



## INTERNATIONAL COOPERATION IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT

### Seznam předmětů vyučovaných v jednotlivých semestrech

#### I. ročník - povinné předměty

Courses	Zimní semestr			Letní semestr			Garant
	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	
Project Management and Planning in Developing Countries (ITI02E)	2/2	Z + Zk.	5				<b>prof. Ing. Bohumil Havrand, CSc.  (FTZ ČZU)</b>
Geography of World Agriculture (IBI04E)	2/2	Z + Zk.	5				<b>Ing. Vladimír Verner, Ph.D.  (FTZ ČZU)</b>
Fundamentals of Economics I.	2/2	Z + Zk.	5				PhDr. Oldřich Ludwig Dittrich, Ph.D.  (PEF ČZU)
Introduction into the Tropical Agriculture (IRI09E)	2/1	Z + Zk.	4				doc. Ing. Bohdan Lojka, Ph.D.  (FTZ ČZU)
Community Natural Resource Management in Tropics (ITI04E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Jana Mazancová, Ph.D.  (FTZ ČZU)
Orientation Meeting (IXI19Z)	0/0	Zápočet	0				Ing. Jiří Hejkrlík, Ph.D.  (FTZ ČZU)
International Sources of Information and Databases (IBI07E)				2/0	Z + Zk.	4	Ing. Alexander Kandakov, Ph.D.  (FTZ ČZU)
Essentials of Sociology				2/1	Z + Zk.	5	prof. Ing. PhDr. Věra Majerová, CSc.  (PEF ČZU)
Fundamentals of Economics II.				2/2	Z + Zk.	5	PhDr. Oldřich Ludwig Dittrich, Ph.D.  (PEF ČZU)

Mathematics				2/2	Z + Zk.	5	RNDr. František Mošna, Ph.D. (TF ČZU)
Informatics				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Jan Jarolímek, Ph.D. (PEF ČZU)
Appropriate Rural Technologies (ITI07E)				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Tatiana Ivanova, Ph.D. (FTZ ČZU)
English Language – B1 (ELX03E)	0/2	Zápočet	2	0/2	Z + Zk.	3	KJ (PEF ČZU)
Physical Training (RTX12Z) (RTX13Z)	0/2	Zápočet	0	0/2	Z + Zk.	0	PaedDr. Dušan Vavrla KTV CULS
<b>Celkem 58 ECTS</b>	<b>26 ECTS</b>			<b>32 ECTS</b>			

## II. ročník - povinné předměty

Courses	Zimní semestr			Letní semestr			Garant
	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	
International Organizations and Donors (IBI08E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Jiří Hejkrlík, Ph.D. (FTZ ČZU)
Communication in Development Cooperation (IBI09E)	2/1	Z + Zk.	5				RNDr. Ing. Tomáš Ratinger, Ph.D. (FTZ ČZU)
Food Security in Developing Countries (ITI08E)	2/2	Z + Zk.	5				doc. Ing. Jan Banout, Ph.D. (FTZ ČZU)
Tropical Agricultural Systems (IRI14E)	2/2	Z + Zk.	5				doc. Dr. Ing. Eloy Fernández Cusimamani (FTZ ČZU)
Introduction to International Development (IBI10E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Alexander Kandakov, Ph.D. (FTZ ČZU)

Bachelor Thesis – Assignment (IXI20Z)		Zápočet	2				Vedoucí bakalářské práce (FTZ ČZU)
Scientific Seminar (IBI01Z)	2/1	Zápočet	2				Ing. Alexander Kandakov, Ph.D. (FTZ ČZU)
Operational Practical Training I (IBI03Z)	2 týdny	Zápočet	2				
Agriculture and Resource Economics (IBI11E)				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Vladimír Verner, Ph.D. (FTZ ČZU)
Tropical Crop Production (IRI28E)				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Olga Leuner, Ph.D. (FTZ ČZU)
Personal Security and Risk Management (IUI66E)				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Jana Mazancová, Ph.D. (FTZ ČZU)
Introduction into Animal Breeding (IZI23E)				2/2	Z + Zk.	5	Ing. Karolína Brandlová, Ph.D. (FTZ ČZU)
Applied Statistics				2/2	Z + Zk.	5	prof. Ing. Svatošová Libuše, CSc. (PEF ČZU)
Other language	0/2	Zápočet	2	0/2	Z + Zk.	3	KJ (PEF ČZU)
<b>Celkem 61 ECTS</b>	<b>33 ECTS</b>			<b>28 ECTS</b>			

