

CEEAG - Centre of Excellence for European Agri-Food Chain

Erasmus+ Jean Monnet Centre of Excellence project
No. 611446-EPP-1-2019-1-SK-EPPJMO-CoE

Fáza implementácie projektu – zhrnutie

Vo fáze implementácie projektu sa Centrum excelentnosti zameriavalo na tvorbu predmetov a online výučbových materiálov, výučbu a výskum, tvorbu výsledkov projektu a organizovanie podujatí.

V rámci **výučby** mali študenti doktorandského štúdia možnosť absolvovať 4 predmety:

- Výzvy a dopady poľnohospodárskej politiky EU
- Rizikové faktory potravinového reťazca
- Agroenvironmentálna a potravinová legislatíva EU
- EÚ Agrárny marketing

Predmety sú garantované renomovanými profesormi z troch fakúlt SPU v Nitre – Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja, Fakulty biotechnológie a potravinárstva a Fakulty ekonomiky a manažmentu. Členovia Centra excelentnosti vypracovali online výučbové materiály pre hlavnú cieľovú skupinu projektu – študentov doktorandského štúdia, za účelom zjednodušenia a dosiahnutia maximálnej efektívnosti výučby.

Výskum prebiehal v dvoch oblastiach tak, ako boli v projekte naplánované – v oblasti európskej dimenzie krátkych dodávateľských reťazcov a v oblasti rizikových faktorov ovplyvňujúcich zdravie ľudí a zvierat. Výsledky výskumu sú vo forme vedeckých článkov publikovaných v renomovaných vedeckých časopisoch.

Organizáciu **podujatí** významným spôsobom ovplyvnila pandémia koronavírusu. Plánované podujatia tak boli realizované v online priestore prostredníctvom platformy MS Teams. Najvýznamnejšími **výsledkami** projektu sú webová stránka a Elektronická platforma, ktoré sú plne funkčné.

Výučba

Výučba bola realizovaná plne v súlade s pracovným plánom projektu. Všetky štyri vyššie uvedené predmety boli zaradené do študijných plánov študentov doktorandského štúdia a študenti ich riadne absolvovali. Za absolvovanie predmetov Výzvy a dopady poľnohospodárskej politiky EU a Agroenvironmentálna a potravinová legislatíva EU získali študenti 10 kreditov (za každý predmet) a v rámci zvyšných dvoch predmetov získali 12 kreditov. V **akademickom roku 2020/2021** absolvovalo uvedené predmety 12 študentov, pričom 6 študentov bolo z Fakulty ekonomiky a manažmentu, 4 študenti boli z Fakulty biotechnológie a potravinárstva a 2 študenti boli z Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja. V **akademickom roku 2021/2022** absolvovalo uvedené predmety 13 študentov, pričom 7 študentov bolo z Fakulty biotechnológie a potravinárstva, 3 študenti boli z Fakulty ekonomiky a manažmentu, 2 študenti boli z Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja

a 1 študent bol z Fakulty agrobiológie a potravinových zdrojov. Výučba sa tak zameriavala prednostne na študentov, ktorí nie sú v dennom kontakte s problematikou európskych štúdií.

Výskumné aktivity

V súlade s pracovným plánom projektu CEEAG prebiehal výskum v 2 oblastiach:

- európska dimenzia krátkych dodávateľských reťazcov,
- rizikové faktory ovplyvňujúce zdravie ľudí a zvierat.

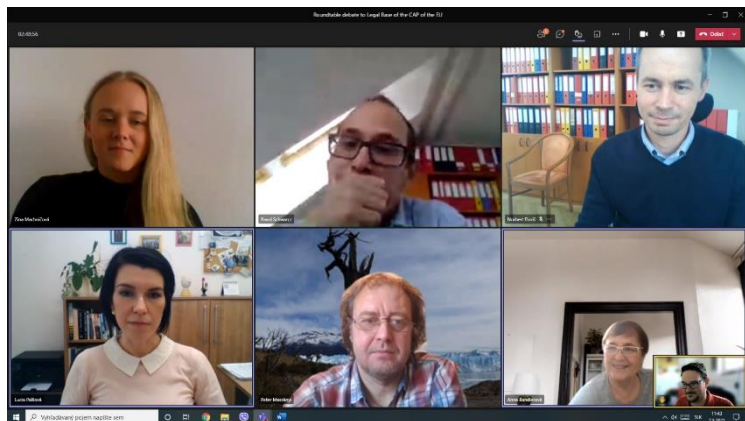
V rámci krátkych dodávateľských reťazcov sa výskum zameriaval na zhodnotenie ekonomických aspektov pôsobenia poľnohospodárskych podnikov v SR v krátkych dodávateľských reťazcoch, a to aj s podporou projektových opatrení v rámci Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020. Výstupmi uvedených aktivít sú dva odborné články publikované vo vedeckých časopisoch. Článok „*Pôsobenie poľnohospodárskych podnikov v SR v krátkych dodávateľských reťazcoch - zhodnotenie ekonomických aspektov*“ bol publikovaný v časopise Journal of Central European Agriculture v decembri 2021 a je dostupný na <https://jcea.agr.hr/en/issues/article/3228>. Článok „*Short Food Supply Chains and Small Farms—Evidence from Slovakia*“ bol publikovaný v časopise Sustainability vo februári 2022 a je dostupný na <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/5/2728>.

