

**5^{let}
AGI**

šola za vodenje
in izvajanje
investicij

v sodelovanju z:

Združenjem za inženiring,
Zbornico za gradbeništvo
in industrijo gradbenega
materiala in Centrom za
poslovno usposabljanje

Gospodarska
zbornica
Slovenije



Združenje za svetovalni
inženiring

Akademija gradbenih investicij

Šola za vodenje in izvajanje investicij

10. IZVEDBA:

4. april
2023

11. IZVEDBA:

26. september
2023

AGI

VODILO AGI

“Šola za vodenje in izvajanje investicij je potrdila dodano vrednost na področju investiranja.”

Od leta 2018
do 2022

9

izvedb AGI

Usposabljanja
se je udeležilo

184

slušateljev

160

udeležencev je
opravilo preverjanje
na vseh modulih in
opravilo končni izpit ter
prejelo certifikat AGI

Načrt za okrevanje in odpornost ter prehod v ogljično nevtralno družbo



AGI obravnava naslednje vrste gradbenih investicij



9 RAZLOGOV za udeležbo

1

Učinkovito in kakovostno vodenje ter izvajanje investicij.

2

Učinkovito vodenje javnih naročil in kvalitetna priprava pogodb.

3

Urejanje prostora in ključne zakonske spremembe.

4

Investicijska dokumentacija (DIIP, PIZ in INVP) in zakaj jo potrebujemo.

5

Novosti pri gradbeni zakonodaji za naročnike, projektante, izvajalce in nadzornike.

6

Sodobno projektiranje in digitalizacija celotnega investicijskega procesa.

7

Kaj nas v prihodnje čaka na področju pametne infrastrukture in pametnih mest.

8

Socialni mediji in komunikacija z javnostjo ter PIAR pri vodenju projektov.

9

Kako financirati projekte – proračuni, zasebna vlaganja, bančno posojilo in/ali strukturni skladi).

Nagovor generalne direktorice GZS

Akademija gradbenih investicij je lansko leto praznovala pet letnico obstoja. Od svojega nastanka je akademija opravila eno ključnih vlog na področju investicij v infrastrukturo in v prihodnje bo njena vloga še bolj pomembna z vidika načrtov, ki jih ima naša država na področju zelenega prehoda. Akademija je bila ustanovljena kot 50-urna šola v okviru GZS in je namenjena strokovnjakom, ki vodijo ali sodelujejo v investicijskem procesu. Nastala je kot odgovor na posledice finančne krize v prejšnjem desetletju, ko je propadlo veliko gradbenih podjetij, težave so imeli tudi inženiringi, zmanjšalo se je število zaposlenih, ki so odhajali v druge dejavnosti. V njej sodelujejo vrhunski domači in tuji predavatelji ter partnerska podjetja. Od leta 2018 je bilo izvedenih že devet akademij, po dve na leto, na katerih je sodelovalo 184 slušateljev. 160 jih je opravilo vse obveznosti in pridobilo certifikat AGI.

Pomemben dosežek akademije je tudi t.i. zlato pravilo, ki odpravlja letna nihanja v obsegu investicij. Ta namreč niso dobrodošla niti, ko gredo investicije pretirano navzgor. Zato mora država poskrbeti za srednjeročno stabilno in predvidljivo investiranje v javno infrastrukturo. Poleg tega zlato pravilo in akademija predstavljata del trojčka, v katerem je tudi Strateški svet za investicije in gradbeništvo.

Gradbene investicije, še posebej v infrastrukturo, so pomemben pokazatelj razvoja družbe. Težko si predstavljamo, da ne bi vlagali v stavbe, prometno infrastrukturo ali energetiko. Gre za področja, ki vplivajo na vsakodnevno življenje ljudi. V zadnjih letih je država veliko investirala v modernizacijo železnice, državnih cest, v energetsko sanacijo objektov. Tudi zasebni sektor je temu sledil z vlaganji v modernizacijo proizvodnje, v gradnjo stanovanj. Vse to je vplivalo na višino gospodarske rasti.

V prihodnje bo fokus na ogljično nevtralni družbi. Slovenija si je namreč v Nacionalnem energetskem podnebnem načrtu (NEPN) postavila visoke cilje, ki jih lahko dosežemo samo z novimi investicijami v obnovljive vire in učinkovito rabo energije. Vse to bomo dosegli z gradnjo sončnih, vetrnih in hidro elektrarn. Nujna je tudi odločitev o gradnji drugega bloka jedrske elektrarne Krško. Za uresničitev teh načrtov potrebujemo strokovne kompetence. Odgovor na to pa je Akademija gradbenih investicij.

Industrija, ki uči industrijo. S tem motom vas vabim, da se udeležite akademije in da skupaj gradimo infrastrukturno prihodnost naše države.



Vesna Nahtigal

Generalna direktorica GZS

Gradbene investicije

Investicije v proizvodnjo in infrastrukturne objekte so gospodarska aktivnost pomembna za napredek in izboljšanje življenjskih pogojev ter za hitrejše okrevanje gospodarstva po pandemiji. V zadnjem desetletju se je obseg investicij v Sloveniji zmanjšal občutno bolj kot v primerljivih državah. Zaostanek v investiranju se kaže v primanjkljaju stanovanj, imamo slabo razvito železniško omrežje, ceste vzdržujemo pomanjkljivo, zaostajamo pri uvajanju obnovljivih virov energije in drugo.

Če ob navedenem dodamo še nov dogovor v okviru EU, da bomo emisije CO₂ do leta 2030 glede na leto 1990, namesto dogovorjenih 40%, znižali za 55% in zatem do leta 2050 dosegli stanje ogljično nevtralne družbe, potem je jasno, da nas čakajo izjemni izzivi, ki pa so seveda tudi priložnosti.

Glede na to, da so zagotovljeni obsežni finančni viri, je ključno vprašanje, kako pri vseh deležnikih zagotoviti ustrezen strokovni in kadrovski potencial za učinkovito izvajanje investicijskih procesov. Pomanjkanje strokovnih kadrov zaradi nizkega nivoja vpisov na tehnične fakultete in slab sloves gradbene in investicijske dejavnosti, sta v panogi zmanjšala konkurenčnost in strokovni nivo.

AGI - Šolo za vodenje in izvajanje investicij smo na GZS ustanovili v letu 2018 z osnovnim namenom, da dvignemo strokovne kompetence slušateljev, ki delujejo na področju gradbenih investicij. V tem obdobju smo šolo izvedli sedemkrat in rezultati, ki jih pozorno spremljamo in so prikazani v tej publikaciji, potrjujejo, da je šola postala pomembna izobraževalna platforma, ki nadgrajuje znanje udeležencev in krepi njihovo samozavest, oboje nujno potrebno za prihodnje izzive.

Vabljeni na 10. in 11. izvedbo AGI, ki bosta potekali spomladi in jeseni 2023.



mag. Slovenko Henigman

Predsednik Programskega sveta AGI in direktor Združenja za svetovalni inženiring pri GZS



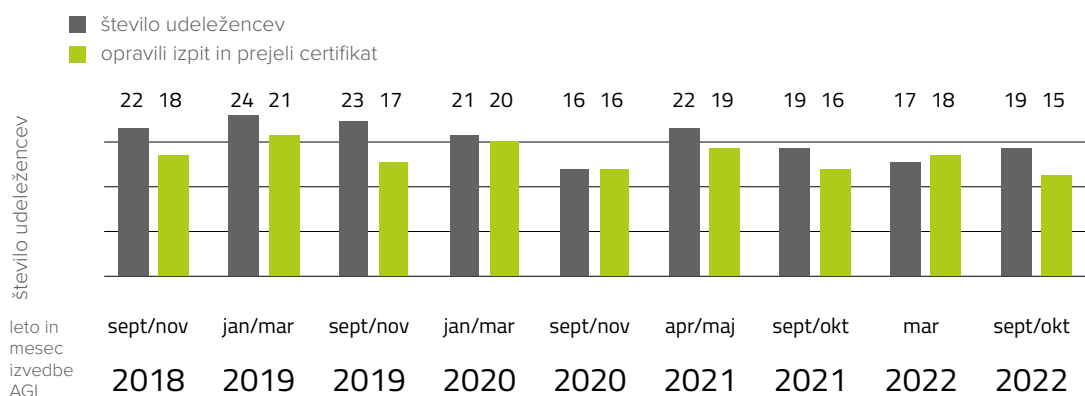
mag. Uroš Mikoš

Svetovalec uprave IBE d.d. in predsednik Združenja za svetovalni inženiring pri GZS

AGI je »prava stvar ob pravem času«

Doseženi rezultati dokazujejo, da je AGI v slovenski prostor vnesla vsebine, ki jih slovensko gospodarstvo potrebuje. Do sedaj se je usposabljanja udeležilo 184 slušateljev, od tega jih je večina (160) tudi pristopila k izpitu in izpit uspešno opravila. Prijave na AGI potekajo nepretrgoma, saj sta vsako leto dve izvedbi.

