



## VABILO NA NATEČAJ

### »ŽogoMatika«

V okviru Konference o učenju in poučevanju matematike (KUPM 2018) organiziramo natečaj za učence osnovnih šol, za dijake srednjih šol ter za učitelje in strokovnjake za izobraževanje.

#### Namen natečaja

Namen natečaja je popularizacija matematike, uporaba in poglobljanje znanja matematike, medpredmetno povezovanje matematike z drugimi predmetnimi področji in ustvarjanje na razpisano temo.



Vir slike: <http://www.cosmopolitan.com>

#### Tema natečaja

Tema natečaja je žoga in matematika. Raziščite, kako so povezane žoga, igre z žogo in matematika. Lahko raziskujete in ustvarjate tudi v povezavi z drugimi predmetnimi področji, npr.: s športom, z likovno umetnostjo, s tehniko in tehnologijo, z zgodovino, z računalništvom ...

#### Izdelki

Sodelujoči lahko raziskujete in ustvarjate individualno ali v skupinah. Svoje delo lahko prikažete kot:

- sliko, strip, plakat,
- fotografijo,
- pesem ali zgodbo,
- digitalno predstavitev,
- raziskovalno nalogo,
- dejavnosti za pouk (npr. matematična naloga, didaktična igra, učni listi ...),
- izdelek, maketo,
- drugo.

Priložnostna razstava izdelkov bo na ogled 27. in 28. junija 2018 v prostorih, kjer bo potekala konferenca KUPM 2018.

#### Časovnica natečaja

Natečaj bo potekal od 1. februarja 2018 do 31. maja 2018.

## Oddaja izdelkov

Izdelke lahko oddate:

- osebno na enotah Zavoda RS za šolstvo: OE Maribor, OE Ljubljana, OE Novo mesto, OE Nova Gorica, OE Kranj, OE Murska Sobota,
- z navadno pošto na naslov: Zavod RS za šolstvo, OE Maribor, Trg revolucije 7, 2000 Maribor (s pripisom: za natečaj KUPM 2018),
- v elektronski obliki: [melita.gorse-pihler@zrss.si](mailto:melita.gorse-pihler@zrss.si) (velja le za digitalne predstavitve).

Na izdelku morajo biti zapisani:

- naslov izdelka,
- podatki o avtorju (ime, priimek, šola, elektronski naslov),
- podatki o mentorju (ime, priimek, šola, elektronski naslov).

Priloženo mora biti podpisano [soglasje staršev](#) za vse sodelujoče učence in dijake. Dodatna vprašanja lahko pošljete na naslov: [kupm@zrss.si](mailto:kupm@zrss.si).

## Potrdila in nagrade

Avtorji izdelkov bodo prejeli simbolne nagrade. Mentorji boste prejeli potrdilo o mentorstvu. Udeleženci konference, ki boste sodelovali na natečaju, boste pozvani, da sami izberete med potrdilom za udeležbo in potrdilom o mentorstvu.

## Pogoji sodelovanja

Z oddajo del avtorji potrjujejo, da so seznanjeni s pogoji natečaja in da so oddana dela njihova last. S tem dovoljujejo organizatorjem natečaja, da se njihova dela objavijo v tiskani ali elektronski obliki za potrebe konference brez predhodnega avtorjevega soglasja ali plačila. Avtorji oziroma prijavitelji jamčijo, da so podatki točni. Avtorji (ki bodo oddali digitalno predstavitev) naj pred oddajo datoteko ustrezno poimenujejo: ime\_priimek\_naslovizdelka. Pri tem ni dovoljena uporaba šumnikov ali drugih posebnih znakov. Velikost datoteke ne sme presegati 4 MB.

Vsem sodelujočim se zahvaljujemo za zaupanje in sodelovanje na natečaju. Naprošamo vas, da se držite razpisnih pogojev, saj bomo v nasprotnem primeru primorani zavrniti oddani izdelek.



Vir slike: <http://researchaccess.com/>