

I u II. gimnaziji Osijek održan Sat Kodiranja

Sat kodiranja jednosatni je uvod u računarstvo, osmišljen za približavanje kodiranja svim ljudima i kao dokaz da svatko može naučiti osnove kodiranja. Bilo tko može ugostiti *Sat kodiranja* bilo kada, ali cilj masovnih kampanji je da deseci milijuna učenika isprobaju *Sat kodiranja* tokom istog tjedna u svrhu proslave **tjedna podučavanja informatike**.



Kreatori *Sata kodiranja* smatraju da sva djeca u školi trebaju imati priliku naučiti informatiku, stoga je cilj ove kampanje omogućiti i približiti informatiku i računarstvo milijunima učenika u cijelom svijetu. *Sat kodiranja* organizira *Code.org*, javna 501 c 3 nefritna organizacija posvećena širenju informatike tako što omogućuje dostupnost u sve više škola, i povećano sudjelovanje manje zastupljenih učenika pripadnika manjina. *Sat kodiranja* podržavaju kompanije — uključujući Microsoft, Apple, Amazon, Boys and Girls Clubs of America i Uprave Sveučilišta. Učenici i profesori mogu sudjelovati u pokretu preko računala, tableta ili smartphonea te su aktivnosti i tečajevi prilagođeni za sve dobi, uzraste i prethodno iskustvo u području informatike. U jezičnoj je gimnaziji Hour of Code organiziran prvi puta pod vodstvom profesorice Lidije Blagojević. U projektu je sudjelovao velik broj učenika te je iznimno broj sudionika pokazao interes za programiranje i kodiranje. Učenici su prošli kroz osnove kodiranja i ubrzo savladali nekoliko tečajeva koje nudi kampanja koji su im pružili uvid u mogućnosti kodiranja, zabavnu stranu informatike te opću dostupnost ovakvih sadržaja svim učenicima i zainteresiranim sudionicima *Sata*.

Cilj *Sata kodiranja* nije naučiti svakoga kako postati izvrsni računalni znanstvenik u sat vremena. Sat vremena dovoljno je za shvatiti kako je računalna znanost zabavna i kreativna, da je dostupna svim uzrastima, za sve učenike, bez obzira na njihovu pozadinu: uspjeh se ogleda u širokom sudjelovanju bez obzira na spol, etničku i socijalnu razlikost grupa i povećanom upisu i sudjelovanju u informatičkim tečajevima na svim razinama.

David Gašo