

Spolupráce Centra precizního zemědělství ČZU v Praze a středních škol

Ve čtvrtek 25. ledna 2018 se na PEF ČZU v Praze uskutečnil seminář **Možnosti spolupráce Centra precizního zemědělství ČZU v Praze a středních škol**. Cílem semináře bylo navázání a rozvoj spolupráce v oblasti vzdělávání a společných projektů zúčastněných partnerů. Semináře se zúčastnili zástupci celkem 20 středních škol z celé ČR, které se problematikou precizního zemědělství zabývají nebo ji chtějí zahrnout do výuky.

Z konstruktivní diskuse vyplynula shoda v následujících oblastech:

- Všechny zúčastněné školy velmi vítají iniciativu Centra precizního zemědělství ČZU v Praze (CPZ ČZU v Praze), jejímž cílem je koncepční a odborné zastřešení sítě vzdělávacích institucí v rychle se rozvíjející oblasti precizního zemědělství.
- Představený koncept „**Komplexní vzdělávací systém precizního zemědělství**“ naplňuje cíle udržitelného rozvoje efektivity a konkurenceschopnosti českého zemědělství. To představuje především:
 - propojení a návaznost středoškolského a univerzitního vzdělávání v oblasti moderních zemědělských technologií;
 - vstup nových kvalifikovaných lidí do zemědělství;
 - efektivní sdílení znalostí zemědělské veřejnosti;
 - rozvoj moderních forem zemědělské výroby a dynamické zavádění výstupů výzkumu do praxe.
- Zásadní podmínkou realizace je rychlé zavedení systému do praxe ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství ČR, Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR, příslušných krajských úřadů a dalších partnerů.

Koncept „Komplexní vzdělávací systém precizního zemědělství“ byl vytvořen v roce 2017 Katedrou informačních technologií PEF ČZU v Praze a Centrem precizního zemědělství ČZU v Praze na zakázku Ministerstva zemědělství ČR.

Centrum precizního zemědělství ČZU v Praze je mezifakultním specializovaným pracovištěm, které si klade za cíl koordinaci postupu výzkumu, vývoje a následné implementace poznatků z oblasti precizního zemědělství a dalších moderních technologií včetně robotiky do zemědělské prvovýroby.

Centrum precizního zemědělství ČZU v Praze: <https://cpz.czu.cz/cs/>

Příloha – Seznam zúčastněných středních škol:

Česká zahradnická akademie Mělník

Gymnázium a střední odborná škola, Podbořany

Gymnázium, střední odborná škola, střední odborné učiliště a vyšší odborná škola, Hořice

Střední odborné učiliště zemědělské, Chvaletice

Střední odborná škola a Gymnázium Staré Město

Střední odborné učiliště opravárenské, Králíky

Střední škola gastronomie a farmářství, Jeseník

Střední škola gastronomie, hotelnictví a lesnictví Bzenec

Střední škola hospodářská a lesnická Frýdlant

Střední škola zahradnická Kopidlno

Střední škola zemědělská a ekologická a střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky, Kostelec nad Orlicí

Střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola Chrudim

Střední škola zemědělská, Přerov

Střední škola zahradnická a zemědělská A. E. Komerse, Děčín - Libverda

Střední zemědělská škola a Střední odborná škola Poděbrady

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun

Střední zemědělská škola, Písek

Střední zemědělská škola Rakovník

Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov

Vyšší odborná škola a Střední škola veterinární, zemědělská a zdravotnická Třebíč



