

Seznam studentských projektů financovaných z podpory na specifický vysokoškolský výzkum v r. 2022

697

Vysoká škola:

Univerzita obrany

Evidenční číslo	Název projektu	Doba řešení projektu		Čerpané způsobilé náklady v r. 2022 (Kč)	Čerpané osobní náklady v r. 2022 (Kč)		Počet členů řeš. týmu	
		datum zahájení	datum ukončení		celkem	z toho na studenty	celkem	z toho studentů
SV22-FVL-K105-GOG	Cvičení orgánů krizového řízení jako součást krizové připravenosti	01.04.2022	30.04.2025	90 238,58	48 000,00	48 000,00	5	4
SV22-FVL-OdVaV-HAN	Schopnosti 15. ženijního pluku Armády České republiky v oblasti ochrany životního prostředí	01.04.2022	31.03.2025	182 377,56	45 000,00	45 000,00	7	6
SV21-FVL-K104-HEŘ	Charakterový leadership v Armádě České republiky	01.04.2021	28.02.2023	153 750,02	18 000,00	18 000,00	4	3
SV22-FVL-K102-HOR	Výstavba controllingu v rezortu obrany v kontextu dlouhodobého stabilního financování armády a její modernizace	01.06.2022	31.03.2024	33 835,00	27 000,00	27 000,00	4	3
SV21-FVL-K104-MIK	Morální rozhodování ve vojenském prostředí	01.06.2021	28.02.2023	119 089,03	58 500,00	58 500,00	11	8
SV22-FVL-K102-NEČ	Potenciál technologie blockchainu pro rozvoj veřejného sektoru České republiky se zaměřením na oblast obrany.	01.04.2022	31.03.2025	75 977,12	58 500,00	58 500,00	8	6
SV22-FVL-K109-REP	Využití indikátorů výkonnosti pro plánování a řízení humanitárních dodavatelských řetězců	01.04.2022	31.03.2025	103 771,10	21 000,00	21 000,00	4	3
SV20_FVL-K107-ŠUS	Palba se současným dopadem střel u dělostřelectva AČR	01.04.2020	31.12.2022	243 558,83	45 000,00	45 000,00	11	8
SV20-FVL-K109-ŠVE	Zefektivnění logistického zabezpečení prostřednictvím zlepšení vlastností vybraných výstrojních součástí	01.07.2020	31.03.2023	177 133,80	129 000,00	129 000,00	17	15
SV21-FVL-K109-VÁB	Optimalizace systému obnovy bojeschopnosti (oprav) poškozené techniky ve vojenských operacích	01.04.2021	31.03.2024	120 264,27	45 000,00	45 000,00	10	8
SV21-FVL-K111-VAŠ	Relevance nefyzických domén pro vojenské operace ve 21. století	01.04.2021	30.04.2024	56 397,00	45 000,00	45 000,00	8	6
SV20-206/1	Implementace moderních technologií v avionických systémech	01.04.2020	31.12.2022	510 328,26	69 000,00	69 000,00	8	6
SV20-206/2	Autonomní mobilní zdroje elektrické energie využívající 2-Q DC-DC měniče pro letecké aplikace	01.04.2020	31.12.2022	72 492,46	22 500,00	22 500,00	19	17
SV20-206/3	Letové výkony a provoz letecké techniky při nestacionárním obtékání rotující nosné plochy	01.04.2020	31.12.2022	270 439,13	69 000,00	69 000,00	21	18

SV20-216	Vybrané problémy povrchových a aditivních technologií a procesního inženýrství	01.04.2020	31.12.2022	306 973,27	78 000,00	78 000,00	11	8
SV21-201	Rozvoj a hodnocení zbraňových systémů	01.04.2021	30.06.2022	0,00	0,00	0,00	10	7
SV21-207	Moderní způsoby generování, řízení směru a zpracování signálu	01.04.2021	31.12.2022	96 906,31	25 500,00	25 500,00	5	4
SV21-210	Modelování vlivu terénu na mobilitu vojenských vozidel	01.04.2021	31.12.2023	221 000,00	6 000,00	6 000,00	10	8
SV21-217	Aplikace nových trendů a komponent elektroniky	01.04.2021	31.12.2022	330 474,04	37 500,00	37 500,00	12	9
SV22-201	Analýza využití zbraňových systémů v současných operacích	01.04.2022	30.06.2023	93 665,00	31 500,00	31 500,00	6	5
SV22-202	Rozvoj a výzkum technologií pro hodnocení vlastností pozemní vojenské techniky	01.04.2022	31.12.2024	200 583,55	36 000,00	36 000,00	12	9
SV22-2017	Realizace neuronových sítí s využitím memristorů	01.04.2022	31.12.2024	161 855,95	12 000,00	12 000,00	7	6
SV/FVZ202001	Faktory podmiňující výskyt nozokomiálních nákaz v intenzivní péči	01.03.2020	31.12.2022	0,00	0,00	0,00	4	3
SV/FVZ202002	Stanovení yperitů a jejich biomarkerů v biologických materiálech s využitím chromatografických metod	01.03.2020	31.12.2022	275 008,66	13 500,00	13 500,00	2	1
SV/FVZ202003	Biologicky aktivní látky a jejich vliv na snížení míry stresové a radiační zátěže organismu	01.03.2020	31.12.2022	119 380,47	0,00	0,00	2	1
SV/FVZ202004	pleurálních malignit v kombinaci s chirurgickou cytoredukcí	01.03.2020	31.12.2022	0,00	0,00	0,00	4	3
SV/FVZ202005	Testování účinnosti dekontaminačních směsí vůči bojovým chemickým látkám	01.03.2020	31.12.2022	265 627,61	28 500,00	28 500,00	7	6
SV/FVZ202006	Incidence a prevalence sexuálně přenosných onemocnění u žen - vojákyň AČR	01.03.2020	31.12.2022	142 731,95	0,00	0,00	2	1
SV/FVZ202007	Význam volumetrie trupového svalstva v predikci pooperačních komplikací v kolorektální chirurgii	01.03.2020	31.12.2022	15 000,00	0,00	0,00	4	3
SV/FVZ202008	Th17 buněčná odpověď a dynamika kyseliny myristové a mid-regionálního pro-adrenomedulinu (MR-pro ADM) u pacientů s těžkou komunitní pneumonií (sCAP) ve vztahu ke specifickým patogenům CAP a možnostem predikce tíže klinického průběhu onemocnění	01.03.2020	31.12.2022	159 744,40	47 880,00	47 880,00	3	2
SV/FVZ202009	Potenciál přírodních látek v léčbě nehojících se ran	01.03.2020	31.12.2022	282 725,72	0,00	0,00	3	2
SV/FVZ202010	Hodnocení neurotoxicity a neuroprotektivního účinku léčiv pomocí neuronálních in vitro modelů	01.03.2020	31.12.2022	232 379,68	43 500,00	43 500,00	3	2
SV/FVZ202011	Rizikové chování u studentů vysokých škol	01.03.2020	31.12.2022	19 950,00	19 950,00	19 950,00	4	3
SV/FVZ202101	Echokardiografie v rukou nekardiologa v rámci medicíny prvního kontaktu u pacientů s bolestí na hrudi	01.03.2021	31.12.2023	178 105,13	19 760,00	19 760,00	2	1