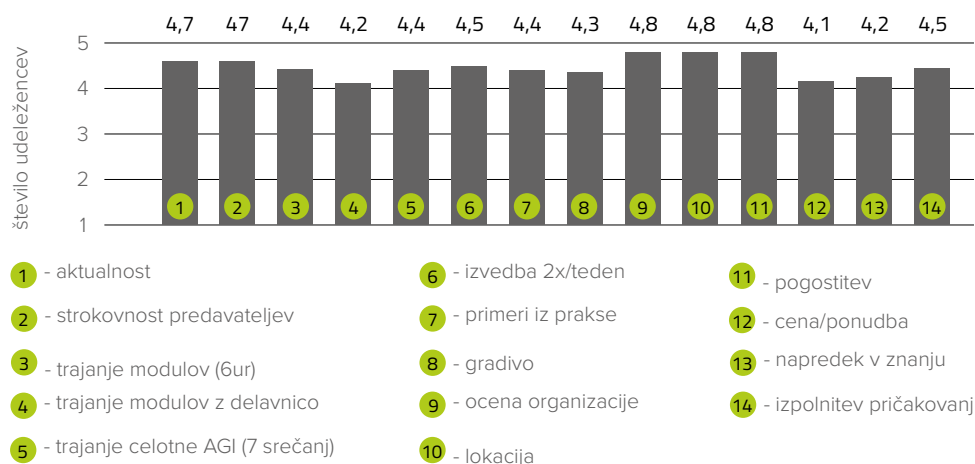
Statistika števila udeležencev in opravljenih izpitov AGI



Izjemno zadovoljstvo udeležencev z AGI

Splošno zadovoljstvo z Akademijo gradbenih investicij - za 9 izvedb

Povprečna ocena zadovoljstva je 4,5



100%

uspešnost kandidatov
na končnem izpitu

Preverjanje znanja

- pisno ob zaključku posameznega modula
- ustno pred štiri člansko komisijo mesec dni po končanem usposabljanju.

Ugotovitev izpitne komisije (predsednik je Vekoslav Korošec, člani pa so Lidija Kegljevič Zagorc, Elvis Štemberger in Slovenko Henigman) za vse izvedene izpite je bila, da so kandidati na izpit zelo dobro pripravljeni, zato je tudi rezultat uspešnosti odličen.

Organizacija AGI združuje več kot 100 strokovnjakov in podjetij



30

članski **Strateški svet za investicije in gradbeništvo*** kot predsedstvo AGI



8

članski **Programski svet** pod vodstvom mag. Slovenka Henigmana



8

članski **Koordinacijski odbor**

*(vodilni predstavniki podjetij, ki imajo odločilno vlogo pri pripravi in vodenju investicij v državi).



27+3

vrhunskih predavateljev



3

mednarodni strokovnjaki



21

partnerskih podjetij – podpornikov akademije

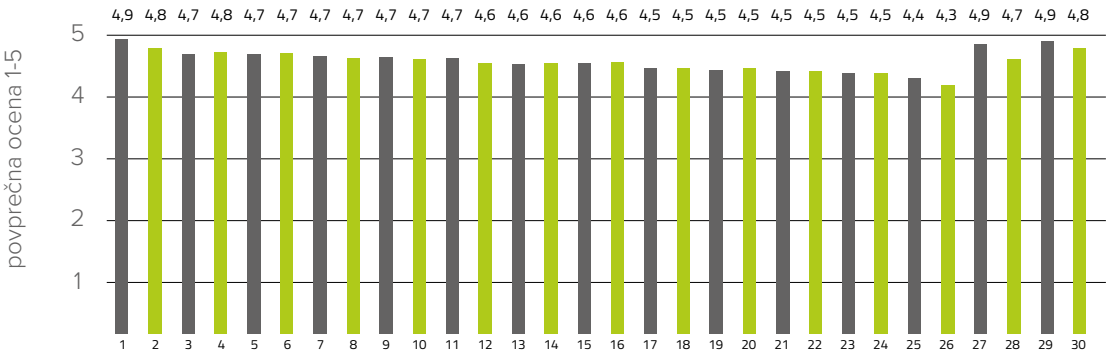




Strokovnost predavateljev navdušila pričakovanja udeležencev

Skupna povprečna ocena predavateljev AGI – 9 izvedb

Ocene vseh 30 predavateljev AGI.



skupna povprečna ocena predavateljev AGI

5 let AGI

Utrinki iz slovesnosti ob petletnici delovanja AGI

»Akademija je od nastanka opravila eno ključnih vlog na področju investicij v infrastrukturo in v prihodnje bo njena vloga še bolj pomembna z vidika obveznosti, ki jih imamo na področju zelenega prehoda,« je kot osrednji govornik na slovesnosti ocenil **minister za infrastrukturo Bojan Kumer**.

Verjamem, da bo znanje, ki ste ga osvojili v okviru izobraževanja na akademiji, služilo ne le Sloveniji, ampak tudi širše, pri poslovanju slovenskih podjetnikov in strokovnjakov v tujini,« je ob čestitkah ob peti obletnici akademije dejal takratni **generalni direktor GZS Aleš Cantarutti**

mag. Slovenko Henigman, idejni vodja in oče AGI je tudi pobudnik tako imenovanega trojčka. AGI predstavlja del trojčka, oblikovanega kot odgovor na propad gradbenih in investicijskih podjetij po zadnji finančni krizi. Poleg akademije je bil namreč ustanovljen še Strateški svet za investicije in gradbeništvo ter oblikovano Zlato investicijsko pravilo, ki predvideva enakomerno planiranje in realizacijo na projektih prometne infrastrukture skozi daljše obdobje.

Uroš Mikoš, predsednik Združenja za svetovalni inženiring je na slovesnosti izpostavil: »V času finančne krize in v letih po njej je propadlo veliko gradbenih podjetij, težave so imeli tudi inženiringi, zmanjšalo se je število zaposlenih, ki so odhajali v druge dejavnosti, zato smo takrat pristopili k t. i. trojčku. Zlato pravilo v prvi vrsti odpravlja nihanja v investicijah, ki niso pozitivna niti, ko gredo investicije pretirano navzgor. Zato mora država poskrbeti za srednjeročno stabilno in predvidljivo investiranje v javno infrastrukturo.«

Štirje predstavniki različnih generacij AGI so na slovesnosti z udeleženci dogodka delili svoje mnenje glede akademije. V svojih izjavah so izpostavili zadovoljstvo z organizacijo in strokovnostjo predavateljev ter dodano vrednostjo AGI, ki je v veliki meri izpolnila njihova pričakovanja.





Na slovesnosti AGI so podelili tudi nagrade in plakete za posebne zasluge AGI. Nagrade so prejeli člani Programskega sveta in sočasno tudi izpitne komisije, ki vsako leto poskrbijo, da dobimo dobitnike certifikatov AGI.

Prejemniki nagrad:

- **dr. Lidija Kegljjevič Zagorc**
- **mag. Vekoslav Korošec**
- **Elvis štemberger**

Prejemniki nagrad so poudarili predvsem pomen kadrov. »Spremembe, ki smo jim priča danes, pomenijo za investicijo tveganje. Zato je znanje tistih, ki jih vodijo, toliko bolj v ospredju. Znanje in povezovanje, kar nudi prav AGI,« je dejala Lidija Zagorc

Nagrado in plaketo za posebne zasluge AGI sta prejela tudi:

- **Peter Žigante**, član Upravnega odbora združenja za svetovalni inženiring
- **mag. Uroš Mikoš**, predsednik upravnega odbora Združenja za svetovalni inženiring

Od leta 2018 je bilo izvedenih že devet akademij, po dve na leto, na katerih je sodelovalo 184 slušateljev. 160 jih je opravilo vse obveznosti in pridobilo certifikat AGI



Energetski prehod - prehod v ogljično nevtralno družbo

Slovenija si je v Nacionalnem energetskega podnebnem načrtu (NEPN) postavila visoke cilje, ki jih lahko dosežemo samo z novimi investicijami v obnovljive, brezogljicne vire in učinkovito rabo energije. Prav tako so nujne investicije v omrežja za prenos energije, ki bodo omogočala široko vključevanje vseh razpršenih virov in pretok energije v obe smeri med porabniki, ki so hkrati tudi proizvajalci in dobavitelji energije.

Za tako zahteven investicijski cikel potrebujemo usposobljene kadre, ki bodo kompetentno sodelovali v vseh fazah izgradnje. Pred nami so tako izgradnje

- sončnih elektrarn, vključno z hranilniki energije in vključevanjem v omrežje,
- vetrnih elektrarn,
- hidroelektrarn, vključno s črpalnimi elektrarnami in
- elektrarn z izrabo lesne bio mase ter geotermalne energije.

S prenehanjem uporabe fosilnih virov kot sta premog in zemeljski plin nastane velik izpad proizvodnje stabilnega energetskega vira, ki ga lahko nadomestimo predvsem z izrabo jedrske energije. Z jedrsko elektrarno Krško (JEK) imamo že 40 let dobrih izkušenj, zato je na mestu prizadevanje o izgradnji JEK 2. Priprave na široki družbeni konsenz in posledično izgradnjo JEK 2 so že stekle in podpora tej gradnji dajemo tudi z AGI.

Energetski objekti so tudi gradbeni objekti, zato so vse faze izvedbe energetskih objektov predmet obravnavane na Akademiji gradbenih investicij.



Mnenja naročnikov in vodstvenih predstavnikov podjetij



Kljub tehnološkemu napredku na vseh področjih in množici izvedenih projektov se žal na področju vodenja investicij vedno znova kažejo težave, ki so pogosto posledica pomanjkljive integracije znanj in prenosa izkušenj na nove udeležence oziroma med področji gradbeništva. Akademija je lahko dobra podlaga za izmenjavo izkušenj in poenotenje pristopov ter na ta način dvig kvalitete vodenja investicij.

mag. Borut Žličar

direktor področja železnic in strokovnih dejavnosti pri DRI
upravljanje investicij



V zadnjih desetih letih smo v borbi za preživetje take vrste izobraževanja odrinili v stran. Pozdravljam tako akademijo, saj imam občutek, da je pretok informacij med vsemi deležniki, ki sodelujemo pri razvoju gradbeništva v Sloveniji, nezadovoljiv. Govorimo eden drugemu, pa se večkrat ne poslušamo. Teme akademije so kar prave, saj nam tukaj manjka znanj in veščin. So pa pomembne, da gradbeništvo v Sloveniji ostane kot panoga in postane morda zopet kot močan izvozni artikel. To pa seveda ni samo v naši moči.

Stane Remic

direktor Gorenjske gradbene družbe



Vodenje gradbenih projektov je zahteven multidisciplinaren proces, v katerega se vključujejo različni deležniki, investitor, projektant, financer, konzultant, izvajalec, našli bi jih lahko še več. Govorimo lahko kar o zapletenih organizacijskih relacijah med njimi in vsi so nekako odvisni en od drugega, delovati morajo kot dober tim, čeprav so nekateri interesi med njimi diametralno nasprotni. Vsak je lahko tudi šibek člen v verigi napredovanja projekta, kar seveda negativno vpliva na zastavljene parametre projekta, rezultat je slab gradbeni objekt. V timu, kjer so vsi deležniki vrhunsko usposobljeni na vseh potrebnih področjih za vodenje projekta, se to ne dogaja. Poslanstvo Akademije gradbenih investicij mora biti usmerjeno v izobraževanje kompetentnih deležnikov, ki bodo posledično ustvarjali odlične projekte. Pred Slovenijo je dosti velikih projektov, zato Slovenija akademijo nujno rabi. Posledično bo 'življenje' nas izvajalcev manj stresno.

Boris Sapač

član uprave družbe Pomgrad

Mnenja udeležencev



Osnovna ideja akademije je bila približati proces realizacije investicijske namere vsem deležnikom v procesu investicije ter povečati prepoznavnost in spoštovanje svetovalnega inženirja v Sloveniji in hkrati vsem slušateljem – investitorjem, inženirjem, nadzornikom in izvajalcem – predati najboljše in najbolj dragoceno znanje, ki ga premorejo strokovni predavatelji različnih strok in področij.

Moje mnenje je, da je bila osnovna ideja AGI izpolnjena in da smo sodelujoči skozi širok spekter tematik pridobili znanja in védenja, ki jih drugače ne bi mogli ali pa bi to trajalo precej dlje časa. Torej široka paleta znanja na enem mestu. Bravo AGI.

Urban Žigante

univ. dipl. inž. str.,
namestnik glavnega direktorja Savaprojekt Krško



AGI ni le vrhunski izbor teoretičnih in tudi praktičnih izkušenj, znanj in nasvetov potrebnih za uspešno vodenje gradbenih investicij. Je tudi vrhunski izbor predavateljev. In še več. AGI omogoča navezavo neprecenljivih stikov in vezi med udeleženci, še kako pomembnih za vsakogar pri bodočem delu. Vse priznanje in čestitke organizatorju in izvajalcem programa.

Tina Volk

Investitorski inženiring,
CGP, d. d. Novo mesto



Akademija gradbenih investicij ponuja celovit in sistematičen pregled potrebnih znanj za uspešno vodenje investicij. Kompetentni predavatelji predstavijo vodenje investicij z več vidikov, tako da Akademijo ocenjujem kot zelo koristno za vse, ki delujejo na tem področju.

Igor Adamič

univ. dipl. inž. gradb.,
DARS d.d.



Akademija gradbenih konstrukcij ponuja zelo širok spekter novega znanja in informacij na področju vodenja investicij. Prav tako je velik poudarek na novostih, ki so že ali še bodo močno vplivale na razvoj same infrastrukture in vodenja projektov.

Na podlagi nasvetov in praks strokovnjakov začneš drugače razmišljati o načinu svojega dela in zastavljenih ciljih. Kot udeleženec imam sedaj priložnost, da pridobljeno znanje uporabim in vključim v projekte na katerih sodelujem in tako omogočim, da ob upoštevanju zakonodaje dobijo projekti še druge dodane vrednosti in so v koraku s časom.

Mihael Legen

DRI upravljanje investicij, d. o. o.



Akademija gradbenih investicij mi je dala celovit vpogled v vse faze vodenja projektov, zato bi jo priporočil vsem, ne le inženirjem, ampak tudi in predvsem ekonomistom in pravnikom, ki so kakorkoli povezani, bodisi posredno ali neposredno, z investicijskimi procesi in gradnjami.

Pohvala organizatorjem za dobro izvedbo akademije, od organizacije izobraževanja do kvalitetne izbire predavateljev, ki so snov podajali sistematično, jasno in predvsem razumljivo.

Predavanja sem obiskoval z veseljem, pridobljeno znanje mi bo v veliko pomoč pri mojem nadaljnjem profesionalnem delu.

Jaka Klajderič

mag. posl. ved,
sekretar na ministrstvu za infrastrukturo



Akademija se od drugih usposabljanj, ki sem se jih udeleževala doslej, razlikuje po tem, da omogoča celosten vpogled v področje gradbenih investicij. Všeč mi je, da predavatelji prenašajo znanja iz svoje prakse in da je usposabljanje organizirano za majhno skupino udeležencev, ki lahko aktivno sodeluje.

Akademijo priporočam vsem, ki si želijo širšega vpogleda v področje gradbenih investicij ter vsem, ki želijo spoznati domače in tuje prakse ter pridobiti nova znanja o pristopih dela na področju gradbenih investicij.

Petra Žarn

univ. dipl. inž. grad.,
direktorica projektov, Savaprojekt d. d.

Ostala mnenja udeležencev

“

»Zelo dobra organizacija, eminentni predavatelji, aktualne teme, veliko novih, koristnih informacij.«

“

»Gradivo in vsebina je glede na širino odlično pripravljena in ponuja pregled skozi celotno področje gradbenih investicij.«

“

»Strokovnost predavateljev, zanimive ter predvsem uporabne teme, ki so prikazane skozi praktične primere.«

“

»Akademija daje dober vpogled v vsako posamezno vsebino. Ustrezno prilagojeno za izobraževanje kadra, ki še niti nima izkušenj na področju.«

“

»Super organizacija, resnično velika pohvala!«

“

»Res odlična izkušnja. Najlepša hvala. Odlično tudi glede povezovanj sektorjev (kontakt). Zelo dobra organizacija.«

Predavatelji



dr. France Arhar
svetovalec predsednika države

Izjemen, mednarodni strokovnjak, prvi guverner Banke Slovenije, oče slovenskega tolarja, direktor in predsednik uprav, trenutno v vlogi svetovalca predsednika države.



mag. Uroš Salobir
univ. dipl. inž. el.

Je direktor področja za strateške inovacije v družbi ELES d.o.o. Ima dolgoletne izkušnje iz vodenja elektroenergetskih omrežij in je član domačih in mednarodnih strokovnih združenj. Eles intenzivno deluje na področju inovacij, integracij in preobrazbe pametnih omrežij.



Edi Bubnič
inž. gradb.

Strokovnjak na področju razvoja premoženjskih zavarovanj v zavarovalnici Generali, aktiven v raznih strokovnih telesih SZZ, soavtor učbenika za zavarovalne zastopnike in posrednike ter predavatelj.



mag. Gregor Ficko
univ. dipl. inž. gradb.

Izjemen strokovnjak, poznavalec vseh faz investicijskega procesa z izkušnjami pri delovanju v vrhu ministrstva, dolgoletni direktor Direkcije RS za ceste, z izkušnjami kot izvajalec in inženir ter avtor in predavatelj. Trenutno direktor ZGIGM pri GZS.



mag. Slovenko Henigman
univ. dipl. inž. grad.

Mednarodni strokovnjak, vodja in direktor tehnološke ekipe pri gradnji avtocest, dolgoletni predsednik Združenja asfalterjev Slovenije in direktor ZSI pri GZS. Je pobudnik Zlatega investicijskega pravila, AGI ter SSIG pri GZS. Ustanovitelj in direktor podjetja Sloman, d.o.o.



Veljko Janjič
univ. dipl. inž. el.

Je eden vodilnih strokovnjakov na področju BIM tehnologij, soustanovitelj in direktor podjetja BEXEL Consulting d.o.o., ki deluje v številnih državah po svetu.



mag. Andreja Jernejčič
univ. dipl. nov in univ. dipl. kult.

Izjemna strokovnjakinja z edinstveno kombinacijo izkušenj iz piara, menedžmenta in novinarstva. Direktorica podjetja za piar in komuniciranje Lin&Nil ter avtorica 4 razprodanih knjig.



dr. Lidija Kegljevič Zagorc

Izjemna strokovnjakinja z dolgoletnimi delovnimi izkušnjami na področju investicijskih procesov, prostorskih investicij, njihove obravnave in vrednotenja, tako v zasebnem kot javnem sektorju.



mag. Vekoslav Korošec
univ. dipl. inž. el.

Je izjemen strokovnjak s področij energetike in FIDIC pogodb. V svoji karieri je bil projektant v IBE, direktor ELES, od leta 2008 zaseda mesto direktorja Združenja za inženiring pri GZS.



Polona Koščak

univ. dipl. prav.

Strokovnjakinja na področju javnega naročanja, gradbene pogodbe in pogodb FIDIC. Ima večletne izkušnje pri obravnavi zahtevkov, reševanju sporov in aktivnostih pri zaključevanju projektov.



mag. Tomaž Košič

univ. dipl. inž. gradb.

Izjemen strokovnjak z bogatimi izkušnjami predvsem na področju zasnove in priprave projektov. Težišče njegovega dela so analize povpraševanja, ugotavljanja potreb in pripravi projektov predvsem s področja ekonomike.



izr. prof. dr. Igor Vrečko

univ.dipl.inž.gradb.

Eden od vodilnih slovenskih svetovalcev in raziskovalcev na področju projektnega vodenja, z bogatimi izkušnjami o krepitvi uspešnega izvajanja projektov. Je profesor na UM EPF, predstojnik Inštituta za projektni management UM EPF in predsednik Slovenskega združenja za projektni management.



Jože Lun

gradbeni inženir

Strokovnjak na področju FIDIC in pogodb pri investicijah, ki je svoje izkušnje pridobil v doslej največjem gradbenem podjetju v Sloveniji.



Ksenija Marc

univ. dipl. inž. gradb.

