

Polytechnika, která táhne

baví žáky i učitele



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



10.6.2019

9:00 – 16:00

Hrad Litoměřice,
KKD Litoměřice

Program:

1. blok 9:00 – 10:30

PŘEDNÁŠKY NA TÉMA:

Úvodní slovo starosty Města Litoměřice Mgr. Ladislava Chlupáče
a předsedy Okresní hospodářské komory v Litoměřicích Mgr. Zbyňka Pěnky.

• Podpora polytechnického vzdělávání ze strany MŠMT

Mgr. Michal Urban, ředitel odboru pro mládež MŠMT

• Systém podpory nadání

Mgr. Štěpán Peterka a Mgr. Miroslav Litavský, Talent centrum Národní institut dalšího vzdělávání (NIDV)

• Podpora polytechniky

Mgr. Bc. Petr Šmíd náměstek hejtmána Ústeckého kraje pro školství, mládež a sport

• Podpora polytechniky v rámci projektů

Ing. Alexandra Zdeňková, zástupce projektu I-KAP

• Východiska polytechnického vzdělávání

PaedDr. Milan Škrabal ČVUT Masarykův ústav vyšších studií

2. blok 10:45 – 12:00

PŘEDNÁŠKY NA TÉMA:

• Digitální gramotnosti 21.století pro děti a žáky

Mgr. Martin Lána, RNDr. Pavel Pešat, Ph.D

• Vznik technického klubu

Technologický klub TKAC Albrechtice

• Genese TKM Litoměřice

Bc. Jiří Rudolf, vedoucí Technického klubu mládeže (TKM) Litoměřice

• Využití Merkuru v polytechnickém vzdělávání

Ing. Jaromír Kříž, generální ředitel Merkurtoys s.r.o.

3. blok 13:00 – 16:00

OTEVŘENO PRO VEŘEJNOST

PŘEDNÁŠKY NA TÉMA:

• Úvod do programování a robotiky - Ing. Michal Moc, ČVUT

• Elektromobilita - Ing. Ondřej Smíšek, radní města Děčín, ČVUT

• Fyzika a Lego - EDUXE s.r.o.

• Možnosti 3D v dnešní době - Materialise s.r.o.

WORKSHOPY A PREZENTACE, PRAKTICKÉ UKÁZKY

• Robotika

• 3D tisk

• Elektrotechnika

• Virtuální realita

• Modeláři

• Geodeska stavebnice

• Drony

• Chemie

• Další aktivity pro děti a mládež

Více informací na facebooku akce „Polytechnika, která táhne“

Organizátoři:



MAP ORP Roudnice nad Labem II
č. projektu:
CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0009158



MAP II pro SO ORP Děčín
č. projektu:
CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0008611



MAP ORP Litoměřice II
č. projektu:
CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0008586

Síť podpory nadání

Partneři:

