



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Centra přírodovědného a technického vzdělávání pro moderní výuku žáků
středních a základních škol ve Zlínském kraji

CZ.1.07/1.1.00/44.0010

Krajské setkání pedagogů základních a středních škol

28. května 2015, Uherský Brod

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

A detailed photograph of industrial machinery, likely a lathe or milling machine, with various metal components, pipes, and a rotating shaft. The image is slightly blurred, emphasizing the mechanical complexity.

Spolupráce se středními školami

 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta technologická

1. Fakulta technologická

- nejstarší fakulta Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
- více než 2000 studentů
- vzdělání pro strojírenství, gumárenský a plastikářský průmysl, potravinářství, kosmetický a farmaceutický průmysl nebo oblast ochrany životního prostředí



2. Studijní programy na Fakultě technologické

- bakalářské, navazující magisterské, doktorské studium
- 3 studijní programy

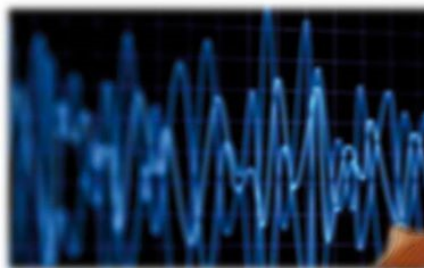
CHEMIE A TECHNOLOGIE MATERIÁLŮ
CHEMIE A TECHNOLOGIE POTRAVIN
PROCESNÍ INŽENÝRSTVÍ

<http://laboratvor.cz/>



3. Studium na Fakultě technologické

- základem studia jsou přírodní vědy
- individuální forma výuky
- spolupráce s průmyslovými partnery
- podpora studijních pobytů v zahraničí
- [LETNÍ STÁŽE](#)



Hudební i nehu

Lze se domlouvat zvuky, které lidské u
nástroj zní jinak? Co jsou flažolety?
hudební i nehu
neslyšitelné :-)

délka ti
přednáší: l

čtvrtek 23. 10. 2014 | 18:00 |

Změna místa

- vstup voln
www.facebook.com /Sci
vedle Autobusového nádraží ve Z



Za jídlem hled

Včely v poslední době záhadně mizí z v
důsledku různých nemocí. Naopak ve m
včelařů. Mohou být města dobrým útoč
jejich přítomnost ovlivní produkci lokální

Ing. Rom
Ústav inženýrství ochrany ž

čtvrtek 06. 12. 2014 | 18:00 | Labor

- vstup volný -
www.facebook.com/ ScienceC



JAK VZNIKÁ DÉŠŤ?

Děšť je zdánlivě banální úkaz, plný tajemství

přednáška: doc. RNDr. Petr Ponížil, Ph.D.
proděkan Fakulty technologické UTB

čtvrtek 30.1.2014 | 18:00 | 14|15 BAŤŮV INSTITUT

kavárna ŠACHMAT – přízemí knihovny – budova 15 – vstup volný

4. Spolupráce se středními školami

- projekt OPVK

Centrum pro podporu přírodovědných a technických věd: Technická a přírodovědná laboratoř pro děti a mládež Zlínského kraje

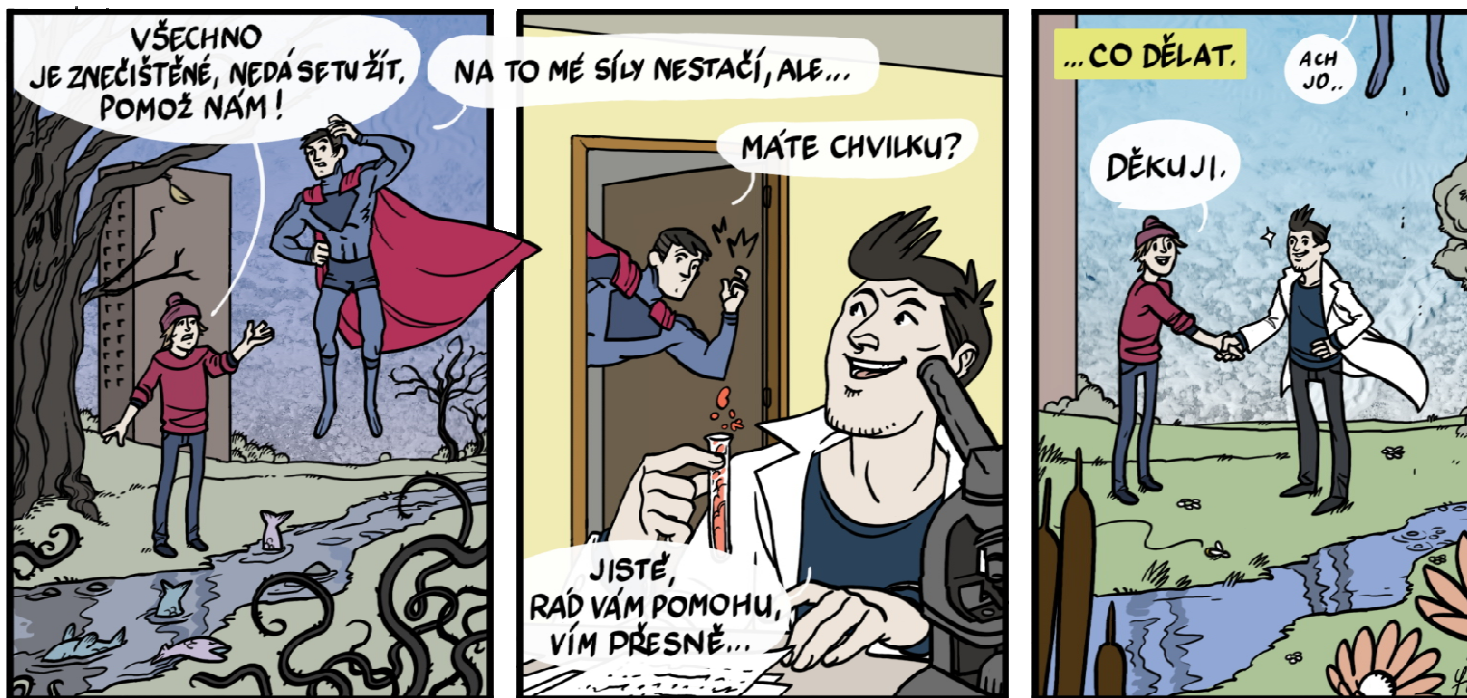
CZ.1.07/2.3.00/45.0015

- **aktivity zaměřené na SŠ**
 - **road show** technického a přírodovědného poznání (zaměřena na propagaci výsledků V a V)
 - **badatelské výpravy** (zajímavé lokality, studium přírodních fenoménů)
 - **junior projekty**

5. Spolupráce se středními školami

- středoškolská odborná činnost (SOČ)
- zapojení studentů SŠ přímo do laboratorní výuky
- Noc vědců
- <https://www.facebook.com/events/704458362967634/>
- Den otevřených dveří

Děkuji Vám za pozornost.....



„SUPERHRDINY NENAJDEŠ JEN V KOMIKSECH, ALE V LABORATOŘÍCH, KDE SE SNAŽÍ PRO VŠECHNY VYLEPŠIT A ZJEDNODUŠIT SVĚT. PŘIHLAŠ SE NA **FAKULTU TECHNOLOGICKOU VE ZLÍNĚ** A OBJEV V SOBĚ SUPERHRDINU BĚŽNÉHO ŽIVOTA.”

VÍCE INFORMACÍ NA : www.laborator.cz