



Projekt financovaný:	Kultúrna edukačná grantová agentúra Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky
Typ a číslo projektu:	KEGA 017TUKE-4/2024
Názov projektu:	Implementácia inovatívneho interdisciplinárneho prístupu k zdieľaniu znalostí o poľnohospodárskych stavbách
Vedúci projektu:	doc. Ing. Jozef ŠVAJLENKA, PhD., MBA, Ing. Paed. IGIP
Doba riešenia projektu:	2024 – 2026

ANOTÁCIA

Projekt je zameraný na zvýšenie efektivity vzdelávania riešenej problematiky zameranej na implementáciu inovatívnych technológií na báze dreva. Parciálnym cieľom projektu je vývoj inovatívnej formy zdieľania medziodborových znalostí a integrovanie vzdelávania študentov do reálneho výskumu zameraného na drevostavby. Ďalším cieľom projektu je integrovanie vzdelávania študentov do reálneho výskumu zameraného na implementáciu drevostavieb do rôznych segmentov výstavby s dôrazom na poľnohospodársku výstavbu.

Ciele projektu

Definované ciele projektu sú:

- vývoj inovatívnej formy zdieľania medziodborových znalostí, využívajúci rozvíjajúce sa platformy vzdelávania, ako aj už štandardnejšie formy E-Learningu;
- interdisciplinárny prienik študijných odborov, za účelom spoločného vzdelávania študentov z odboru stavebníctva a poľnohospodárskych a veterinárnych odborov;
- zdieľanie medziodborových znalostí prostredníctvom ktorých študenti nadobudnú skúsenosti, ktoré budú môcť následne využiť v rámci riešenia aj iných interdisciplinárnych výskumov.

Dopady projektu

Očakávané výsledky budú:

- nosným výstupom projektu je zvýšenie efektivity vzdelávania študentov inovatívnym prístupom k vzdelávaniu;
- systematizácia informácií a študijných podkladov riešených problematík formou interdisciplinárneho poňatia riešenej problematiky implementácie drevostavieb v rámci poľnohospodárskej výstavby;
- rozvoj digitálnych kompetencií a zručností participujúcich pedagógov a študentov;
- vzdelávanie a skúmanie v oblasti preukázania inovačného potenciálu transformácie tradičných konštrukčných riešení poľnohospodárskych stavieb na moderné ekologické, efektívne a udržateľné stavebné technológie na báze dreva.

Košice, 10/2024