO
LUC23138	Ing. Vít Kosek Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Ústřední vojenská nemocnice, VFN Praha		Role zánětu v progresi aterosklerózy studovaná pomocí metabolomických a proteomických nástrojů	7 988 853	773 528	2 725 029	2 762 529	1 727 767	7 988 853	ANO	ANO
LUC23140	prof. Ing. Jana Hajšlová CSc.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Česká zemědělská univerzita		Bezpečné, senzory atraktivní tepelně zpracované potraviny z cereálií s nízkým obsahem asparaginu	7 433 569	689 453	2 543 440	2 518 065	1 682 611	7 433 569	ANO	ANO
LUC23143	RNDr. Dagmara Sirová Ph.D.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.			INFERA – Začlenění ekologie houbových organismů do výzkumu sladkovodních ekosystémů	5 406 000	1 125 600	2 308 800	1 971 600		5 406 000	ANO	ANO
LUC23146	Ing. Martin Janda Ph.D.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích			Ochrana máku proti patogenům a škůdcům s využitím váčkům-podobných nanočástic doručující exRNA	3 826 250	782 500	1 766 250	1 277 500		3 826 250	ANO	ANO
LUC23148	doc. RNDr. Pavla Bojarová Ph.D.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Glykopolymerní inhibitory galektinů pro imunoterapii	6 294 000	605 880	1 786 320	1 791 720	1 480 680	5 664 600	ANO	ANO
LUC23149	doc. RNDr. Pavla Bojarová Ph.D.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Galektiny jako diagnostické biomarkery rakoviny pankreatu	5 964 000	570 240	1 703 160	1 697 760	1 396 440	5 367 600	ANO	ANO
LUC23150	doc. RNDr. Helena Lipavská Ph.D.	Univerzita Karlova			Dynamika antioxidačního vzorce jako rozhodující faktor pro regeneraci rostlin de novo: interakce sacharidové bilance a oxidoredukčního stavu pod vlivem změny cytokininové signalizace	3 513 750	353 750	1 105 000	1 142 500	912 500	3 513 750	ANO	ANO
LUC23151	Prof. MVDr. Pavel Široký Ph.D.	Veterinární univerzita Brno	Biologické centrum AV ČR	Přírodovědecká fakulta UK	Klíšťata a klíšťaty přenosné patogeny: nová rizika v kontextu probíhajících environmentálních změn	11 349 100	1 472 700	3 722 700	3 727 700	2 426 000	11 349 100	ANO	ANO
LUC23152	prof. RNDr. Petr Baldrian Ph.D.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Vliv klimatu a atmosférické depozice dusíku na mikrobiomy evropských lesů	7 848 000	972 000	2 400 000	2 400 000	2 076 000	7 848 000	ANO	ANO
LUC23160	doc. Ing. Jan Stouil Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Technická univerzita v Liberci	Správa úložišť radioaktivních odpadů	Vliv mikrobiální aktivity na životnost kontejneru pro hlubinné úložiště radioaktivního odpadu	10 997 045	1 813 035	5 150 390	4 033 620		10 997 045	ANO	ANO
LUC23162	Dr. rer. nat. Mgr. Kateřina Macháčová	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.			Dynamiky toků skleníkových plynů v rámci lesních ekosystémů a vliv epizod sucha, zvýšené atmosférické koncentrace CO2 a depozice dusíku	5 872 757	361 183	1 754 098	2 054 098	1 703 378	5 872 757	ANO	ANO
LUC23165	Prof. MUDr. Ondřej Cinek Ph.D.	Univerzita Karlova			Blastocystis, lidský střevní mikrobiom a onemocnění	4 292 581	515 494	1 208 983	1 208 983	912 988	3 846 448	ANO	ANO
LUC23169	doc., RNDr. Pavel Cudlín CSc.	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.			Vědecky podložená podkladová data pro revitalizaci marginalizovaných horských oblastí v ČR	3 522 651	467 633	1 138 695	1 138 695	777 628	3 522 651	ANO	ANO

