

Univerzita míří na gymnázia s vědou i zábavou

28.5.2025 - | Univerzita Pardubice

Vědci z Univerzity Pardubice interaktivní a zábavnou formou představují různé oblasti výzkumu přímo na gymnáziích. Žáci Sportovního gymnázia Pardubice se dozvěděli zajímavá fakta o dopingů na přednášce prof. Petry Bajerové z Fakulty chemicko-technologické.

Na Gymnázium Josefa Ressela v Chrudimi zavítali odborníci hned se čtyřmi tematickými bloky. Gymnazisté si otestovali své znalosti z práva, psychologie, sociologie a ekonomie v interaktivním kvízu s JUDr. Barborou Kovářovou z Fakulty ekonomicko-správní. Výzkumníci dr. Karel Juryca a Ing. Jiří Roleček z Fakulty elektrotechniky a informatiky demonstrovali princip určování směru příchodu akustického signálu pomocí více mikrofonů.

Doc. Tomáš Syrový z Fakulty chemicko-technologické připravil téma využití generativní umělé inteligence v grafickém designu. Při modelové situaci od dr. Kateřiny Horáčkové a Mgr. Martiny Rabové z Fakulty zdravotnických studií studenti zjistili, jak vypadá zásah záchranářů a ožívování raněného. Další prezentace Univerzita Pardubice připravuje i v příštím školním roce.

<https://www.upce.cz/univerzita-miri-na-gymnazia-vedou-i-zabavou>