



Support for incoming top scientists and students

Charles University's Faculty of Medicine (LF UK) in Pilsen and the University of West Bohemia (ZČU) are focusing on how to bring in top academic talent from abroad who would increase the quality of research at the institutions, which in turn would attract more students.

The "Academic Career in Pilsen" project aims to attract foreign specialists while also supporting the return of top Czech talent to the region. It promotes science and research centres in the Pilsen region and is creating a scholarship system that would sponsor long-term residencies by academic and research staff and young researchers as well as short-term residencies by guest professors.

To make studies more attractive, ZČU's Faculty of Electrical Engineering (FEL) organises [JUNIORFEL](#), a summer university programme for children. The Faculty of Applied Sciences offers young students an intensive introduction to cybernetics [Campo Arduino](#), while more advanced learners can attend [Campo Lampone](#).

Secondary school students interested in math, physics and mechanics can attend MechCamp summer school, and the Faculty of Mechanical Engineering invites students to their VR Summer School. [LF UK Junior Academy](#) supports interest in medical fields.

The concept behind the projects is to secure a plentiful source of good students interested in these fields and to use foreign experts to increase the quality of instruction, thus helping to strengthen the Pilsen region's reputation.

Podpora přílivu špičkových odborníků i zainteresovaných studentů

Lékařská fakulta Univerzity Karlovy (LF UK) v Plzni se společně se Západočeskou univerzitou (ZČU) zabývá otázkou, jak posílit své řady o špičkové akademické odborníky ze zahraničí, kteří by zvýšili kvalitu výzkumu, a přilákali tak i více studentů.

Projekt Academic Career in Pilsen si klade za cíl získat zahraniční odborníky, ale i podpořit návrat českých špiček zpět do kraje. Je zaměřen na propagaci vědeckých a výzkumných center v Plzeňském kraji a na vytvoření systému stipendií pro podporu dlouhodobých pobytů akademických a výzkumných pracovníků, mladých výzkumníků, či krátkodobých pobytů hostujících profesorů.

Pro další podporu atraktivitu studia pořádá Fakulta elektrotechnická ZČU tzv. dětskou letní univerzitu [JUNIORFEL](#). Fakulta aplikovaných věd nabízí žákům kybernetické soustředění [Campo Arduino](#) a těm pokročilejším z nich [Campo Lampone](#).

Středoškoláci se zájmem o matematiku, fyziku a mechaniku se mohou zúčastnit letní školy MechCamp a Fakulta strojní zve na Letní školu virtuální reality. Zájem o medicínské obory pak podporuje [Juniorská akademie LF UK](#).

Smyslem těchto projektů je systematicky zajistit dostatek kvalitních studentů se zájmem o dané obory, díky zahraničním expertům zvýšit kvalitu výuky a posílit tak dobré jméno Plzeňského kraje.

Důvody k investování

Podmínky pro investory

- podpora investorů
- zkušeností se zahraničními investicemi
- kvalitní průmyslová základna
- kvalitní pracovní síla
- držitel prestižní licence World Trade Center Pilsen

Poloha

- strategická poloha na dálnici D5 spojující Prahu s Německem a západní Evropou
- blízkost mezinárodního letiště v Praze

Doprava

- dobré dopravní napojení
- uzel silniční a železniční dopravy

Podmínky pro život

- kvalitní podmínky pro bydlení
- kvalitní zdravotní a sociální péče
- spektrum kulturního a sportovního vyžití odpovídající významnému regionálnímu centru

Vzdělanost

- široká nabídka středního školství v oborech elektrotechnických, strojních, stavebních a dopravních
- vysoké školy i střední školy s možností studovat zvolený obor v anglickém jazyce
- Západočeská univerzita v Plzni s 9 fakultami (strojní, elektrotechnická, aplikovaných věd, ekonomická, filozofická, právnická, pedagogická, zdravotnických studií, designu a umění)
- Lékařská fakulta v Plzni Univerzity Karlovy v Praze s obory všeobecné lékařství, stomatologie a s rozvinutým výzkumným programem

