

IGA FTZ 2019

Team leader	No of faculty members	No of students	Budget - students	Budget - publications	Total budget	Title of the project
Jan Banout	5	12	56 000 CZK	235 155 CZK	295 000 CZK	Natural products as preservatives in food processing
Miroslava Bavorová	3	18	84 000 CZK	129 084 CZK	188 500 CZK	Innovations Adoption in Agri-food Chain
Francisco Ceacero Herrador	6	15	70 000 CZK	217 078 CZK	290 500 CZK	Physiology and behavior of wild and domestic tropical ungulates
Barbora Černá Bolfíková	3	19	88 667 CZK	47 816 CZK	137 000 CZK	Genetická struktura populací vybraných druhů savců
Eloy Fernández Cusimamani	1	7	32 667 CZK	88 143 CZK	122 000 CZK	Indukovaná mitotická polyploidie u <i>Senecio clivicolus</i> Wedd.
Tatiana Ivanova	2	12	56 000 CZK	186 748 CZK	245 500 CZK	Výzkum a vývoj alternativních paliv na bázi biomasy
Ladislav Kokoška	3	15	70 000 CZK	285 385 CZK	360 000 CZK	Biologická aktivita a chemické složení látek získaných z léčivých a jedlých tropických rostlin
Bohdan Lojka	3	13	60 667 CZK	123 805 CZK	186 500 CZK	Biodiverzita a domestikace původních tropických plodin
Jana Mazancová	3	15	70 000 CZK	265 906 CZK	340 000 CZK	Challenges for Agenda 2030 - No one is left behind in rural areas of developing countries
Zbyněk Polesný	1	10	46 667 CZK	50 681 CZK	98 000 CZK	An Ethnobiology of Neglected and Underutilized Tropical Species
Vladimír Verner	2	13	60 667 CZK	17 627 CZK	79 000 CZK	Dynamika komercializace tradičních faremních systémů a její vliv na rozvoj agroekosystémů v tropických, marginálních a méně rozvinutých zemích
Iva Viehmannová	1	4	18 667 CZK	18 572 CZK	38 000 CZK	Biotechnologické postupy jako nástroj ve šlechtění rostlin a uchování genetických zdrojů
	33	153	714 000 CZK	1 666 000 CZK	2 380 000 CZK	

IGA FTZ 2018

Team leader	No of faculty members	No of students	Budget - students	Budget - publications	Total budget	Title of the project
Banout Jan	5	9	29 348 CZK	111 501 CZK	140 849 CZK	Natural products as preservatives in food processing
Brandlová Karolína	2	16	52 174 CZK	88 900 CZK	141 074 CZK	Ekologie velkých býložravců a šelem v africké savaně
Ceacero Herrador Francisco	2	10	32 609 CZK	130 573 CZK	163 181 CZK	Determinants and effects of diet selection in tropical and temperate herbivores
Černá Bolfíková Barbora	1	8	26 087 CZK	65 469 CZK	91 556 CZK	Fragmentace krajiny a genový tok
Fedorova Tamara	2	3	9 783 CZK	64 713 CZK	74 496 CZK	Význam místních plemen a druhů zvířat se zaměřením na západní Afriku
Fernández Cusimamani Eloy	1	5	16 304 CZK	29 483 CZK	45 787 CZK	Šlechtění tymiánu obecného (<i>Thymus vulgaris</i> L.)
Ivanova Tatiana	2	12	39 130 CZK	60 038 CZK	99 168 CZK	Environmentální a bezodpadové technologie pro udržitelný rozvoj energetiky a zemědělství
Kokoška Ladislav	2	13	42 391 CZK	151 001 CZK	193 392 CZK	Chemické složení a biologická aktivita léčivých a jedlých tropických rostlin
Lojka Bohdan	2	11	35 870 CZK	50 773 CZK	86 643 CZK	Biodiverzita v agrolesnických systémech
Mazancová Jana	2	6	19 565 CZK	175 828 CZK	195 393 CZK	Challenges for Agenda 2030 - Rural Transformation as a Tool for Sustainability and Economic Growth in Developing Countries
Polesný Zbyněk	1	14	45 652 CZK	26 956 CZK	72 608 CZK	Identifikace perspektivních druhů užitkových rostlin jako nových potenciálních zdrojů potravin, léčiv a materiálů prostřednictvím etnobiologického výzkumu
Verner Vladimír	4	24	78 261 CZK	59 764 CZK	138 025 CZK	Promotion of sustainable use of neglected and underutilized resources among small-scale farmers: Knowledge, Markets, Values and Institutions
Viehmánová Iva	1	7	22 826 CZK	35 000 CZK	57 826 CZK	Aplikace biotechnologických a proteomických postupů u vybraných plodin
	27	138	450 000 CZK	1 050 000 CZK	1 500 000 CZK	

IGA FTZ 2017

Team leader	No of faculty members	No of students	Budget - students	Budget - publications	Total budget	Title of the project
Banout Jan	5	10	28 608	49 775	78 383	Natural products as preservatives in food processing
Černá Bolfíková Barbora	1	7	20 026	69 878	89 903	Vliv mezidruhových interakcí na evoluci druhu
Fernández Cusimamani Eloy	1	5	14 304	33 720	48 024	Mitotická polyploidizace in vitro u tymiánu obecného (<i>Thymus vulgaris</i> L.)
Gloneková Markéta	3	8	22 886	121 089	143 976	Výzkum alokojení u vybraných druhů kopytníků
Hejčmanová Pavla	1	9	25 747	48 981	74 728	Dynamika druhové diverzity vybraných skupin obratlovců a jejich zdrojů v klimaticky kontrastních tropických oblastech
Ivanova Tatiana	3	13	37 190	41 045	78 235	Význam vybraných obnovitelných zdrojů energie pro energetické a zemědělské využití v rozvojových zemích
Kokoška Ladislav	2	7	20 026	118 130	138 155	Biologicky aktivní látky v léčivých a jedlých tropických rostlinách
Ceacero Herrador Francisco	2	6	17 165	84 536	101 701	Determinants and effects of diet section in tropical herbivores
Lojka Bohdan	2	13	37 190	60 190	97 380	Biodiverzita v agrolesnických systémech
Lukešová Daniela	2	6	17 165	6 402	23 567	The role of wild animals in the transmission of parasitic zoonoses
Mazancová Jana	2	9	25 747	75 874	101 622	Towards Agenda 2030 - Inclusive Transformation of Rural Areas, case studies in selected countries

Verner Vladimír	6	26	74 381	101 056	175 436	Neglected and underutilized plant resources in the livelihood of small-scale farmers: Knowledge, Markets, Value and Credits
Viehmannová Iva	1	6	17 165	23 724	40 889	Aplikace rostlinných explantátů v množení a šlechtění rostlin; molekulární proteomické analýzy u vybraných plodin
	31	125	357 600	834 400	1 192 000	