### III. ročník - povinné předměty

Courses	Zimní semestr			Letní semestr			Garant
	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	
Development Project Monitoring and Evaluation (IBI12E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Petra Chaloupková, Ph.D. (FTZ ČZU)
Human resources in Multicultural Environment (IBI13E)	2/2	Z + Zk.	5				Dipl.–Kfm. Tomáš Hes, Ph.D. (FTZ ČZU)

World Ecosystems (IRI30E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Karel Jan Štolc, CSc. (FTZ ČZU)
Agricultural Project Administration and Logistic (IBI14E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Alexander Kandakov, Ph.D. (FTZ ČZU)
Human Nutrition and Prevention of Food-Borne Diseases (IZI36E)				2/2	Z + Zk.	5	prof. MVDr. Daniela Lukešová Ph.D. (FTZ ČZU)
Scientific Seminar (IBI02Z)				0/2	zápočet	1	doc. Dr. Ing. Eloy Fernández Cusimamani (FTZ ČZU)
Bachelor Thesis - Submission (IXI21Z)					zápočet	13	Vedoucí bakalářské práce (FTZ ČZU)
<b>Celkem 39 ECTS</b>	<b>20 ECTS</b>			<b>19 ECTS</b>			

### III. ročník - volitelné předměty

Courses	Zimní semestr			Letní semestr			Garant
	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	Rozsah P/C	Způsob ukončení	ECTS	
Animal Hygiene and Prevention of Animal Diseases in TS (IZI37E)	2/2	Z + Zk.	5				prof. MVDr. Daniela Lukešová, Ph.D. (FTZ ČZU)
An Introduction to Wildlife Management (IZI38E)	2/2	Z + Zk.	5				Ing. Karolína Brandlová, Ph.D. (FTZ ČZU)
Operational Practical Training II (IBI05Z)	4 týdny	zápočet	5				
Aquaculture				2/2	Z+Zk.	5	doc. Ing. Lukáš Kalous, Ph.D. (FAPPZ ČZU)
Organic and Alternative Agriculture in Rural Areas				2/2	Z + Zk.	5	prof. Ing. Josef Pulkrábek, Ph.D. (FAPPZ ČZU)
Plantation Crops (IRI34E)				2/2	Z + Zk.	5	doc. Ing. Bohdan Lojka, Ph.D. (FTZ ČZU )

Technical Drawing and Basics of PC Graphics (IT101Z)				0/2	Z	3	doc. Ing. Jan Banout, Ph.D. (FTZ ČZU)
<b>Celkem</b>	Studenti si musí zvolit volitelné předmět v souhrnné minimální hodnotě <b>22 ECTS</b>						

#### Poznámky

FTZ ČZU v Praze – Fakulta tropického zemědělství

FAPPZ ČZU v Praze – Fakulta agrobiologie, přírodních a potravinových zdrojů

FŽP ČZU v Praze – Fakulta životního prostředí

Rozsah P/C – přednášky/cvičení

### **Státní bakalářská zkouška (SBZ) – ICARD**

SBZ se skládá z obhajoby bakalářské práce a zkoušky ze tří tematických okruhů:

- 1. Management of development interventions in agricultural development** Okruh zahrnuje zejména průřezové předměty: Management skills, Project cycle management, Project monitoring and evaluation
- 2. Tropical agricultural production** Okruh zahrnuje zejména průřezové předměty: Agriculture and resource economics, Introduction into animal breeding, Crop production in tropics, Tropical agricultural systems
- 3. International agricultural development** Okruh zahrnuje zejména průřezové předměty: Geografy of world agriculture, International organizations and donors, Introduction to development studies.