



Co-funded by
the European Union



NEWSLETTER

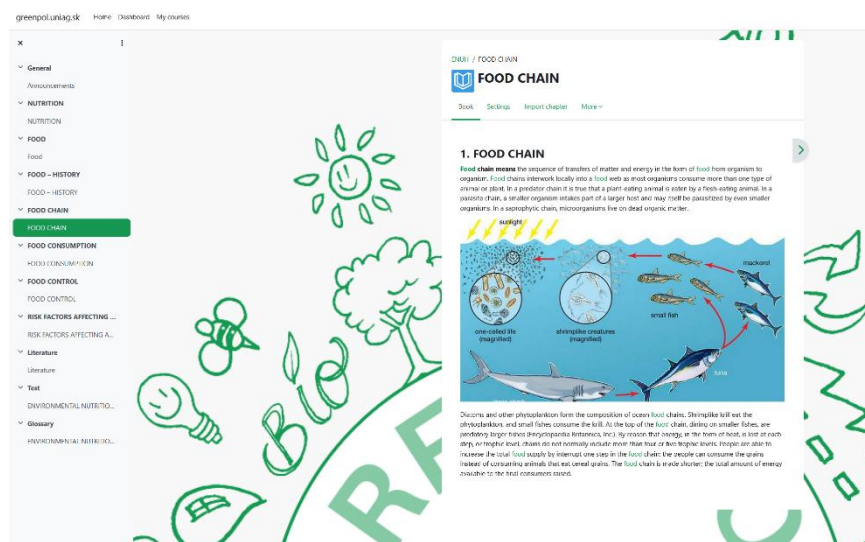
2. vydanie, september 2025

GREENPOL - Centre of Excellence in European Green Deal Policies

projekt Erasmus+ Centrum excelentnosti Jean Monnet
No. 101127382

Fáza implementácie projektu - zhrnutie

Implementačná fáza projektu bola zameraná na realizáciu aktivít súvisiacich s prípravou výstupov projektu v rámci všetkých pracovných balíkov. V rámci pracovného balíka č. 1 koordinátor projektu uskutočnil monitoring aktivít projektu za prvý rok jeho trvania, tzn. za obdobie od 1.11.2023 do 31.10.2024. Výsledky monitorovacej kampane boli spracované a vyhodnotené v správe, ktorá bola predložená Európskej komisii. V rámci pracovného balíka č. 2 boli inovované 3 predmety pre študentov doktorandského štúdia.



Výučba v rámci daných predmetov prebehla v letnom semestri akademického roka 2024/2025. Študijné texty k predmetom boli vytvorené členmi Centra excelentnosti – odborníkmi v oblasti európskych politík, výživy, zdravia a obnoviteľných zdrojov energie a pre študentov sú dostupné v online platforme LMS Moodle. V pracovnom balíku č. 3 sa členovia Centra excelentnosti zameriavali na implementáciu výskumných aktivít predovšetkým v oblasti koncentrácie vybraných rizikových prvkov v

tkanivách domácich a divých zvierat, vybraných sociálnych a ekonomických indikátorov v krajinách V4, ako aj v oblasti trendov vo výučbe zelených politík EU. Ako výsledok výskumných aktivít boli pripravené 3 vedecké a odborné články. Článok „Teaching Trends in the Field of the European Green Policies“ prezentovali členovia Centra excelentnosti na medzinárodnej konferencii EDULEARN25 v Palme, Španielsko. V rámci pracovného balíka č. 4 sa uskutočnila debata za okrúhlym stolom s medzinárodnou účasťou „Environmental Nutrition and Health“.

Implementácia projektu – výučba

Výučba prebehla v súlade s pracovným plánom projektu v letnom semestri akademického roka 2024/2025 v rámci troch inovovaných predmetov (uvedené s kódmi z Katalógu predmetov):

- 1) **PHD_U055_N – Energetická politika EÚ** – predmet skúma reakcie na dlhodobé výzvy vyplývajúce z politík EÚ v oblasti ochrany životného prostredia;
- 2) **PHD_M109_N – Obnoviteľné energie pre udržateľný rozvoj** – predmet sa zaoberá súčasnou energetickou krízou a obmedzenou výrobnou kapacitou obnoviteľných zdrojov energie;



- 3) **PHD_P323_N – Environmentálna výživa a zdravie** – predmet skúma prepojenia medzi hodnotovým reťazcom potravín, poľnohospodárstvom, životným prostredím, klímou, výživou a zdravím ľudí a zvierat s cieľom zlepšiť verejné zdravie prostredníctvom environmentálne udržateľnej výroby potravín.

Výučby sa zúčastnilo 12 denných študentov doktorandského štúdia – 3 študenti z Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja, 5 študentov z Fakulty biotechnológie a potravinárstva a 4 študenti z Technickej fakulty. Každý zo študentov absolvoval všetky uvedené predmety. Výučba prebehla kombinovanou formou – časť tvorila kontaktná výučba a časť samoštúdium s využitím študijných textov dostupných prostredníctvom online platformy LMS Moodle. Uvedený systém výučby je súčasťou tzv. multidisciplinárneho prístupu, ktorý v prípade projektu GREENPOL vychádza z potreby reagovať na aktuálne výzvy, ktoré stanovila Európska zelená dohoda, a to prostredníctvom vzdelávacích a výskumných kapacít a expertov z uvedených fakúlt. Na konci štúdia študenti vyplnili test v LMS Moodle. Súčasťou úspešného absolvovania kurzov bola aj spätná väzba od študentov týkajúca sa ich požiadaviek na štúdium danej problematiky.

