Léto s vědou na ZČU: Vyzkoušej si práci vědce a získej placenou stáž

19.5.2026 - Dita Sládková | Západočeská univerzita v Plzni

Fyzika, IT nebo moderní technologie. Plzeňská univerzita otevírá další ročník programu Léto s vědou. Středoškoláci se mohou stát součástí vědeckého týmu, pracovat ve špičkové laboratoři, získat zkušenosti a ještě si vydělat. Stačí poslat motivační dopis nejpozději do neděle 24. května.

Západočeská univerzita v Plzni nabízí středoškolákům jedinečnou příležitost nahlédnout pod pokličku špičkového výzkumu. Během letních prázdnin se studenti a studentky na deset dnů stanou součástí vědeckých týmů a budou pracovat na reálných projektech. Letošní Léto s vědou nabízí šestnáct výzkumných témat, která pokrývají širokou škálu oborů – od elektronové mikroskopie až po vývoj moderních průtokových baterií. Účastníci a účastnice získají praktické zkušenosti a díky spolupráci s platformou GoHigher Café budou mít také možnost prezentovat vlastní výsledky. Navíc na ně čeká i finanční odměna ve výši 140 korun hrubého za hodinu.

Vůbec poprvé budou letos stáže nejen ve výzkumném centru NTC, ale i na dalších technických pracovištích, tedy na Fakultě aplikovaných věd, Fakultě elektrotechnické a Fakultě strojní. Placené stáže jsou součástí širšího systému práce s nadanými studujícími, který ZČU dlouhodobě buduje. Součástí jsou i projekty jako Vysokoškolákem na zkoušku či možnost mimořádného studia s uznáním kreditů. *„Rád bych, aby tato tradice pod hlavičkou ZČU pokračovala a dále se rozvíjela. Naším cílem pro příští roky je rozšířit možnosti stáží i na humanitní fakulty. Věříme, že právě mezioborové setkávání studentů při závěrečných prezentacích přinese všem zúčastněným nové podněty,“* řekl prorektor pro studium ZČU Jiří Kohout.

Koncept placených letních stáží pro středoškoláky má na univerzitě v Plzni hluboké kořeny. První brigády tohoto typu nabízel výzkumný ústav NTC už v letech 2008 a 2009. Tehdy vznikla jedinečná metodika, která propojila vědu se sociologickým výzkumem. Cílem bylo ověřit, jak aktivní zapojení do výzkumu ovlivňuje rozhodování studentů o budoucím studiu STEM oborů. Výsledky potvrdily, že reálná práce v laboratořích pod vedením mentorů efektivně motivuje k vědecké kariéře a zájmu o technické obory. *„Pracovali jsme i se sociology, abychom vytvořili systém, který dává smysl a má dopad na volbu tématu vysokoškolského studia. Zaznamenal jsem, že tuto aktivitu dnes nabízejí i další centra v Česku, což nás těší,“* uvedl zakladatel programu placených stáží a zástupce ředitele NTC pro rozvoj Miroslav Holeček.

Nabídka takovýchto míst na ZČU postupně roste. Zatímco v roce 2024 se zapojilo osm studentů, loni jich bylo čtrnáct a letos organizátoři díky podpoře Plzeňského kraje vypsali šestnáct míst. Středoškoláci a středoškolačky mohou posílat své motivační dopisy v rozsahu maximálně jedné strany A4 do 24. května na e-mail: bcechuro@ntc.zcu.cz. V dopise je nutné uvést výběr konkrétního tématu z tabulky níže a zdůvodnění zájmu a termín, ve kterém bude zájemce k dispozici. Dále je pak potřeba zmínit dosavadní aktivity jako projekty, olympiády a studium.

https://info.zcu.cz/Leto-s-vedou-na-ZCU--Vyzkousej-si-praci-vedce-a-ziskej-placenou-staz/clanek.jsp?id=9522