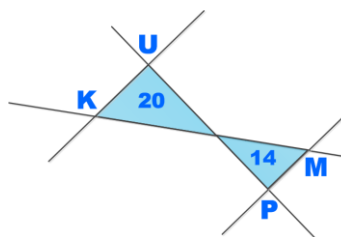




Številka: 60907-1/2014-10 (2603)

Datum: 24. 3. 2014



Najava Konference o učenju in poučevanju matematike 2014 (KUPM 2014)

Vljudno vas vabimo na **2. mednarodno Konferenco o učenju in poučevanju matematike (KUPM 2014)**, ki bo 21. in 22. avgusta 2014 v Termah Čatež.

Konferenca je namenjena učiteljem matematike v osnovnih in srednjih šolah, učiteljem razrednega pouka in strokovnjakom za izobraževanje matematike. Primarni **namen konference** ostaja predstavitev novih in izvirnih pristopov k učenju in poučevanju matematike po vsej vertikali in za vse izobraževalne programe.

Vsebine:

Poučevanje za učenje

Pričakujemo prispevke, ki bodo prikazali strokovne rešitve učiteljev, vezane na raznolikost učencev, populacije.

- Razvoj in razumevanje pojmov
- Problemski pristop
- Učne oblike in metode dela
- Bralna pismenost
- Diferenciacija in individualizacija pouka
- Učne težave pri učenju
- Vrednotenje znanja (diagnostično, formativno, sumativno)
- Eksterna preverjanja znanja
- Vloga domačih nalog
- Izkušnje pri uvajanju novosti iz učnih načrtov in katalogov znanja

Razvijanje digitalne pismenosti

Pričakujemo prispevke, ki bodo kritično prikazali aktivno uporabo tehnologije.

- Digitalna pismenost v funkciji implementacije kurikula
- Uporaba tehnologije
- Kritični pogledi na učenje in poučevanje z matematičnimi programi in e-gradivi na mobilnih in stacionarnih napravah
- Učim se tudi na daljavo in učim se z drugimi (spletna učilnica, družabna omrežja, e-listovnik...)
- Tehnologija in ugotavljanje znanja pri matematiki
- Znanje in dodana vrednost uporabe tehnologije

Sodelovanje med predmeti

Pričakujemo prispevke o medpredmetnem sodelovanju za dvig kakovosti znanja tako po vertikali kot povezovanje matematike z družboslovjem, naravoslovjem, umetnostjo, strokovnimi predmeti...

Delo konference bo potekalo v obliki:

- plenarnih predavanj z vabljenimi predavatelji,
- delavnic,
- daljših in krajših predstavitev.

Gradivo konference: spletna stran konference, elektronski zbornik prispevkov konference

Spremljevalni program:

- Matematika skozi oči umetnika (razstava: različne izrazne oblike-fotografije, risbe, izdelki, video, avdio...)
- 20 let izhajanja revije Matematika v šoli
- Didaktični pripomočki (predstavitve ali delavnice)
- Projekt Scientix
- Predstavitev znanstveno-raziskovalnih del s področja matematičnega izobraževanja

Več na spletni strani konference.

Pomembni datumi:

Rok za oddajo celotnega prispevka: **10. 5. 2014**

Rok za zgodnje prijave na konferenco (znižana kotizacija 40 €): **10. 5. 2014**

Zaključek prijav na razstavo: **20. 5. 2014**

Rok za povratno informacijo avtorjem: **20. 6. 2014**

Rok za prijavo na konferenco (od 11. 5. kotizacija 50 €): **15. 6. 2014 oz. do zapolnitve mest**

Kotizacija: 50 €

Za zgodnjo prijavo: 40 €

Za drugega in vsakega naslednjega udeleženca iz istega VIZ zavoda: 40 €

Oddaja prispevkov in prijava na konferenco poteka na spletni strani <http://www.zrss.si/kupm2014/> v zavihku **Prijava**.

Organizacijski odbor KUPM 2014

Programski odbor KUPM 2014



mag. Gregor Mohorčič
direktor Zavoda RS za šolstvo