

## Navrhovaný časový program ukázky pro Fakultní školy dne 14. 10. 2019

**Termín ukázky:** 14. 10. 2019, 9.00 – 13.45 (**Sraz pro odjezd na FSI 7:30 hod., odjezd od ZŠ 7:45 hod.**)

**Místo ukázky:** Fakulta strojního inženýrství, Ústav technologií a materiálů, Ústav strojů a energetiky, Multifunkční centrum

**Počet účastníků:** 56

### Fakultní školy:

Základní škola s rozšířenou výukou jazyků a Mateřská škola v Litvínově

Ředitelka školy: Mgr. Hana Kašková

Střední průmyslová škola a Střední odborná škola gastronomie a služeb Most

Ředitelka školy: Ing. Ivana Hermannová

Doprava autobusem bude zajištěna Krajským úřadem v Ústí nad Labem.

Oběd bude zajištěn Fakultou strojního inženýrství v menze univerzity.

Pronájem Zelené auly bude zajištěn Fakultou strojního inženýrství.

**Cílem ukázky** je seznámit žáky ZŠ Litvínov a studenty SŠ Most a jejich pedagogy s možnostmi studia na Univerzitě J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, FSI, s místy výuky a laboratořemi.

### Program ukázky:

**9.00 – 9.30** **přivítání studentů děkanem FSI a prezentace Fakulty strojního inženýrství na Zelené aule v MFC.**

**9.45 – 10.30** **ukázka laboratoře Ústavu technologií a materiálů**

9.45 – 10.15 1. skupina průvodce Dr. Jaromír Cais

9.55 – 10.25 2. skupina průvodce Dr. Michal Lattner

10.05 – 10.35 3. skupina průvodce Ing. Pavel Kraus

**10.30 – 11.40** **oběd v univerzitní menze**

10.30 – 11.00 1. skupina

10.40 – 11.20 2. skupina

10.50 – 11.40 3. skupina

**11.00** Odjezd 1. skupiny do laboratoří ÚSE

**11.20** Odjezd 2. skupiny do laboratoří ÚSE

**11.40** Odjezd 3. skupiny do laboratoří ÚSE

**11.30 – 13.30** **ukázka laboratoří Ústavu strojů a energetiky**

#### 1. skupina

11.30 – 11.50 virtual prototyping a aditivní technologie průvodce Dr. František Klimenda

11.50 – 12.10 výzkumná metoda P.I.V. průvodce doc. Ludmila Nováková

12.10 – 12.30 automatizace a robotizace průvodce Dr. Jan Štěřba

#### 2. skupina

12.00 – 12.20 virtual prototyping a aditivní technologie průvodce Dr. František Klimenda

12.20 – 12.50 výzkumná metoda P.I.V. průvodce doc. Ludmila Nováková

12.50 – 13.10 automatizace a robotizace průvodce Dr. Jan Štěřba

### 3. skupina

12.30 – 12.50	virtual prototyping a aditivní technologie	průvodce Dr. František Klimenda
12.50 – 13.10	výzkumná metoda P.I.V.	průvodce doc. Ludmila Nováková
13.10 – 13.30	automatizace a robotizace	průvodce Dr. Jan Štěřba

### 13.30 – 13.45 Závěr a ukončení ukázky

#### Realizace ukázky:

vedoucí ukázky:	doc. Milan Chalupa
P.R. FSI	Ing. Lucie Melničáková
doprovod 1. skupiny:	Ing. Vít Černošlák
doprovod 2. skupiny:	Dr. Martin Svoboda
doprovod 3. skupiny:	Ing. Josef Ponikelský
doprovod autobusu:	Ing. Igor Žuravský
spojení:	Bc. Martin Bárta
občerstvení:	Dana Šmejkalová
příprava laboratoří:	Ing. Miloš Kašpárek, Jiří Šubrt

#### Laboratoře ÚTM

průvodce 1. skupiny	Dr. Jaromír Cais
průvodce 2. skupiny	Dr. Michal Lattner
průvodce 3. skupiny	Ing. Pavel Kraus

#### Laboratoře ÚSE

průvodce 1. laboratoří: virtual prototyping a aditivní technologie -	Dr. František Klimenda
průvodce 2. laboratoří: výzkumná metoda P.I.V.	doc. Ludmila Nováková
průvodce 3. laboratoří: automatizace a robotizace	Dr. Jan Štěřba