

Predstavitev tekmovanja

Zveza za tehnično kulturo Slovenije – ZOTKS organizira tekmovanje v oblikovanju besedil s programom Word in predstavitev v PowerPoint programu za osnovne šole s prilagojenim programom od leta 2000. Tekmovanje pripravljamo v sodelovanju z osnovno šolo Jela Janežiča v Škofji Loki. Namenjeno je učencem osnovnih šol s prilagojenim programom. Cilj tekmovanja je spodbujanje otrok k uporabi računalnika ter osnovnih programov, zlasti programov Word in PowerPoint. Sodelujoči na tekmovanju preizkusijo svoje znanje in spretnosti dela z miško in tipkovnico ter pokažejo poznavanje programov za oblikovanje besedila in predstavitev.

Vsebina tekmovanja NIS

Tekmovalci tekmujejo v dveh kategorijah:

Tekmovalci tekmujejo v eni kategoriji v paru:

Teoretično znanje

Tekmovanje se prične izven računalniške učilnice. Učenci potrebujejo pametni telefon ali tablico, prejmejo pa navodila in svinčnik. Teoretično znanje rešujejo na osnovi iskanja podatkov (iskanje zaklada) po nekem zaporedju. Navodila ga vodijo od začetne številke. Pravilni odgovor na zastavljeno vprašanje, mu ponudi novo številko, ki jo poišče na podani lokaciji (lahko je to park, šola, dvorana,..). Vsa vprašanja in podatki se skrivajo na lokacijah pod QR kodo. Vse zbrane podatke s posameznih postaj bodo učenci uporabili za izdelavo dokumenta v drugem delu tekmovanja.

Oblikovanje dokumenta

Učenci delajo v paru v računalniški učilnici. Za oblikovanje dokumenta uporabijo materiale, ki so jih pobrali na posameznih postajah. Dokument lahko oblikujejo v poljubnem urejevalniku.

Oblikujejo ga po navodilih in ga shranijo na namizje/pošljejo po elektronski pošti/natisnejo.

Vsebina tekmovanja PP

1. skupina: Fotografija in pošta

urejanju fotografij v programu **GIMP**;

urejanju spremnega besedila v Google Gmail vmesniku;

ter ravnanju s priponkami v dotičnem vmesniku.

Zahtevana znanja:

uporaba programa Gimb (osnovne funkcije).

Program dobite brezplačno na naslovu: <https://www.gimp.org/downloads/>

uporaba spletne pošte (tekmovalec mora imeti ustvarjen svoj spletni gmail naslov ali katerikoli drug, ki omogoča osnovno urejanje spremnega besedila), delovati mora ob prvi prijavi na vseh računalnikih urejanje besedila v vmesniku gmail za pošiljanje pošte (v kolikor uporabljajo svoj prenosni računalnik, lahko uporabite tudi Outlook)

2. Skupina: **Power Point**

urejanju predstavitve v programu PowerPoint

praktični uporabi raziskovalca in načinih prenosa datotek s pomočjo prenosnih medijev

Zahtevana znanja:

prepis besedila;

uporaba programa Power Point;

oblikovanje predstavitve s pripravljenim besedilom;

uporaba raziskovalca;

prenos datotek na prenosnik medijev (USB ključ).

Kdo lahko tekmuje?

Na tekmovanju lahko sodelujejo učenci osnovnih šol s prilagojenim programom.

Način izvedbe tekmovanja

Tekmovanje je dvostopenjsko, kot izbirno in državno tekmovanje. Poteka v dveh skupinah in sicer ločeno za učence s programa z nižjim izobrazbenim standardom in za učence s posebnega programa vzgoje in izobraževanja.

Šole se morajo prijaviti za izbirno tekmovanje najpozneje do 15. januarja 2019. Po prijavi bodo mentorji prejeli naloge za izbirno tekmovanje. Izbirno tekmovanje bodo šole izvedle 17. januarja 2019 za obe tekmovanji. Na državno tekmovanje se iz vsake šole uvrsti najbolje ocenjeni par tekmovalcev za NIS in za PP najboljši v vsaki kategoriji.

Najpozneje do 25. januarja 2019 morajo šole vpisati rezultate šolskega tekmovanja. Posebne prijave ni, saj vpis rezultatov na spletni strani www.zotks.si pomeni prijavo na državno tekmovanje.