

II. Přehled ERC-CZ projektů na UK

Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Fakulta	Z toho schválená podpora (tis. Kč)	Veřejná soutěž	Rok ERC-CZ	Návaznost na Rámcový program EU
LL2401	Mírná porucha chování jako terč pro posílení kognitivní rezervy	BRENNAN KEARNS Pavla (Čermáková)	2LF	13 887	8	2024	HE
LL2408	Inovace a setrvačnost: Konec středověkých písařů	DOLEŽALOVÁ Lucie	FF	16 879	8	2024	HE
LL2407	Geometrická vícerozměrná a ne-euklidovská statistika	NAGY Stanislav	MFF	35 956	8	2024	HE
LL2406	Robustní proudové algoritmy versus adaptivní protivníci	VESELÝ Pavel	MFF	8 038	8	2024	HE
LL2315	Regulace adaptivní imunitní odpovědi střevními epitelialními buňkami	DOBEŠ Jan	PřF	17 578	7	2023	HE
LL2328	Realizace projektu hraničního výzkumu v oblasti teorie grafů – barevnost a návrh algoritmů	DVOŘÁK Zdeněk	MFF	24 471	7	2023	HE
LL2326	Jak je možné létání v supratekutině? Zkoumání generování vztaku v kapalném heliu-4 za účelem identifikace jeho newtonských rysů	LA MANTIA Marco	MFF	10 872	7	2023	HE
LL2318	Chytré fotosenzitizéry: Vysoce-účinné, aktivovatelné a s cílenou distribucí pomocí aptameru	NOVÁKOVÁ Veronika	FaF	14 158	7	2023	HE
LL2316	Teplotně podmíněná nestabilita svahů při změně klimatu	SCARINGI Gianvito	PřF	11 172	7	2023	HE
LL2324	Trasování polaronů	SETVÍN Martin	MFF	13 206	7	2023	HE
LL2327	Studium vyzařování kvarků a gluonů v médiu s detektorem ATLAS na LHC	SPOUSTA Martin	MFF	36 958	7	2023	HE
LL2325	Konstrukce kanálů pro analýzu dat	VITEK Jan	MFF	52 130	7	2023	HE
LL2317	Adaptivní (ne)řízení klíčových procesů podporuje úspěch polyploidů	YANT Levi	PřF	19 856	7	2023	HE
LL2319	Hierarchické sítě a jejich mikroekonomický původ	ZACCHIA Paolo	CERGE-EI	5 293	7	2023	HE
LL2106	Identita a konstitucionalismus: Schopnost ústav formovat politická společenství v regionu EU-MENAP	DUMBROVSKÝ Tomáš	PF	18 920	6	2021	H2020
LL2104	Od nano-úrovně po atomové inženýrství kyselých center pro selektivní heterogenní katalýzu	SHAMZHY Mariya	PřF	37 075	6	2021	H2020
LL2105	Analýza systémů parciálních diferenciálních rovnic popisujících kontakt mezi tekutinami a pevnými látkami	SCHWARZACHER Sebastian	MFF	33 046	6	2021	H2020
LL2005	Algoritmy a složitost v rámci a nad omezenou expanzí	DVOŘÁK Zdeněk	MFF	7 167	5	2020	H2020
LL2004	Mikrobiální tvorba a uvolňování metanu (CH ₄) zpod Grónského ledovce	STIBAL Marek	PřF	58 365	5	2020	H2020
LL2006	ReEnchEu	TESTA Alessandro	FSV	12 147	5	2020	H2020
LL1203	Vlastnosti funkcí a zobrazení v Sobolevových prostorech	HENCL Stanislav	MFF	17 225	1	2012	FP7
LL1202	Materiály s implicitními konstitutivními vztahy: Od teorie přes redukci modelů k efektivním numerickým metodám	MÁLEK Josef	MFF	49 150	1	2012	FP7
LL1201	Komplexní Struktury: Regularita v Kombinatorice a Diskrétní Matematice	NEŠETŘIL Jaroslav	MFF	35 730	1	2012	FP7
Celkem		23		490 914,00			