V rámci rizikových faktorov ovplyvňujúcich zdravie ľudí a zvierat sa výskum zameriaval na identifikáciu rizikových prvkov v potravinách a v orgánoch voľne žijúcich zvierat, ako aj na environmentálne faktory a ich dopady na tvorbu mykotoxínov. Výstupmi uvedených aktivít sú odborné články, ktoré boli publikované v renomovaných vedeckých časopisoch v roku 2021. Článok „*Essential and xenobiotic elements in cottage cheese from the Slovak market with a consumer risk assessment*“ bol publikovaný v časopise Journal of environmental science and health, Part B a je dostupný na:

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03601234.2020.1762420>. Článok „*The impact of environmental factors on the production of mycotoxins*“ bol publikovaný v Zborníku vedeckých prác Environmentálna záťaž a jej vplyv na zdravie ľudí a zvierat. Článok „*Biogenic and risk element in selected organs and tissues of fallow-deer*“ bol publikovaný vo forme abstraktu v Book of abstracts, Risk Factors of Food Chain a je dostupný na: <https://sites.google.com/site/riskfactorsfoodchain/book-of-abstracts>.

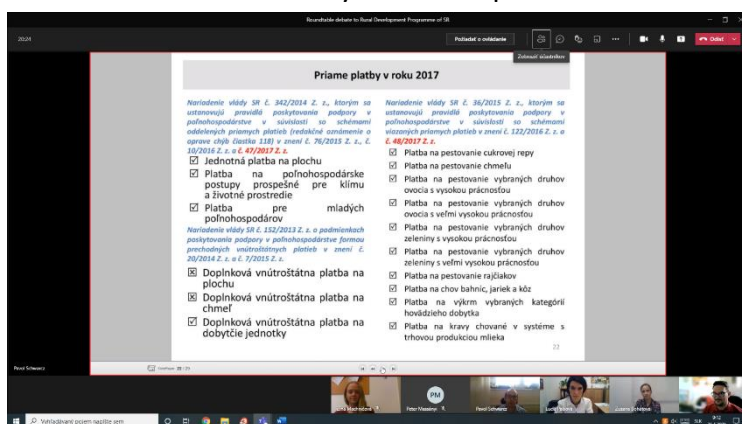
Podujatia

Z dôvodu nepriaznivej pandemickej situácie sa podujatia, ktoré boli pôvodne plánované ako fyzické, uskutočnili online prostredníctvom platformy MS Teams. *Legal Base of the Common Agricultural Policy of the EU and its Implementation on EU and national level* sa uskutočnilo 7.5.2021 formou diskusie za okrúhlym stolom. Cieľom podujatia bolo oboznámiť účastníkov so základnými princípmi fungovania Spoločnej poľnohospodárskej politiky EÚ, ako



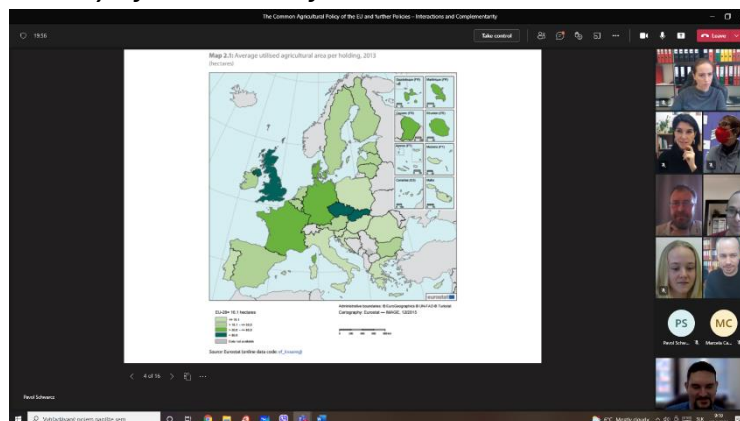
aj posúdiť jej dopady na poľnohospodársky sektor SR. Podujatia sa zúčastnili pedagógovia a študenti doktorandského štúdia.

Ďalšia diskusia za okrúhlym stolom pod názvom *Short Food Supply Chains – Conditions of Support and Operational Requirements* sa uskutočnila 31.5.2021. Hlavným cieľom podujatia bolo poskytnúť účastníkom základné informácie o koncepte krátkych dodávateľských reťazcov a o národných a európskych legislatívnych predpisoch ku krátkym dodávateľským reťazcom. Podujatia sa zúčastnili



pedagógovia a študenti doktorandského štúdia.

