

2. ročník KONFERENCE

DidactIG 2014

předběžný program

Pondělí 3. 2. 2014

- 11.00 registrace
- 11.30 úvodní slovo
- 12.00 zvaná přednáška
- 12.30 **předseda: J. Vaníček**
Ondřej Neumajer, Miroslava Černochová, Jiří Štípek (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Výzkum informačně technologických kompetencí dětí a jejich rozvoj na základních školách
Daniela Růžičková (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Standardy pro základní vzdělávání - Informační a komunikační technologie
Peter Tomcsányi, Monika Tomcsányiová (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Analýza řešení úloh soutěže iBobor v šk. roku 2013/14
Václav Šimandl (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Odhalování nežádoucího jednání soutěžících v rámci soutěže Bobřík informatiky
- 14.10 coffeebreak
- 14.25 **předseda: T. Dolanský**
Dana Slánská (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Specifika předmětu počítačová grafika ve vzdělávání
Milan Kubiátko (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Vplyv geoinformačných technológií na vnímanie zemepisu u žiakov základných škôl
Jiří Šmída (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
přednáška na téma GIS ve výuce
přednáška na téma GIS ve výuce (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
- 16.05 coffeebreak
- 16.20 P. Naske

ICT metodici, učitelé informatiky a správci sítě - o jaké změny v českých školách stojíme? Aneb z témat Jednoty školských informatiků

18.00 večeře

Úterý 4. 2. 2014

8.00 prezentace studentských prací FP
9.30 workshop (60 minut)
10.30 coffeebreak
10.45 workshop (60 minut)
11.45 oběd
13.00 team-activity
16.00 workshop (60 minut)
17.00 coffeebreak
17.15 workshop (60 minut) – Rudolf Pecinovský
18.15 večeře

Středa 5. 2. 2014

8.00 prezentace studentských prací FP
9.30 zvaná přednáška – Andrej Blaho, *Programování na ZŠ a SŠ*
10.00 **předseda: M. Černochová**
Karolína Mayerová, Ivan Kalaš, Monika Veselovská (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Špecifikácia vzdelávacích cieľov pre edukačnú robotiku
Monika Gujberová (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
iBobor pre žiakov prvého stupňa základných škôl
Jiří Vaníček (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Jak učitelé vnímají témata základů informatiky v učivu 1. stupně ZŠ
Jan Jára (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Nácvik ovládnání počítače pomocí herní EEG členky u kvadruplegických pacientů
11.40 oběd a zasedání programového výboru
13.00 **předseda:**
Daniel Lessner (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)
Jak si přeložíme „Computational Thinking“?
Ludmila Jašková (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)

Použitie origami pri rozvíjaní algoritmickeho myslenia nevidiacich žiakov ZŠ

Rostislav Fojtík (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)

Zařazení návrhových vzorů do výuky programování

Ingrid Nagyová (15 min. přednáška + 10 min. diskuse)

Výuka základů programování v jazyce Java

14.40 závěrečná diskuse a ukončení programu

15.30 konec