**NEJEKOLOGIČTĚJŠÍ KAMPUS V ČR SE LETOS ROZROSTE
O PAVILON TROPICKÉHO ZEMĚDĚLSTVÍ**

**Praha – 17. února 2020 – Areál České zemědělské univerzity (ČZU) se v letošním roce rozšíří o nový „zelený pavilon“. Budova se otevře zájemcům o studium tropického zemědělství a problematiku rozvojových zemí a budoucím studentům Fakulty tropického zemědělství (FTZ), a to v letošním zimním semestru. Nabídne ty nejmodernější prostory, technologie a zázemí pro vědecko-výzkumnou činnost.**

ČZU si opět polepšila ve světovém žebříčku nejekologičtějších univerzit světa na 31. místo. Postup o 15 příček jistě není náhodný, ale jedná se o ocenění tvrdé práce na neustálém zlepšování se v oblasti ohleduplnosti k životnímu prostředí. Konkrétní kategorie, ve kterých univerzita vyniká v rámci republiky, jsou zelené plochy, chytré technologie, recyklace vody a zadržování vody v kampusu a v neposlední řadě i výstavba nového „zeleného“ pavilonu.

Výstavba nového Pavilonu tropického zemědělství (PTZ) byla zahájena v roce 2018 v důsledku nevyhovujících stávajících prostor, jež byly roztříštěny po celém kampusu. Nyní tak dojde k centralizaci všech pracovišť a výukových prostor do jedné budovy. „*Vzdělávání a výzkum s tématikou tropů a subtropů nám v dnešní době poskytuje náskok v oblasti adaptace na klimatickou změnu v našich zeměpisných šířkách. Jsem rád, že tyto aktuální problematiky dostávají v našem kampusu společné moderní prostory*,“ připomněl rektor ČZU profesor Petr Sklenička.

 „*Fakulta tropického zemědělství je unikátní pracoviště, jehož historie sahá až do 60. let minulého století a v důsledku zvyšujícího se zájmu o studium tropického zemědělství a problematiky rozvojových zemí, máme ambici nabídnout ty nejmodernější prostory jak našim akademikům, tak studentům,“* uvedl docent Jan Banout, děkan FTZ a zároveň koordinátor projektu výstavby PTZ.

Budova bude mít systém zachytávání dešťové vody propojený s jímkami a retenční nádrží. Voda se následně bude používat na zalévání. Pavilon také bude mít předsazenou fasádu s popínavými rostlinami nebo také dva stojany na dobíjení elektromobilů. Dále je pavilon vybaven fotovoltaickými panely, které zajistí částečnou dodávku elektrické energie. Vytápění bude zajišťováno pomocí tepelných čerpadel. „*Velmi významné bude rozšíření kapacit pro zpracování epidemiologických dat a provádění dalších  studií na nebezpečných patogenech, které ohrožují domácí a volně žijící zvířata a potenciálně mohou být přeneseny na lidi,“* dodal Jan Banout.

Studenti se mohou těšit na ty nejmodernější podmínky v inovovaných studijních programech, což zlepší jejich pozici na trhu práce. Kromě špičkových laboratoří a herbária (prostoru pro praktickou výuku tropické botaniky a depozitáře pro botanické vzorky zejména z etnobotanického výzkumu
v tropech poskytujícího expertízu v oblasti taxonomie rostlin) se pavilon bude pyšnit i multikulturním centrem, které bude sloužit studentům z různých částí světa, znevýhodněným studentům a studentům se specifickými potřebami. Nová budova umožní i využití interaktivních výukových metod typu „classroom response system.“ K realizaci projektu došlo díky úspěšnému čerpání dotace z Operačního programu pro Výzkum, vývoj a vzdělání.

Kampus České zemědělské univerzity v Praze se v budoucích letech rozroste o další výukové
a výzkumné prostory. Pracovat se již začalo na Výukovém centru zpracování zemědělských produktů, do budoucna je v plánu také například Pavilon bioekonomiky.

**Česká zemědělská univerzita v Praze**

ČZU je čtvrtou až pátou největší univerzitou v ČR. Spojuje v sobě stodesetiletou tradici s nejmodernějšími technologiemi, progresivní vědou a výzkumem v oblasti zemědělství a lesnictví, ekologie a životního prostředí, technologií a techniky, ekonomie a managementu. Moderně vybavené laboratoře se špičkovým zázemím, včetně školních podniků, umožňují vynikající vzdělávání s možností osobního růstu, včetně zapojení do vědeckých projektů doma i v zahraničí. ČZU zajišťuje kompletní vysokoškolské studium, letní školy, speciální kurzy, univerzitu třetího věku. Podle mezinárodních žebříčků univerzita patří k nejlepším 3 procentům na světě. V roce 2019 se ČZU se stala 31. nejekologičtější univerzitou na světě díky umístění v žebříčku UI Green Metric World University Rankings. V žebříčku Times Higher Education World University Ranking se v roce 2018 umístila na 801.–1000. místě na světě a na 4. místě ze 14 hodnocených českých univerzit.

**Kontakt pro novináře:**

Jana Kašparová, tisková mluvčí ČZU, +420 703 182 901; kasparovaj@rektorat.czu.cz, tiskove@czu.cz
doc. Ing. Jan Banout, Ph.D., děkan FTZ, +420 224 384 186, banout@ftz.czu.cz
Klára Jiřičná, PR Fakulty tropického zemědělství, +420 774 936 033, jiricna@ftz.czu.cz