

Univerza v Ljubljani  
Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo



## NOVICE FAKULTETE ZA GRADBENIŠTVO IN GEODEZIJO UNIVERZE V LJUBLJANI

### OBETAVNI OSNOVNOŠOLCI IN SREDNJEŠOLCI »ZGRADILI« MOST NA POLETNI ŠOLI GRADNJE IN OKOLJA

Prvi julijski teden je na Poletni šoli gradnje in okolja UL FGG spoznavalo delo inženirjev gradbeništva, geodezije in vodarstva sedemnajst fantov in deklet. V sodelovanju z Zavodom za tehnično kulturo Slovenije (ZOTKS) smo za mlade pripravili številne zanimive aktivnosti – od geodetskih meritev s sprejemniki GNSS in zakoličbe do merjenja kakovosti vode in sestavljanja mostu.

Prvi dan so se udeleženci v parku s tahimetri seznanjali z geodetskimi meritvami. Imeli so zanimivo nalogo. Vsaka skupina je dobila načrt svetovno znanega mostu, v obliki katerega je potem naredila zakoličbo.



Osrednja tema naslednjega dne je bila voda. Učenci so prek igre Aqualibrium spoznali zasnovo vodovodnih omrežij ter tudi sami zasnovali in preizkusili vodovodni sistem v naselju. Izvedeli so, kako merimo padavine, kako se giblje voda v tleh, kaj se dogaja s sedimentom v rekah ter kako spremljamo kakovost vode. To so preverili tudi z meritvami v reki Gradaščici.

Kot vsako leto smo tudi letos imeli ekskurzijo. Tokrat smo se odpravili v Celje, kjer smo obiskali pustolovski park in park znanosti, tehnologije in inovativnosti Tehnopark.

Posebnost letošnje poletne šole je bila postavitve Da Vincijevega mostu. Četrtekovo dopoldne so dekleta in fantje izkoristili za vajo – sestavljali so namreč modelčke mostu, ki so si jih za spomin lahko odnesli domov – potem je bil na vrsti pravi most, ki so ga pod mentorstvom doc. dr. Jožeta Lopatiča, prof. dr. Gorana Turka, doc. dr. Draga Sajeta in asist. dr. Jerneja Tekavca postavili za fakulteto. Eni so poprijeli za lopato, drugi so pomagali betonirati ... tretji pa so pridno sestavljali. S skupnimi močmi so tako uspešno sestavili Da Vincijev most.

Poletna šola gradnje in okolja je minila, kot bi mignil. Poučen in zabaven teden smo zaključili z zabavnimi igrami – med katerimi je bila tudi »FGG jenga« velikanka – podelitvijo diplom in obiskom bazena.

*Dr. Klemen Kozmus Trajkovski*