



**13. ROČNÍK**



# ČESKO-SLOVENSKEJ ŠTUDENTSKEJ VEDECKEJ KONFERENCIE V DIDAKTIKE INFORMATIKY

**10. jún 2025**



*Tešíme sa na vás!*

VIAC INFO: <https://svkdi.unipo.sk/>



Konferencia je súčasťou riešenia projektu VEGA 1/0163/25 *Systémové riešenie úrovne digitálnych kompetencií v univerzitnom priestore v súlade so štandardami EÚ.*

# PROGRAM KONFERENCIE

## Registrácia, online pripojenie účastníkov

m.č.a208 dekanát PF | 8:45 – 9:00

## Otvorenie konferencie

m.č.a208 dekanát PF | 9:00 – 9:15

## SEKCIA – BAKALÁRSKE PRÁCE

m.č.a208 dekanát PF | 9:15 – 10:15

**9:15 – 9:30** Júlia Pešková

*Úniková hra s grafovými úlohami*

**9:30 – 9:45** Adela Mináriková

*Gradované úlohy na prácu so štruktúrou slovník v Python-e*

**9:45 – 10:00** Simona Kumpanová

*Počítačová grafika a jej vyučovanie – Praktická učebnica, cvičebnica a videonávody*

**10:00 – 10:15** Jakub Zahorček

*Počítačové hry a možnosti ich využitia v rozvoji detí mladšieho školského veku*

KOMISIA:

Mgr. Vladimír Piskura, PhD.

*predseda*

Mgr. Lucia Budinská, PhD.

Ing. Jana Jacková, PhD.

**PRESTÁVKA | 10:15 – 10:30**

## SEKCIA – DIPLOMOVÉ PRÁCE

m.č.a208 dekanát PF | 10:30 – 11:30

**10:30 – 10:45** Bc. Miroslav Juriček, DiS.

*Metodika práce ve sdíleném*

*výukovém prostředí (cloud) při rozvoji informatického myšlení a programování*

**10:45 – 11:00** Bc. Štěpán Kudláček

*Tvorba interaktivních pracovních listů s využitím umělé inteligence*

**11:00 – 11:15** Bc. Pavol Daňo

*Možnosti využitia mikrokontroléra ako interaktívnej didaktickej pomôcky vo vyučovaní*

**11:15 – 11:30** Bc. Ľuboš Vaľo

*Editor na aplikáciu metódy Monte Carlo na edukačné účely*

KOMISIA:

prof. Ing. Jana Burgerová, PhD.

*predseda*

prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.

Mgr. Hedviga Hafičová, PhD.

**PRESTÁVKA | 11:30 – 11:45**

## SEKCIA – DIZERTAČNÉ PRÁCE

m.č.a208 dekanát PF | 11:45 – 12:15

**11:45 – 12:00** Mgr. Barbora Stenová

*Ako s nami komunikujú roboty? Prekoncepty žiakov vo veku 11 až 13 rokov. Pilotná štúdia*

**12:00 – 12:15** Mgr. Miroslava Cimermanová

*Multimédiá v e-learningu a príprava učiteľov primárneho vzdelávania*

KOMISIA:

prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.

*predseda*

doc. RNDr. Ľudmila Jašková, PhD.

Mgr. Lucie Bryndová, Ph.D.

## Zasadnutie komisií sekcií

m.č.a208 dekanát PF | 12:15 – 12:30

**OBED – JEDÁLEŇ ŠD PU | 12:30 – 13:00**

## Odovzdávania certifikátov a ocenení

m.č.a208 dekanát PF | 13:00 – 13:30

## Zasadnutie programového výboru

m.č.a208 dekanát PF | 13:30 – 14:00