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
LUC23175	PD. Dr. rer. nat. habil. Radislav Sedláček	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.			Pokročilá editace genomu: extracelulární vezikuly v modelování nemoci a vývoji myších modelů	4 500 000	500 000	1 500 000	1 500 000	1 000 000	4 500 000	ANO	ANO
LUC23180	Ing. Kvido Stříšovský PhD	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.			Úloha proteáz a pseudoproteáz v biogenezi a kontrole kvality membránových proteinů	6 594 838	918 233	2 717 196	2 119 148		5 754 577	ANO	ANO
Podpořené projekty celkem v Kč						178 910 428	21 694 482	68 567 319	60 123 150	26 013 283	176 398 234		
NEDPODPOŘENÉ PROJEKTY													
LUC23004	RNDr. Ondřej Vaněk Ph.D.	Univerzita Karlova			Nová proteinová činidla pro imunoterapii rakoviny využívající NK buňky	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23005	Mgr. Vladislav Pokorný Ph.D.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Univerzita Karlova		Lineární a nelineární odezva v korelovaných supravodivých nanoskopických spojích a heterostrukturách	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23007	RNDr. David Biedermann PhD.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Flavonolignany jako prostředky proti lékové rezistenci parazitů.	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23008	Dr. sc. nat. Michael Kotík PhD	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.			Transglykosylace s α -L-rhamnosyl- β -D-glukosidasami (rutinosidasami) – klíčové aminokyseliny ve vybraných smyčkách a vazebných místech pro aglykon a glykon	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23011	RNDr. Róbert Šuťák Ph.D.	Univerzita Karlova	Biotechnologický ústav AV ČR		Mitochondriální biogeneze železo-sírných center jako terapeutický cíl u infekcí a nemocí	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23013	Dipl.-Eng. Tatiana Valentine Guy PhD.	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.			Dynamické distribuované rozhodování: nejistota a složité interakce v živé hmotě	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23014	Ing. Iva Smýkalová Ph.D.	Agritec Plant Research s.r.o.			Využití potenciálu biopeletizace osiva pro výzkum změn v půdním mikrobiomu a rhizosféře plodin pěstovaných v diverzifikovaném agroekosystému	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23016	doc. Ing. Jitka Viktorová Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze			Vytvoření platformy pro vysokokapacitní testování modulátorů antibiotické rezistence pro kombinovanou (adjuvantní) terapii	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23017	Ing. Alena Havrdová Ph.D.	Česká zemědělská univerzita v Praze			Rezistence vegetace lužních lesů Evropy ke klimatickým extrémům a atmosférické depozici	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23018	prof. RNDr. Zdena Palková CSc.	Univerzita Karlova	Mikrobiologický ústav AV ČR		Jak proteasomy ovlivňují složení proteomu, přeprogramování metabolismu a diferenciaci buněk ve stárnoucích koloniích kvasinek	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23021	Ing. Eva Jablonská Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze			Pokročilé metody in vitro testování cytokompatibility kovových biomateriálů a nežádoucích biologických aktivit přírodních látek	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23030	prof. Ing. Juraj Nemeč CSc.	Masarykova univerzita	Univerzita Pardubice		Koordinace aktivit veřejné správy: Česká republika	0	0	0	0	0	0	ANO	NE

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
LUC23072	Ing. Kamil Král Ph.D.	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.			3DForest 2.0 – nová otevřená softwarová platforma pro zpracování pozemních, mobilních a bezpilotních lidarových dat z lesních ekosystémů.	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23073	doc. Ing. Tomáš Kučera Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně			Efektivní využívání vodních zdrojů v linii voda, energie, potraviny	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23075	Mgr. Miroslav Janík Ph.D.	Masarykova univerzita			Posilování participace žáků a žákyň migrantů na vzdělávání v České republice	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23078	Mgr. Michal Kolář Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci	Fyzikální ústav AV ČR	Univerzita Karlova	Nízkoteplotní kvantová koherence v supravodivých nanosoučástkách	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23086	RNDr. Adam Dušek Ph.D.	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.			Automatické sledování maternálních efektů u laboratorních hlodavců v domovských nádobách: důsledky pro vývoj lidských chorob	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23087	Ing. Martin Šenfěldr Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně			Klimaticko-růstové odezvy vybraných druhů lesních dřevin v kontextu probíhající změny klimatu	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23088	Ing. Martin Mokroš Ph.D.	Česká zemědělská univerzita v Praze			Barknet Europe: automatizovaná identifikace druhů stromů pomocí umělé inteligence	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23090	prof. Ph.D. Valérie Tóthová Ph.D.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích			Role sestry v prevenci nádorových onemocnění u osob s mentálním znevýhodněním	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23091	doc. Ing. Ladislav Polák Ph.D.	Vysoké učení technické v Brně			Efektivní bezdrátové komunikace s využitím umělé inteligence (EFICOM)	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23092	prof. RNDr. Jana Kašpárková Ph.D.	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.			Metalofarmaka vykazující imunomodulační účinky synergicky zvyšující jejich protinádorovou účinnost	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23095	Mgr. Jan Příbyl Ph.D.	Masarykova univerzita			Mechanické vlastnosti měkkých materiálů v nanorozměrech	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23098	Mgr. Barbora Duží Ph.D.	Ústav geoniky AV ČR, v.v.i.			Zkoumání potenciálu nexusu voda-energie-potraviny ve střední a východní Evropě	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23099	Mgr. Barbora Veselá Ph.D.	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.			Zlepšování in vitro modelů souvisejících s chondrocyty	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23100	doc. Ing. Roman Gröger Ph.D. et Ph.D.	Ústav fyziky materiálů AV ČR, v.v.i.	ČVUT, fakulta jaderná a fyzikálně-inženýrská		Využití povrchových jevů pro optimalizaci přípravy a fyzikálních vlastností nanostrukturálních materiálů (NANOMAQ)	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23101	prof. Ing. Jan Sýkora CSc.	České vysoké učení technické v Praze			Husté bezdrátové cloudové kódované sítě kooperující se strukturovaným a reaktivním protředím	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23105	doc. PhDr. Vladimír Naxera Ph.D.	Západočeská univerzita v Plzni			Není uprchlík jako uprchlík? Narativy migrace v české politice v letech 2014-2024	0	0	0	0	0	0	ANO	NE

