

Chytrá židle a designové pěstování. Studující ZČU ovládli soutěž byznys nápadů Invest Day

3.6.2025 - Kateřina Kutlák | Západočeská univerzita v Plzni

V meziuniverzitním finálovém kole získal prvenství startup Farmiture dvojice studentů Fakulty aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni (FAV ZČU), který vyvíjí designové stojany na hydroponické pěstování pokojových rostlin i zeleniny v bytě. „Hydroponie aneb pěstování v živném roztoku bez použití půdy je čím dál oblíbenější, na trhu však chybí vybavení vhodné do moderních bytů. Chtěli jsme tak propojit chytré pěstování s moderním interiérem,” představili svůj podnikatelský nápad Jan Dobrohruška a Martin Vacek.

Druhé místo si odvázejí studenti z Fakulty ekonomické (FEK ZČU). Hodiny prosezené na přednáškách i rozmach sedavého zaměstnání je přiměly přijít s nápadem na chytré židle. *„Naše židle Ergosenc by měly fungovat na podobném principu jako například chytré hodinky nebo chytrý prsten. Snímají člověka, který na nich sedí, a dávají mu zpětnou vazbu a podněty, jak sedět lépe,”* uvedl k projektu Eduard Šuster, který na nápadu začal pracovat se spolužákem Lukášem Pilcem.

„V letním semestru jsme pro týmy připravili několik odborných workshopů, kde studující své podnikatelské nápady postupně vylepšovali a získávali zpětnou vazbu nejen od odborníků, ale i od ostatních účastníků. Důkladná příprava a stoprocentní zápal studentů byl rozhodující pro úspěch v republikovém finále. Odvážet si za poslední čtyři roky čtyřikrát první místo už není náhoda,” doplnil Jiří Kutlák z Centra podnikání a udržitelnosti, které soutěž za univerzitu organizuje. Do finálového kola se ze ZČU probojovaly čtyři týmy ze čtyř fakult a z celkem devíti příček obsadily první, druhé, čtvrté a páté místo.

V minulých dvou ročnících soutěže získala prvenství Fakulta ekonomická ZČU s projekty, které mají přesah do současnosti. V roce 2023 uspěli studující s prodejním automatem BEZ, který už více než 1 rok pomáhá studentům v univerzitním kampusu zdravě zahnat hlad. V minulém roce uspěl zase projekt Destinisco s únikovými hrami, které se díky umělé inteligenci umí přizpůsobit hráčům. Únikovou hru si můžete vyzkoušet na vlastní kůži v centru Plzně.

Meziuniverzitní soutěž podnikatelských nápadů Invest Day je už od roku 2014 pořádána Jihočeskou univerzitou v Českých Budějovicích, ke které se v průběhu let připojily Západočeská univerzita v Plzni a Vysoká škola ekonomická v Praze. Cílem soutěže je podpořit jiskru podnikatelských a inovativních nápadů u mladých studujících a absolventů vysokých škol.

<https://info.zcu.cz/Chytra-zidle-a-designove-pestovani--Studujici-ZCU-ovladli-soutez-byznys-napadu-Invest-Day/clanek.jsp?id=8177>