

# KONFERENCE STEM VZDĚLÁVÁNÍ / STEM EDUCATION CONFERENCE 2022

## PROGRAM

<b>Čtvrtek 24. listopadu 2022 / Thursday November 24</b>		
<b>Registrace účastníků</b> (probíhá v budově Dukelská 9 v prostoru před Aulou D240 v čase: 9:00 – 11:30)		
10:00 – 10:15	<b>Slavnostní zahájení / Opening</b> / Aula D240 (Dukelská 9)	
10:15 – 11:15	<b>Plenární přednáška / Plenary lecture</b> / Aula D240 (Dukelská 9)	
	<b>doc. Eliza Rybska, Ph.D.</b> Adam Mickiewicz University, Poznań <a href="#">Using drawings to understand students' ideas and learn in STEM</a> (simultánní překlad z AJ do ČJ)	
11:15 – 12:00	<b>Plenární přednáška / Plenary lecture (from record)</b> / Aula D240 (Dukelská 9)	
	<b>prof. Erin Marie Furtak, Ph.D.</b> University of Colorado, Boulder <a href="#">Assessing science content and inquiry</a> (simultánní překlad z AJ do ČJ, ze záznamu, bez času na diskusi – diskuse proběhne formou offline chatu)	
12:00 - 13:30	<b>Přestávka na oběd / Lunch</b>	
<b>Registrace účastníků</b> (probíhá v budově Jeronýmova 10 v prostoru před učebnou J330 v čase: 13:00 – 13:30)		
	<b>Workshopy / Workshops</b> (Jeronýmova 10)	
Místnost / Room	<b>J242</b>	<b>J304</b>
13:30 - 15:00	<b>Branko Andjic, Zsolt Lavicza, Andrea Mate-Klatyik, Mathias Tejera, Eva Ulbrich</b> Johannes Kepler Universität Linz <a href="#">Technologies for Innovation in STEAM Education</a> (přítomni čeští studenti na pomoc s angličtinou)	<b>Helena Koldová &amp; Lukáš Rokos</b> Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích <a href="#">Vzdělávací cíle integrovaných a mezipředmětových úloh – srovnání třech vybraných úloh</a>
15:00 - 15:30	<b>Přestávka na kávu / Coffee</b> (Jeronýmova 10, J330)	
	<b>Workshopy / Workshops</b> (Jeronýmova 10)	
Místnost / Room	<b>J242</b>	<b>J340 (J243)</b>
15:30 - 17:00	<b>Branko Andjic, Zsolt Lavicza, Andrea Mate-Klatyik, Mathias Tejera, Eva Ulbrich</b> Johannes Kepler Universität Linz <a href="#">Ideas from STEAM Education and hybrid learning</a> (přítomni čeští studenti na pomoc s angličtinou)	<b>Petra Karvánková &amp; studenti</b> Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích <a href="#">Koncept STEM v praktické výuce oborových předmětů</a>
18:00	<b>Společenský večer / Banquet</b> / Aula D240 (Dukelská 9)	

KONFERENCE STEM VZDĚLÁVÁNÍ / STEM EDUCATION CONFERENCE 2022

PROGRAM

Pátek 25. listopadu 2022 / Friday November 25		
Registrace účastníků (probíhá v budově Jeronýmova 10 v prostoru před učebnou J330 v čase: 9:00 – 9:45)		
8:00 - 10:00	<b>Interaktivní výstava / Interactive exhibition / J308 (Jeronýmova 10)</b> <b>Hrací místnost pro vyzkoušení rozličných STEM her a didaktických pomůcek /</b> <b>A playroom to try various STEM games and teaching aids</b>	
9:00 - 9:45	<b>Káva / Coffee (Jeronýmova 10, J330)</b>	
10:00 – 11:00	<b>Plenární přednáška / Plenary lecture / Aula D240 (Dukelská 9)</b> <b>doc. PhDr. Martin Rusek, Ph.D.</b> Univerzita Karlova, Praha <a href="#">Jak přispívá eye-tracking ke zjišťování schopnosti studentů řešit STEM problémové úlohy?</a> <a href="#">(How does eye-tracking contribute to detection of students' problem-solving skills on science tasks?)</a> (online simultaneous English translation)	
11:00 – 12:00	<b>Plenární přednáška / Plenary lecture / Aula D240 (Dukelská 9)</b> <b>doc. PaedDr. Jiří Vaníček, Ph.D.</b> Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích <a href="#">Potenciál informatiky pro STEM vzdělávání</a> <a href="#">(The potential of informatics for STEM education)</a> (online simultaneous English translation)	
12:00 - 13:00	<b>Přestávka na oběd / Lunch</b>	
	<b>Workshopy / Workshops (Jeronýmova 10)</b>	
Místnost	<b>J242</b>	<b>J340</b>
13:00 - 14:30	<b>Eliza Rybska</b> Adam Mickiewicz University, Poznań <a href="#">How can drawings help us to support students in meaningful learning?</a> (přítomni čeští studenti na pomoc s angličtinou)	<b>František Procházka</b> Národní pedagogický institut ČR <a href="#">Kompetence STEM ve středoškolském odborném vzdělávání</a>
14:30 – 15:00	<b>Přestávka na kávu / Coffee (Jeronýmova 10, J330)</b>	
	<b>Workshopy / Workshops (Jeronýmova 10)</b>	
Místnost	<b>J242</b>	<b>J340 (J243)</b>
15:00 - 16:30	<b>Renata Ryplová</b> Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích <a href="#">Jak chladí rostliny</a>	<b>Petra Karvánková &amp; studenti</b> Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích <a href="#">Koncept STEM v praktické výuce oborových předmětů</a>
16:30 – 16:45	<b>Zakončení konference / Closing / J340 (Jeronýmova 10)</b>	