



Državni zbor Republike Slovenije
Odbor za infrastrukturo, okolje in
prostor
Šubičeva 4
1000 Ljubljana

Številka: 017-5/2021-2
Ljubljana, 26. 10. 2021

DIPLOMANTI FAKULTETE ZA GRADBENIŠTVO IN GEODEZIJO UNIVERZE V LJUBLJANI ZAGOTAVLJAJO VARNOST IN SONARAVNOST GRAJENEGA OKOLJA

Na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani (v nadaljevanju UL FGG) izobražujemo diplomante, ki so bodoči pooblaščen inženirji gradbeništva, geodezije, prometnega inženirstva in tehnologije pri Inženirski zbornici Slovenije in drugih podobnih zbornicah v Evropski uniji. Na UL FGG skrbimo za razvoj stroke in zagotavljamo prenos najnovejših znanj študentom, saj naši profesorji in raziskovalci aktivno sodelujejo pri pripravi evropske zakonodaje in standardizacije s področja grajenega okolja ter celostno obvladajo področje, kjer poučujejo in raziskujejo. Zato smo prepričani, da bi predstavniki UL FGG morali biti aktivno vključeni v pripravo zakonodaje s področja grajenega okolja. Žal nas Ministrstvo za okolje in prostor RS ni povabilo k pripravi novega Gradbenega zakona in Zakona o urejanju prostora.

V nadaljevanju vam pisno kratko in jedrnat predstavljam naš pogled na problematiko razmerij med gradbenimi in drugimi inženirji ter arhitekti in argumente, zakaj so diplomanti UL FGG usposobljeni za vodenje projektiranja, gradnje in nadzora.

- 1) Inženirski študiji na UL FGG so zahtevni, saj je poklic pooblaščenega inženirja v praksi povezan z zagotavljanjem bistvenih zahtev za stavbe in inženirske objekte. Pooblaščen inženirji gradbeništva so odgovorni za varnost stavb in inženirskih objektov, ob optimalni porabi virov. Zato na UL FGG vztrajamo pri visokih merilih glede kakovosti znanja naših diplomantov, ki jih na trgu primanjkuje.
- 2) Z nezadostnim številom gradbenih inženirjev in drugih inženirjev se bodo začeli opuščati dokazi nekaterih bistvenih zahtev za stavbe in inženirske objekte, ki so nujno potrebne za zagotavljanje odpornosti grajenega okolja in skupnosti na dolgi rok. S tem pa bi problem odpornosti skupnosti preložili na naslednje generacije, kar pa je v 21. stoletju nedopustno. Ta problem je možno rešiti z ustreznim številom vrhunsko izobraženih inženirjev, pri čemer bi morala pomagati tudi politika. UL FGG je vložila veliko navora, da bi povečali vpis na fakulteto v času, ko so se investicije v gradnjo stavb in inženirskih objektov zelo zmanjšale in so bile več let na zelo nizki ravni. V času krize v gradbeništvu se je število študentov na fakulteti zmanjšalo za več kot polovico, kar se bo poznalo na trgu dela v naslednjih desetih letih.
- 3) Posebnost slovenskega ozemlja je relativno visoka verjetnost ekstremnih naravnih pojavov, kot so potresi, plazovi in poplave, ki povzročijo naravne nesreče in katastrofe. Reševanju tega problema posvečamo na UL FGG še posebno pozornost. Naši diplomanti so usposobljeni za projektiranje objektov in ukrepov, ki preprečijo oz. omilijo posledice tovrstnih ekstremnih naravnih pojavov. Tukaj želimo poudariti, da je prenos nekaterih rešitev za graditev iz držav EU, kjer tovrstnih nevarnosti ni, neprimeren in nevaren, se pa v praksi vse bolj pogosto dogaja.
- 4) Projektiranje, nadzor in gradnja so integralni procesi, pri katerih morajo ves čas sodelovati vse relevantne stroke, gradbeni, geodetski, okoljski in drugi inženirji, arhitekti, urbanisti in

prostorski načrtovalci, da je končni rezultat varen, kakovosten in funkcionalen objekt. Zato prepričani, katera stroka je »vodilna« pri določeni vrsti objekta, ki smo jim priča zadnjih nekaj let, intenzivno pa zadnje leto, niso produktivni – še več, so lahko zelo nevarni, kot je predstavnik UL FGG, prof. dr. Goran Turk, predstojnik Oddelka za gradbeništvo, predstavil 15.9.2021 na skupni seji Odbora za kulturo in Odbora za infrastrukturo, okolje in prostor Državnega zbora Republike Slovenije.

- 5) Pomembno je, da ima Slovenija visoko izobražene, okoljsko ozaveščene in etične gradbene, geodetske, okoljske in druge inženirje, arhitekta, urbaniste in prostorske načrtovalce, ki znajo sodelovati. Kdo izmed njih bo vodja skupine strokovnjakov, ki projektira, izvaja gradnjo ali nadzor, naj bo odvisno le od vrste gradbenega projekta in zahtevanih kompetenc. Nikakor pa ne more biti samoumevno, da je to vedno le arhitekt. Na UL FGG s področja vodenja in gradnje objektov poučujemo na vseh študijskih smereh, študente gradbeništva na primer v obsegu 22 kreditnih točk, kar po evropskem sistemu ECTS pomeni več kot 600 ur študijskih obveznosti. Zato imajo naši diplomanti dovolj kompetenc za vodjo projektov.

S spoštovanjem,



prof. dr. Violeta Bokan Bosiljkov
dekanja UL FGG

Poslano:

- Državni zbor Republike Slovenije: Odbor za infrastrukturo, okolje in prostor: gp@dz-rs.si

V vednost:

- Predsedniku Odbora za infrastrukturo, okolje in prostor (g. Bojanu Podkrajšku)
- Poslanskim skupinam