

SREDNJA GRADBENA, GEODETSKA, OKOLJEVARSTVENA ŠOLA IN STROKOVNA GIMNAZIJA LJUBLJANA

Šola, ki spodbuja k celovitemu razvoju

Z vprašanjem, kaj boš pa ti, ko boš velik/a, smo se nekje na prehodu iz osnovne v srednjo šolo soočili prav vsi. Na prvi pogled hudo preprosto vprašanje, a odgovor je za vprašanega 14-letnika vse prej kot enostaven, kaj šele samoumeven.

✂ **Gvido Jager, ravnatelj**

Pilot, zidar, učitelj, kamnosek, zdravnik, arhitekt, pravnik, igralec, strojevodja ... Ja, odločitev za poklic ali celo poslanstvo, ki naj bi ga človek opravljal v 40–50 let trajajočem aktivnem delu življenja, je za vsakega devetošolca zelo zahtevno opravilo. Ob poplavi vseh mogočih nasvetov in informacij pa je najbolj pomembno, da se devetošolec in devetošolka, vsak zase, za svojo karierno pot odločita popolnoma samostojno. Ni enostavno, ampak se spleča potruditi.

Gradbenik, arhitekt, geodet in okoljevarstvenik je tisti nabor tehniških/inženirskih poklicev, ki so doma na Srednji gradbeni, geodetski, okoljevarstveni šoli in strokovni gimnaziji Ljubljana.

Kako postati gradbenik

Izbor izobraževalnih programov s področja gradbeništva je pri nas pester in raznovrsten. Programi se ločijo predvsem po trajanju izobraževanja in po strukturi predmetnika. Dve- in triletni poklicni izobraževalni programi za poklice zidar, tesar, kamnosek, upravljavec težke gradbene mehanizacije ter pečar in polagalec keramike so namenjeni tistim mladostnikom, ki praktična znanja in spretnosti izbranega poklica raje pridobivajo neposredno z delom v delavnici ali na objektu kot z napornim sedenjem v šolskih klopih in učenjem teorije. Predmetnik poklicnega izobraževanja je vsaj v polovičnem deležu namenjen praktičnemu delu.

Program gradbeni tehnik je štiriletni izobraževalni program. Pričakujete lahko veliko več teoretičnih vsebin, tako splošnih kot strokovnih, praktične vaje pa v veliki večini potekajo v računalniških učilnicah, kjer dijaki z uporabo različnih računalniških orodij spoznajo vse faze projektiranja različnih gradbenih objektov od mostov in stanovanjskih objektov do cest.

In če so že omenjeni mostovi, je na tem mestu treba omeniti, da je po zaključku poklicnega izobraževalnega programa možno z nadaljnjim dvoletnim izobraževanjem pridobiti naziv gradbeni tehnik.

Morda pa želim biti geodet

Opisani gradbeni poklici ne potrebujejo skoraj nobene posebne razlage, poklic geodeta pa je verjetno malo manj znan in hkrati malo bolj poseben. Ste se že kdaj vprašali, od kod googlovi zemljevidi in GPS navigacije črpajo podatke za uspešno vodenje vašega potovanja, kako lahko avtonomni avtomobili vozijo brez voznika ali kdo določa smer izkopa predorske cevi nekje globoko pod hribom z napako izmere, merjeno v enoštevličnih centimetrih, kdo in na kakšen način izmeri nadmorsko višino najbližjega hriba ali najvišje gore na svetu ... Vse to in

Srednja gradbena, geodetska, okoljevarstvena šola in strokovna gimnazija Ljubljana

Dunajska 102, Ljubljana
T 01 5600 400
www.sggos.si



Pouk na Srednji gradbeni, geodetski in okoljevarstveni šoli v Ljubljani mlade opremi s poklicnimi znanji, hkrati pa jim da popotnico za življenje. ✂ SGGOŠ



Prostori za Bežigradom so sodobni, v njih se dijaki počutijo dobro. ✂ SGGOŠ

Šola, ki jo živimo in gradimo na Dunajski 102 v Ljubljani, spodbuja k spoštovanju v najširšem pomenu besede, k empatiji in solidarnosti, k sodelovanju v okolju zdravih socialnih odnosov, spodbuja kritično mišljenje.

še mnogo več zna narediti geodezija/zemljemerstvo ter seveda strokovnjak, tehnik in inženir geodezije.

Izobraževalni program geodetski tehnik vas prijazno in počasi odpelje v računsko-grafični tridimenzionalni svet geodezije, v poklic, kjer šteje čisto vsak milimeter. Poleg dooolgih merilnih trakov so geodetom v veliko pomoč raznovrstne in zelo tehnološko napredne merilne naprave, ki za točnost meritev uporabljajo, med drugim, tudi povezavo s sateliti, ki, mimogrede, krožijo okoli planeta Zemlja na oddaljenosti približno 20.000 kilometrov.

Poklic prihodnosti: okoljevarstvenik
Beseda okoljevarstvo je v zadnjih nekaj letih verjetno ena najpogosteje izrečenih



Verjetno so sanje vsakega gradbenika, da bi sodeloval pri nastajanju velikih infrastrukturnih in gradbenih projektov. Predori vsekakor sodijo mednje. ✂ SGGOŠ