



NWT a Farma Bezdínek spojují síly s Univerzitou Tomáše Bati na společném projektu

07. 08. 2020

Technologická skupina NWT se pustila do zefektivňování provozu na Farmě Bezdínek, která v produkčním skleníku v Dolní Lutyni pěstuje celoročně zeleninu. V rámci programu TAČR (Technologická agentura ČR) vznikl projekt BERABOT, pro který se navázala spolupráce s Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně, konkrétně s Ústavem informatiky a umělé inteligence. V následujících čtyřech letech se bude pracovat na vývoji komplexního systému pro efektivní ochranu rostlin v produkčních sklenících a predikci sklizně díky využití umělé inteligence. Za použití virtuální reality pak navíc dokážou rostlinolékaři na Farmě Bezdínek ušetřit čas i peníze spojené s kontrolou samotných rostlin.

„V NWT jsme si vždy zakládali na vzájemném propojování oborů. Projekt BERABOT je toho skvělým příkladem. Moderní způsob produkce zeleniny na Farmě Bezdínek se spojí s IT na smysluplném projektu. Navíc díky zapojení Univerzity Tomáše Bati propojujeme soukromý sektor s akademickou půdou,“ shrnul projekt Vít Štěpánek, ředitel divize ICT spadající pod NWT.

Projekt má ambice nabízet BERABOT systém do zahraničí a být plně konkurenceschopným a inovativním produktem na evropském trhu.

Více informací na www.berabot.com

Kontakt pro média:

Miroslav Kaleta

marketing director, NWT a.s.

Miroslav.kaleta@nwt.cz

Zdroj: www.zelinarska-unie.cz