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
LUC23153	Ing. Radka Šárová Ph.D.	Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.			Pozitivní welfare dojeného skotu - Měřitelnost a stabilita sociálních vazeb u dojnic	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23154	Prof. RNDr. Eva Matalová Ph.D.	Veterinární univerzita Brno			Kaspázy, chondrocyty a osteoartritida: z laboratoře ke klinickým perspektivám	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23159	RNDr. Daniel Zeman Ph.D.	Univerzita Karlova			Nad úrovní slov a pod ní: Rozšíření anotace UD na nové jazyky a jevy	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23161	Mgr. Tomáš Moravec Ph.D.	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.		Inovativní metody identifikace a detekce virových patogenů v in vitro kulturách dřevin	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23163	Ing. Vojtěch Bareš Ph.D.	České vysoké učení technické v Praze	Vysoké učení technické v Brně		Operativní časoprostorová rekonstrukce srážkových polí z monitorovaného útlumu sítě mikrovlnných spojů	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23164	Prof. Ing. Jan Tříška CSc	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích		Valorizace vybraných vedlejších zemědělských produktů jako zdrojů biologicky aktivních látek	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23166	doc. Ing. Jan Lipov Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze			Modulace aktivity transkripčního faktoru NRF2 jako cesta k prevenci a léčbě rakoviny se zvláštním zaměřením na lékově-rezistentní subtypy	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23167	prof. Ing. Vojtěch Spiwok Ph.D.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze			Víceúrovňové metody pro simulace nestrukturovaných proteinů	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23168	doc. Mgr. Pavel Raška, Ph.D.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Ústav geoniky AVČR, v.v.i.		Cesty spravedlivé transformace v uhelných regionech	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23171	doc., RNDr. Pavel Cudlín CSc	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.			Jak udržet resilienci ekosystémových služeb na malých a středně velkých ostrovech?	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23172	Dr. Ippocratis Saltas	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.			Propojení kosmologie a astrofyziky prostřednictvím gravitačního vlnění	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23173	doc. Mgr. Lukáš Trakal Ph.D.	Česká zemědělská univerzita v Praze			Nevyužitý potenciál dřevního biocharu pro zmírňování emisí uhlíku	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23176	PD. Dr. rer. nat. habil. Radislav Sedláček	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.			Pokročilé technologie v modelování a léčbě lidských onemocnění: přenos genů pomocí lentivirálních vektorů do tkáňově specifických kmenových buněk pro genetickou korekci vzácných onemocnění	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23181	doc. Ing. Lenka Burketová CSc.	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.			Induktory rezistence jako součást udržitelné ochrany rostlin v době změny klimatu	0	0	0	0	0	0	NE	NE
LUC23182	Ing. Libor Juha CSc.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.			Speciální terče a pokročilá diagnostika pro systematické studium pB fúze ve velké výzkumné infrastruktuře PALS	0	0	0	0	0	0	ANO	NE

Kod projektu	Řešitel	Organizace	Další účastník projektu - 1	Další účastník projektu - 2	Název projektu	Náklady projektu celkem	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Rok 2026	Požadovaná podpora celkem	Doporučení OPO	K podpoře MŠMT
LUC23184	doc. RNDr. Martin Falk Ph.D.	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.			Nové pohledy na mechanismus radiosenzibilizace nádorových buněk prostřednictvím kovových nanočástic - jaderné, cytoplazmatické a/nebo systémové účinky?	0	0	0	0	0	0	ANO	NE
LUC23185	Ing. Dagmar Stehlíková Ph. D.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích			Nové genomické přístupy - efektivní nástroj pro vývoj markerů u patogenů pro zlepšení biologické bezpečnosti u městských stromů	0	0	0	0	0	0	NE	NE

PROJEKTY VYŘAZENÉ Z FORMÁLNÍCH DŮVODŮ

PROJEKTY VYŘAZENÉ Z FORMÁLNÍCH DŮVODŮ													
LUC23029	MVDr. Kateřina Jirků (Pomajbíková) Ph.D.	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.			Blastocystis a jeho role ve zdraví střev	0	0	0	0	0	0	Nehodnoceno	NE
LUC23034	doc. Mgr. Ing. Magdalena Daria Veverková, Ph.D.	Mendelova univerzita v Brně	Univerzita Karlova		Kompost z potravinového odpadu – eliminace rizik a podpora přínosů	0	0	0	0	0	0	Nehodnoceno	NE
LUC23111	Ing. Radek Doubrava, Ph.D.	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.			Certifikace pokročilých kompozitních materiálů při vysokorychlostním zatěžování pomocí analýz	0	0	0	0	0	0	Nehodnoceno	NE