

Cena Josefa Hlávky pro nejlepší studenty ČZU v Praze

20.11.2024 - Lenka Prokopová | Česká zemědělská univerzita v Praze

V předvečer 35. výročí sametové revoluce, v sobotu 16. listopadu 2024, se na zámku v Lužanech u Přestic předávaly Ceny Josefa Hlávky.

Každoročně je udílí Nadání Josefa, Marie a Zdeňky Hlávkových, nejstarší česká nadace založená Dr. Josefem Hlávkou v roce 1904. Cena je určena pro talentované studenty a absolventy pražských veřejných vysokých škol a brněnské techniky, kteří prokázali výjimečné schopnosti a tvůrčí myšlení ve svém oboru, a pro talentované vědecké pracovníky Akademie věd do 33 let věku.

Ing. Štěpánka Tesárková je absolventkou magisterského studijního programu Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu na Technické fakultě. Ta ji nominovala za vynikající výsledky ve studiu, činnosti pro fakultu nad rámec běžného zapojení studentů a vědeckou práci v rámci řešení diplomové práce. Při zpracování diplomové práce se studentka zabývala využitím komponent IoT v chovech domácích zvířat. Prokázala zde možnosti využití těchto zařízení a navrhla je, zkonstruovala a poté i vyzkoušela v praxi.

Fakulta lesnická a dřevařská nominovala **Ing. Moniku Pilátovou**, absolventku magisterského studijního programu Lesní inženýrství, která vždy patřila mezi vynikající studenty. Nadstandardně byla hodnocena její diplomová práce s názvem *Sledování vnitropopulační variability smrku ztepilého na základě fyziologických, optických a fenologických znaků*. Fakulta ji doporučila za mimořádný přínos v oblasti lesnické genetiky a fyziologie. Studentka prokázala mimořádné nasazení, hluboké znalosti a schopnost aplikovat teoretické poznatky do praktického výzkumu.

Za Fakultu životního prostředí byl na prestižní ocenění nominován **Ing. Mijael Rodrigo Vargas Godoy, Ph.D.**, absolvent doktorského studijního programu Environmental Modelling. Prokázal výjimečné schopnosti a tvůrčí myšlení ve svém oboru a v průběhu studia publikoval řadu odborných článků, kde je u většiny prvním autorem. Jeho disertační práce zlepšila porozumění vícezdrojových kvantifikačních metod a pokročilých přístupů pro hodnocení globální a regionální dynamiky koloběhu vody.

Pradeep Balasaheb Kumkar, student doktorského programu Applied Zoology na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, se věnuje ochraně ryb a zkoumání antropogenních vlivů na vodní ekosystémy. Kromě toho pro vědu objevil ve spolupráci se svými indickými a českými kolegy několik nových druhů ryb. Jeho výzkum obohatil vědeckou komunitu o významné poznatky v oblasti vlivu antropogenní činnosti na vodní ekosystémy, jako je vliv mikroplastů a dalších polutantů. Výsledky prezentuje v renomovaných vědeckých časopisech.

Ing. BSc. Abubakar Sadiq Musa, Ph.D. z Fakulty tropického zemědělství je absolventem doktorského studijního programu Zemědělská specializace, obor Tropical Agrobiology and Bioresource Management. Fakulta ho nominovala za výjimečný přínos v oblasti vědeckého výzkumu a akademického úsilí. Jeho výzkumné práce byly publikovány v prestižních mezinárodních časopisech a jeho prezentace na významných konferencích a workshopech prokazují schopnost přispět k vědecké komunitě.

Ing. Veronika Váňová je absolventkou magisterského studijního programu Veřejná správa a regionální rozvoj na Provozně ekonomické fakultě. Její diplomová práce na téma *Statistická analýza*

vybraných ukazatelů z oblasti lázeňství a turismu ve vybraných krajích ČR se věnuje problematice lázeňství a turismu v ČR. Zaměřuje se na popis dynamiky vývoje ukazatelů, jako jsou počet hostů v lázeňských zařízeních nebo počet přenocování v ubytovacích zařízeních ve vybraných krajích. Výsledky ukazují, že v rámci lázeňství dosahuje Karlovarský kraj podobných hodnot jako všechny zbylé kraje republiky dohromady.

<https://www.czu.cz/cs/r-7229-aktuality-czu/cena-josefa-hlavky-pro-nejlepsi-studenty-czu-v-praze.html>