

Studenti z Vysočiny shrnuli poznatky a zkušenosti ze znalostní mise na Taiwan

12.6.2026 - Jitka Svatošová | Krajský úřad Kraje Vysočina

Deset studentů a dva pedagogové z krajských středních škol představili vedení Kraje Vysočina své zkušenosti z Technologické znalostní cesty Taiwan. Právě tu kraj každoročně organizuje pro talentované mladé lidi. Během desetidenního programu na přelomu března a dubna navštívili špičková pracoviště a společnosti, které udávají směr světovému technologickému vývoji. Na vlastní oči poznali fungování centra řízení metra v Taipei, Tchajwanské technologické univerzity, společnosti Advantech, jednoho z největších světových výrobců průmyslových počítačů, nebo pokročilého kyberbezpečnostního centra společnosti Cecraft využívajícího umělou inteligenci pro nepřetržitou ochranu digitálních systémů.

Významnou součástí znalostního programu byly také návštěvy laboratoří výzkumného institutu TSRI, kde se připravují specialisté pro polovodičový průmysl, setkání se zástupci českého zastoupení na Tchaj-wanu i exkurze na místní střední školy. Vzhledem k zájmu studentů o medicínu a biotechnologii byly do programu zařazeny také návštěvy telemedicínského centra ve městě Taichung a biotechnologického ústavu univerzity v Taipei. Účastníci se shodli, že cesta pro ně byla mimořádnou příležitostí nejen k rozšíření odborných znalostí, ale také k porovnání vlastních schopností v mezinárodním prostředí a k poznání odlišné kultury a přístupů ke vzdělávání. Právě podobné zkušenosti představují pro mladé talenty z Vysočiny důležitý náskok při dalším studiu i budoucím profesním uplatnění.

Postřehy studentek a studentů z Vysočiny:

• Zuzana Jarošová, Gymnázium Jihlava

„Studenti na Taiwanu mají zcela odlišný denní režim. Vedle pravidelné docházky do škol tráví dlouhé hodiny odpoledne intenzivním doučováním se především matematiky a cizích jazyků. Mají minimum volného času, nechodí na brigády.“

• Jakub Pavlas, Gymnázium Humpolec

„Studenti pracují v rámci své školní docházky na reálných projektech, které pak nachází uplatnění v praxi. Školy nebo centra pak výsledky dokážou nabídnout komerčním firmám. Z navštívených provozů mě zaujala především univerzitní laboratoř technických vláken.“

• Vít Balcar, Gymnázium Jihlava

„V rámci pobytu si mi ukázkově propojili mé oblíbené obory medicína a moderní technologie. Bylo pro mě mimořádně atraktivní potkat se a diskutovat přímo v laboratořích se špičkovými taiwanskými výzkumníky, vědci a lékaři. Stáli jsme jen kousek od pracoviště výzkumu léku na Alzheimerovu chorobu. Překvapilo mě, že díky vyspělým technologiím je lékař na Taiwanu schopen ošetřit i dvakrát více pacientů denně než lékař u nás. Řeší minimum administrativy a výsledky veškerých vyšetření jsou automatizovány a k dispozici v rámci celého zdravotnictví. Praxe na Taiwanu mě přiměla k tomu, abych se v budoucnu v rámci své kariéry věnoval hematologii a také osvětě.“

• Jiří Kotlas, Gymnázium Havlíčkův Brod

„Zaměřil jsem se na způsoby řešení cestování veřejnou dopravou, na autonomní dopravu a také na bezpečnost. Je až zarážející, jak obrovské množství informací Taiwan sbírá o svých občanech. Ztrátu soukromí tam však veřejnost bere jako samozřejmost, jako logickou daň za bezpečný život.“

- tisk@kr-vysocina.cz

https://www.kr-vysocina.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=4138264&id_org=450008