

Tekmovanje iz znanja računalništva in spletnih tehnologij na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu

V petek, 31. januarja 2020, je na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu potekalo 5. tekmovanje iz znanja programiranja in spletnih tehnologij.

Tekmovanja se je udeležilo 20 dijakov in dijakinj iz štirih srednjih šol jugovzhodne regije: Šolskega centra Novo mesto, Šolskega centra Krško-Sevnica, Gimnazije Brežice ter Gimnazije in srednje šole Kočevje.

Zbrane je pred začetkom reševanja nalog pozdravila prodekanja za izobraževanje doc. dr. Katarina Rojko, ki je med drugim tekmovalcem svetovala: »Rezultati današnjega tekmovanja naj vam služijo kot informacija o vašem trenutnem znanju, predvsem pa naj bodo motivacija za vaše nadaljnje učenje«. Veliko uspeha in sreče pri reševanju nalog je dijakom in dijakinjam zaželel izr. prof. dr. Borut Lužar, ki je sestavil naloge in razložil navodila za reševanje.

Letošnja novost je, da so tekmovalci lahko tekmovali v dveh kategorijah. Prva kategorija je vsebovala naloge iz znanja spletnih tehnologij (HTML, CSS in javascript), druga kategorija pa standardne naloge iz programiranja v izbranem programskem jeziku. Naloge so reševali 120 minut, pod budnim očesom člana ocenjevalne komisije, izr. prof. dr. Boruta Lužarja. Ocenjevalno komisijo so sestavljali še izr. prof. dr. Biljana Mileva Boshkoska, asistent Kenny Štorgel in asistentka Alenka Trpin.

Po malici so se dijaki in mentorji udeležili zanimive delavnice, ki jo je izvedel izr. prof. dr. Blaž Rodič. Preizkusili so se v ročnem upravljanju in programiranju robotske roke s štirimi servomotorji in kontrolnikom Arduino, ter z njo predstavljali in zlagali kocke. Za konec so robotski roki dodali novo orodje - pisalo in ugotavljali, da se je z robotsko roko težje podpisati kot s pravo. Sledila je razglasitev rezultatov ter podelitev praktičnih nagrad in priznanj vsem tekmovalcem. Mentorjem je za dobro delo čestitala prodekanja za izobraževanje doc. dr. Katarina Rojko.

Rezultati tekmovanja:

Prvo mesto v kategoriji spletne tehnologije je z 59 točkami dosegel dijak Šolskega centra Novo mesto **Tim Rezelj**. Drugo mesto je s 54 točkami dosegel **Anže Kocjančič**, prav tako dijak Šolskega centra Novo mesto, ki je bil lani zmagovalec tekmovanja. Na tretje mesto pa se je z 42 točkami uvrstil dijak Šolskega centra Krško-Sevnica **Nejc Zupanc**.

V kategoriji programiranje sta si prvo mesto s 75 točkami točkami, delila dijaka Šolskega centra Novo mesto **Jernej Avsec** in **Lan Dolenc**. Na tretje mesto pa se je z 42 točkami uvrstil dijak Šolskega centra Krško-Sevnica **Anej Vovčak**.

Čestitamo vsem!

Zahvaljujemo se podjetjem, ki so prispevala darila za udeležence tekmovanja: A1 Slovenija, d.d., Adria Mobil, d.o.o. Novo mesto, Gallus SM d.o.o., Gorec d.o.o., Iskratel, d.o.o., Kranj, Mikrografija d.o.o. in Razvojni center Novo mesto d.o.o. Hvala podjetju Avtomati Arnič d.o.o., ki je poskrbelo, da tekmovalci niso bili lačni in žejni ter medijskima sponzorjema Računalniškim novicam in Radiu Krka Novo mesto, d.o.o.

