

**Zápis z jednání oborové rady program Sustainable Rural Development
(4106 V023)
4. 2. 2020**

Dne 2. února 2020 proběhlo zasedání oborové rady FTZ, SRD. Přítomni byli níže uvedení členové rady.

Přítomní členové (8): **doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.**
Ing., Dr. sc. agr., Dr. sc. habil, Miroslava Bavorová
doc. Ing. Karolína Brandlová, Ph.D.
Ing. Olga Leuner, Ph.D.
Ing. Klára Urbanová, Ph.D.
Ing. Bc. Bo-Anne Rohlík, Ph.D.
doc. RNDr. Ing. Tomáš Ratinger, Ph.D.
prof. Ing. Lukáš Kalous, Ph.D.

Omluveni (2): Ing. Jana Mazancová, Ph.D.
Ing. Vladimír Verner, Ph.D.

Tajemnice: Mgr. Martina Klímová
Zapisovatelka: Mgr. Martina Klímová

Program zasedání Oborové rady:

1. Zahájení (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)
2. Informace z minulé Oborové rady (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)
3. Zprávy z atestací doktorandů z ledna 2020 (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)
4. Schválení metodik studentů 1. ročníku SRD (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)
5. Schválení nových témat disertačních prací pro akademický rok 2020/2021 (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)
6. Různé

ad 1. Zahájení

Předseda OR doc. Ing. Jan Banout, Ph.D. přivítal přítomné členy Oborové rady programu Sustainable Rural Development (SRD).

Přítomno bylo celkem 8 členů. Ze zasedání se omluvili 2 členi.

ad 2. Informace z minulé Oborové rady

Předseda OR doc. Ing. Jan Banout, Ph.D. připomněl informace z minulé Oborové rady (26. 11. 2019).

Na poslední OR se diskutovalo především o atestacích doktorandů (září 2019) a projednávaly se Individuální studijní plány (ISP) studentů 1. ročníku SRD.

ISP, které nebyly schváleny na poslední OR, byly odeslány 11. prosince 2019 členům oborové rady TABM ke schválení *per rollam*. Celkem hlasovalo 9 členů OR TABM, 1 člen se hlasování zdržel.

Výsledek: 7 ISP schváleno, 2 neschváleny.

ad 3. Zprávy z atestací doktorandů – leden 2020 (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.)

Doc. Ing. Jan Banout, Ph.D., Katedra udržitelných technologií: atestace proběhly dne 28. 1. 2020 a týkaly se celkem 9 studentů: 8 studentů - doporučeno pokračovat bez výtky, 1 student - doporučeno pokračovat ve studiu s výtkou. Jedná se o studenta Aleše Bartoníčka, který neodevzdal metodologii disertační práce, protože chce žádat o změnu tématu. Do 14. února 2020 dodá Aleš Bartoníček potvrzení od nového školitele, že povede jeho disertační práci, a do 30. 6. 2020 vypracuje metodologii.

Doc. Ing. Jan Banout, Ph.D., Katedra ekonomiky a rozvoje: atestace proběhly dne 24. 1. 2020 a týkaly se celkem 20 studentů: 14 studentů - doporučeno pokračovat ve studiu, 6 studentů - doporučeno pokračovat ve studiu s výtkou.

ad 4. Schválení metodik studentů 1. ročníku SRD (doc. Ing. Jan Banout, Ph.D)

Celkem 18 metodik bylo zasláno oponentům a 16 jich bylo oponenty schváleno.

OR schvaluje 16 finálních metodik:

Schváleno: 8 pro, 0 proti, 0 zdržel.

Oborová rada SRD neschválila metodiky studentů Rakshit Shoumyadeep a Rojas Pardo Laura Natalia. Ti zapracují připomínky a následně budou jejich metodiky odeslány ke schválení oborové radě *per rollam*.

ad 5. Schválení nových témat disertačních prací pro akademický rok 2020/2021

Bylo navrženo 9 nových témat:

- **Supervisor:** doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.

Topic:

- 1) Performance investigation and CFD modeling of Solar cabinet dryer assisted by nanofluid based solar collector with PCM energy storage

- **Supervisor:** Ing., Dr. sc. agr., Dr. sc. habil. Miroslava Bavorová
Supervisor-consultant: Ing. Jiří Hejkrlík, Ph.D.
Topic:
 2) Effectiveness of Various Methods of Extension Services and Information Sharing Among Small Farmers and Their Groups in Kenya
- **Supervisor:** doc. Ing. Bc. Tatiana Ivanova, Ph.D.
Topic:
 3) Viability assessment of invasive Sosnowsky's hogweed's utilization for energy purposes
- **Supervisor:** Ing. Klára Urbanová, Ph.D.
Topic:
 4) Determination of volatile compounds and fatty acids content of nuts under different storage conditions
- **Supervisor:** prof. Ing. Jan Banout, Ph.D.
Supervisor-consultant: Ing. Hynek Roubík, Ph.D.
 Ing. Jana Mazancová, Ph.D.
Topics:
 5) System thinking approach towards the use of renewable energy (biogas) in developing countries
 6) Climate impact of a bioenergy system applied (biogas) – methodology and application to a chosen developing country
 7) Agro-industrial waste revalorization for bioenergy purposes in developing world
 8) Development of Rural Small-scale Biogas Systems in Zambia, evidence from Western Province
 9) Gender Mainstreamed in Climate Change Actions: Plans and Realities, evidence from rural areas of Western Province in Zambia

Oborová rada SRD schvaluje 9 navržených témat:

Schváleno: 8 pro, 0 proti, 0 zdržel.

ad 6. Různé

1) Oborová rada schvaluje ISP (individuální studijní plány) 6 studentů:

Abdalla Niga Rzgar, Barnabas Bulus, Essel Bernard Kwamena Cobbina, Gurung Binod, Ketuama Chama Theodore, Luchikhina Daria.

Schváleno: 8 pro, 0 proti, 0 zdržel.

Oborová rada neschvaluje ISP studenta Rakshit Shoumyadeep.

2) Navržení nových školitelů disertačních prací:

Ing. Jana Mazancová, Ph.D. byla oborovou radou SRD navržena na školitele disertačních prací. Navrženou školitelku bude schvalovat Vědecká rada FTZ na zasedání dne 3. dubna 2020.

3) V akademickém roce 2020/2021 budou studenti prvního ročníku odevzdávat metodologii disertační práce do 31. ledna 2021.

Závěr

Předseda OR doc. Ing. Jan Banout, Ph.D., všem zúčastněným poděkoval a ukončil zasedání Oborové rady.

V Praze dne 6. 2. 2020

Doc. Ing. Jan Banout, Ph.D.

Předseda OR FTZ pro program SRD