Implementácia projektu – výskum

Členovia Centra excelentnosti implementovali **výskumné aktivity** vo viacerých oblastiach, pričom ako výsledok ich aktivít boli pripravené tri odborné články, z ktorých jeden bol publikovaný v renomovanom vedeckom časopise, jeden bol publikovaný v zborníku príspevkov z odbornej konferencie a jeden bol zaslaný na publikovanie, pričom jeho zverejnenie predpokladáme do konca roka 2025:

- článok „**Concentration of selected biogenic and risk elements in liver, kidneys and muscle of domestic rabbit and wild brown hare**“ bol vypracovaný medzinárodným vedeckým tímom pod vedením prof. Marcely Capcarovej z Fakulty biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre. Článok bol publikovaný online 28 augusta 2024 v časopise Journal of Environmental Science and Health, Part A. Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering. Abstrakt je dostupný na <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10934529.2024.2395714>;
- článok „**Teaching Trends in the Field of the European Green Policies**“ bol pripravený členmi Centra excelentnosti pod vedením prof. Pavla Schwarcza z Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU v Nitre. Článok analyzuje údaje získané od študentov doktorandského štúdia, ktorí absolvovali výučbu v rámci troch inovovaných predmetov a v závere vyučovacieho procesu poskytli spätnú väzbu ohľadom kvality jeho kvality prostredníctvom elektronického dotazníka dostupného v LMS Moodle. Článok bol prezentovaný počas odbornej konferencie EDULEARN25 a publikovaný v zborníku príspevkov z uvedenej konferencie, abstrakt je dostupný online na <https://library.iated.org/view/SCHWARCZ2025TEA>;
- článok „**Development of selected economic and social indicators - a case study of v4 countries**“ bol pripravený členom Centra excelentnosti Dr. Mariánom Kováčikom z Fakulty európskych štúdií a regionálneho rozvoja SPU v Nitre. Článok analyzuje vzťahy medzi vybranými sociálnymi a ekonomickými indikátormi v regiónoch na úrovni NUTS2 v krajinách V4. Bol zaslaný na publikovanie vo vedeckom časopise Prague Economic Papers a jeho zverejnenie predpokladáme do konca roka 2025.



Co-funded by
the European Union



SUA
Slovak University
of Agriculture
in Nitra

V rámci výskumného segmentu projektu GREENPOL sa členovia Centra excelentnosti prof. Pavol Schwarcz a Dr. Norbert Floriš zúčastnili odbornej konferencie **EDULEARN25**, ktorá sa uskutočnila v dňoch 30.6. – 2.7.2025 v priestoroch kongresového strediska Palma Convention Centre v Palma, Mallorca v Španielsku. Počas konferencie prezentovali v rámci sekcie Integrating Sustainable Development Goals in Education odborný článok „Teaching Trends in the Field of the European Green Policies“.



Implementácia projektu – podujatia

Debata za okrúhlym stolom **Environmental Nutrition and Health** sa uskutočnila dňa 11.7.2025. Podujatia sa zúčastnilo 18 účastníkov – okrem členov Centra excelentnosti a odborníkov z radov pedagógov to bol predovšetkým medzinárodný tím študentov zo Slovenska, Poľska, Srbska, Maďarska a Talianska, ktorí okrem uvedeného okrúhleho stola boli súčasťou viacdňového podujatia organizovaného Fakultou biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre. Na úvod debaty bol účastníkom stručne predstavený projekt GREENPOL, koncept, v rámci ktorého projekt vznikol, ciele projektu, pracovný plán a metodika jeho implementácie. V odbornej časti sa účastníci venovali problematike výživy a potravín. Po krátkom vstupe zameranom na všeobecný prehľad o problematike nasledovala prezentácia a diskusia ku konkrétnym





Co-funded by
the European Union



predpisom, ktoré sa uplatňujú v rámci systému kontroly potravín na národnej aj európskej úrovni. Podujatie vyvrcholilo odbornou prednáškou k rizikovým faktorom, ktoré v rámci produkcie potravín môžu negatívne ovplyvňovať zdravie ľudí a zvierat. Odborne vedená diskusia bola následne zameraná na spôsob ich prevencie a kontroly.

Novinky v oblasti environmentálnej výživy a zdravia

Európska komisia - vízia pre poľnohospodárstvo a potravinárstvo EÚ

Cieľom vízie Európskej komisie týkajúcej sa budúcnosti poľnohospodárstva a výroby potravín v EÚ je vytvoriť spravodlivý a konkurencieschopný potravinový systém, ktorý poskytuje cenovo dostupné a udržateľné potraviny pre všetkých. Zámerom je vytvoriť silnejší a inovatívnejší potravinový systém, ktorý bude prospešný pre poľnohospodárov aj spotrebiteľov. Vízia je založená na výsledkoch strategického dialógu o budúcnosti poľnohospodárstva EÚ a navrhuje kľúčové spôsoby ďalšieho vývoja agropotravinárskej politiky do roku 2040.

Viac informácií na:

https://commission.europa.eu/topics/agriculture-and-rural-development/future-agriculture_sk

Financované Európskou úniou. Vyjadrené názory a postoje sú názormi a vyhláseniami autora(-ov) a nemusia nevyhnutne odrážať názory a stanoviská Európskej únie alebo Európskej výkonnej agentúry pre vzdelávanie a kultúru (EACEA). Európska únia ani EACEA za ne nepreberajú žiadnu zodpovednosť.