



pořádá

KATEDERNÍ KOLO SVOČ

úterý 28. března 2017, posluchárna P25

9.30 – 10.00

Kategorie: **Seminární práce**

Lucie Čtvrtečková **Úlohy na rozvoj divergentního myšlení žáků v matematice 1. stupně ZŠ** (4. ročník U1ST)
vedoucí práce: PhDr. Radka Dofková, Ph.D.

Kristýna Nováková **Úlohy z médií jako netradiční prostředí v matematice 1. stupně ZŠ** (4. ročník U1ST)
vedoucí práce: PhDr. Radka Dofková, Ph.D.

Martina Maděryčová **Úlohy typu zebra jako netradiční prostředí pro rozvoj logického myšlení žáků na 1. stupni ZŠ** (2. ročník U1ST)
vedoucí práce: RNDr. Martina Uhlířová, Ph.D.

10.00 – 10.30

Kategorie **Diplomové práce – obor Učitelství pro 1. stupeň ZŠ**

Petra Pecháčková **Rozvíjení prostorové představivosti s využitím geometrických modelů**
vedoucí práce: RNDr. Martina Uhlířová, Ph.D.

Marie Hrušková **Závislosti, vztahy a práce s daty na 1. stupni ZŠ**
vedoucí práce: RNDr. Martina Uhlířová, Ph.D.

Kateřina Klhůfková **Netradiční motivační prostředí v primární matematice - práce s geodeskou**
vedoucí práce: RNDr. Martina Uhlířová, Ph.D.

Kategorie **Diplomové práce – obor Učitelství matematiky pro 2.stupeň ZŠ**

Bc. Radomíra Blahová **Využití ICT v hodinách matematiky na 2. stupni základních škol (UM-UTIV)**
vedoucí práce: doc. RNDr. Jitka Laitochová, CSc.

Bc. Jiří Vaško **Není průměr jako průměr (UM-UTIV)**
vedoucí práce: doc. RNDr. Tomáš Zdráhal, CSc.

Bc. Vendula Urbaníková **Matematika v médiích - aktivity zaměřené na rozvoj čtenářské gramotnosti v matematických úlohách (UM-UPR)**
vedoucí práce: doc. PhDr. Bohumil Novák, CSc.

Bc. Hana Valentová **Integrace učiva ve vyučování matematice (UM-UPR)**
vedoucí práce: Mgr. Jitka Hodaňová, Ph.D.

Bc. Pavlína Listíková **Témata statistiky na 2. stupni ZŠ (UM-UVZ)**
vedoucí práce: doc. RNDr. Jitka Laitochová, CSc.

Bc. Vojtěch Šoupal **Asymetrická kryptografie (UM-UTIV)**
vedoucí práce: doc. RNDr. Tomáš Zdráhal, CSc.

Složení poroty:

Doc. RNDr. Tomáš Zdráhal, předseda poroty

Mgr. Jitka Hodaňová, Ph.D.

Mgr. Kamila Fačevicová, Ph.D.

Všichni zájemci z řad studentů a pedagogické veřejnosti jsou srdečně zváni.

Poznámky

- Učebna P25 bude soutěžícím studentům k dispozici od 9.00.
- Délka jednotlivých vystoupení je 10 minut včetně diskuse.