Workshop *The Common Agricultural Policy of the EU and further Policies – Interactions and Complementarity* sa uskutočnil opäť online 18.2.2022. Hlavným cieľom podujatia bolo poskytnúť účastníkom podrobnejšie informácie týkajúce sa implementácie krížového plnenia na národnej a európskej úrovni, prehľad o systéme priamych platieb a opatreniach Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020, ako aj posúdiť dopady ďalších európskych politík na poľnohospodársku prax. Podujatia sa zúčastnili pedagógovia a študenti.

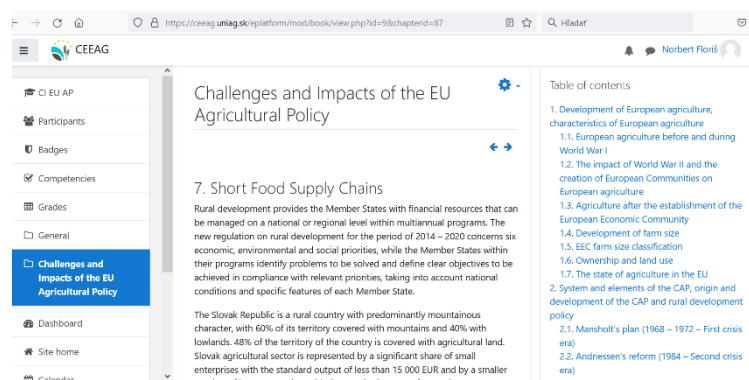


Pripravované podujatia

Centrum excelentnosti CEEAG pripravuje medzinárodnú vedeckú konferenciu, ktorá sa uskutoční v dňoch 11.5. – 13.5.2022 ako jedna zo sekcií Medzinárodných vedeckých dní 2022, ktoré v uvedenom termíne organizuje Fakulta ekonomiky a manažmentu. Viac informácií k pripravovanej konferencii bude poskytovať Centrum excelentnosti priebežne.

Výsledky projektu

Webová stránka projektu ako hlavný zdroj informácií a diseminačný nástroj projektu je plne funkčná. Okrem informácií o projekte poskytuje aj prístup k ostatným výsledkom projektu, predovšetkým však k **Elektronickej platforme**, ktorá je dostupná na <https://ceeag.uniag.sk/eplatform/>. Elektronická platforma umožňuje prístup cieľových skupín



k výučbovým materiálom, ktoré boli vytvorené v rámci štyroch predmetov (str. 1) za účelom skvalitnenia výučbového procesu a poskytnutia komplexných informácií cieľovým skupinám v oblasti Spoločnej poľnohospodárskej politiky EÚ, agrárneho marketingu EÚ, agroenvironmentálnej

a potravinovej legislatívy EÚ, ako aj v oblasti rizikových faktorov ovplyvňujúcich zdravie ľudí a zvierat.

Aktuality v sektore poľnohospodárstva SR a EÚ

Schválenie dokumentu národného významu

Vláda Slovenskej republiky schválila dokument národného významu, a to Strategický plán Spoločnej poľnohospodárskej politiky EÚ na roky 2023-2027. Dokument je plne v súlade s prioritami EÚ v oblasti ochrany biodiverzity, ekologických postupov a dobrých životných podmienok hospodárskych zvierat, ako aj v oblasti spolupráce výrobcov, spracovateľov a odberateľov, pričom z pohľadu Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR sa dôraz kladie predovšetkým na podporu malých a mladých farmárov. Viac informácií na:

<https://www.mpsr.sk/aktualne/vlada-schvalila-dokument-narodneho-vyznamu/17505/>.

Ciele Európskej zelenej dohody a štúdie poľnohospodárskej výroby

Rôzne štúdie, ktoré boli nedávno zverejnené, analyzovali možné účinky niektorých prvkov stratégie „Z farmy na stôl“ a Stratégie EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2030 na poľnohospodárstvo EÚ, vrátane štúdie Spoločného výskumného centra Komisie. Štúdie poskytujú vedeckej komunite aj tvorcom politik cenný prehľad o výbere nástrojov politiky na zmiernenie rizík. Informačný list, ktorý obsahuje prehľad každej štúdie a zvažovaných prvkov, zverejnila Európska komisia a je k dostupný na:

https://ec.europa.eu/info/news/green-deal-2030-targets-and-agricultural-production-studies-2021-oct-18_sk.

Podpora Európskej komisie na výrobu tejto publikácie nepredstavuje súhlas s obsahom, ktorý odráža len názory autorov, a Komisia nemôže byť zodpovedná za prípadné použitie informácií, ktoré sú v nej obsiahnuté.