



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

Lepi pot 6, 1000 Ljubljana, ☎ 01 25 13 743, 📠 01 2522 487, e-pošta: info@zotks.si, www.zotks.si

Datum: 19. 5. 2011

Sporočilo za javnost

Državno tekmovanje iz konstruktorstva in tehnologije obdelav

V **soboto, 21. maja 2011**, bo na Fakulteti za naravoslovje in matematiko v Mariboru (Koroška cesta 160, Maribor) potekalo Državno tekmovanje iz konstruktorstva in tehnologije obdelav, ki ga učence osnovnih šol in deloma tudi za predšolske otroke v Zvezi za tehnično kulturo Slovenije organiziramo že od leta 1992. Namen tekmovanja je širjenje znanja o tehniških dosežkih in popularizacija njihove uporabe tudi skozi tehnične dejavnosti, spodbujanje mladih k inovativnosti in ustvarjalnosti ter odkrivanje mladih, ki imajo kvalitete, potrebne za tehnične poklice (ročne spretnosti, prostorska predstavljalnost, estetski čut...).

Tekmovanja razpisujemo na naslednjih področjih in v panogah:

Konstruktorstvo:

- K1 - Konstruiranje z Lego gradniki; za predšolske otroke in za učence prvega triletja osnovne šole
- K2 - Konstruiranje s poljubno konstrukcijsko zbirko; za učence drugega triletja osnovne šole
- K3 - Reševanje problema s konstrukcijsko zbirko (Fischer, Lego ipd.); za učence tretjega triletja osnovne šole
- K4 - Reševanje problema z elektronsko zbirko; za učence tretjega triletja osnovne šole
- K5 - Izdelava tehnične in tehnološke dokumentacije s programom Cici CAD; za učence tretjega triletja osnovne šole

Tehnologija obdelav:

- T1 - Izdelava izdelka iz papirja; za učence drugega triletja osnovne šole
- T2 - Izdelava izdelka iz lesa z uporabo električnega orodja; za učence tretjega triletja osnovne šole
- T3 - Izdelava izdelka iz umetne mase; za učence tretjega triletja osnovne šole
- T4 - Izdelava izdelka iz kovine; za učence tretjega triletja osnovne šole
- T5 - Projektno delo (poleg izdelka vsebuje tudi kompleksno predstavitev); za učence tretjega triletja osnovne šole

Izbirna (regijska) tekmovanja so bila v letošnjem letu zaključena do 14. maja 2011, skupno pa je sodelovalo preko 400 tekmovalcev. Državnega tekmovanja se bo to soboto udeležilo 110 najboljših tekmovalcev z 51 šol, ki se bodo pomerili za zlata in srebrna priznanja. **Vabimo vas, da se udeležite otvoritve tekmovanja, ki bo ob 9.30, samo tekmovanja pa bo potekalo med 10.00 in 11.30.** Slovesna razglasitev rezultatov bo potekala 5. junija 2011 v Gallusovi dvorani Cankarjevega doma v Ljubljani, kjer bomo podelili priznanja in nagrade najboljšim s tekmovanj iz znanja in srečanja mladih raziskovalcev v organizaciji ZOTKS.

Za vse dodatne informacije o tekmovanju se lahko obrnete na Mijo Kordež (01 42 50 775, mija.kordez@zotks.si).

Lep pozdrav,

Mirko Vaupotič
glavni tajnik