Strokovnjakinja v investicijskem procesu z mednarodnimi izkušnjami, v zadnjem času je med ostalim osredotočena na področju BIM tehnologije. Je predsednica siBIM in zastopa Slovenijo kot članico v EU BIM Task Group.



Gregor Omahen

univ. dipl. ekon.

Strokovnjak na področju pametnih omrežij. Član ekipe nagrajenega projekta NEDO v ELES-u, ki je odmeval po svetu.



Devid Palčič

univ. dipl. inž. el.

Mednarodno priznani strokovnjak na področju naprednih krmilnih sistemov. Je ustanovitelj podjetja Robotina d.o.o., predsednik uprave podjetja ter vodi razvojnih projektov.



Barbara Radovan

univ. dipl. inž. arh.

Strokovnjakinja na področju urejanja prostora, z odličnim poznavanjem procesov prostorskega načrtovanja in prostorskih aktov ter večletnimi izkušnjami vodenja Direktorata za prostor, graditev in stanovanja na Ministrstvu za okolje in prostor.



dr. Miran Rošar

univ. dipl. inž. el.

Strokovnjak na področju analize obratovalnih stanj za potrebe vodenja in zaščit distribucijskega omrežja. V podjetju Elektro Celje vodi uvajanje naprednih sistemov v sklopu slovensko japonskega investicijskega projekta NEDO.



mag. Maja Koršič Potočnik

Odvetnica specialistka za gospodarsko pravo in javna naročila

V svojem poklicnem življenju redno zastopa stranke v gospodarskih sporih pred sodiščem ter pri vlaganju revizijskih zahtevkov, prav tako pa z naročniki sodeluje pri izvedbi postopkov javnega naročanja, kar ji omogoča dobro poznavanje praktičnega vidika javnih naročil ter gradbenega prava z vidika vseh udeležencev pri graditvi objektov.



Elvis Štemberger

univ. dipl. inž. el.

Strokovnjak, pomočnik glavnega direktorja v podjetju IBE d.d., kot predstavnik vodstva družbe nadzira vodenje in izvajanje posebno zahtevnih projektov. Na nivoju podjetja skrbi za organizacijo in uvajanje novih tehnologij projektiranja, vključno z implementacijo tehnologije BIM.



Tomaž Willenpart

dipl. inž. gradb.

Strokovnjak z bogatimi izkušnjami na področju projektnega vodenja, ki jih je pridobil pri Slovenskih železnicah in Direkciji RS za investicije, kjer je zadolžen za celotno področje državne cestne infrastrukture (6000 km).

Gostujoči predavatelji



Franz Lueckler

univ.dipl.inž.gradb.

Avstrijski mednarodno priznan ekspert s področja vodenja projektov tako v javnem kot zasebnem sektorju. 10 let je bil predsednik uprave avtocestne družbe ASFINAG, vodja investicijskega oddelka deželne vlade štajerske, izvršni direktor v avtomobilskem grozdu Štajerske, od leta 2017 pa je v upravi družbe AREVIA. Poleg same izvedbe projektov, se ukvarja z logistiko, inovacijami in start – upi, tako v Avstriji kot po svetu.



Klaus Grewe

Nemški mednarodno priznan strokovnjak, ki ima več kot 25 let izkušenj na področju vodenja velikih gradbenih projektov in že vrsto let dela v Veliki Britaniji. Dela kot svetovalec nemške vlade za velike projekte in tudi kot svetovalec OECD za obvladovanje tveganj in vodenje velikih projektov. Sodeloval je pri projektih kot so: OI London 2012, Gotthard Base tunnel, Roche, Swedish Rail,...



Marjan Pipenbaher

univ.dipl.inž.gradb.

Edinstven in hkrati izjemen mednarodni strokovnjak, ki je kot avtor in odgovorni projektant sprojektiral več kot 200 vrhunskih viaduktov in mostov, med njimi viadukt Črni Kal, most na Pelješac, železniški most v Izraelu - Bridge No. 10, viadukt Oued Menar v Alžiriji. Je soustanovitelj in glavni direktor družb Ponting d.o.o. in Pipenbaher inženirji d.o.o. ter predavatelj na mariborski Gradbeni fakulteti.



Cilji AGI



pregled in analiza
investicijskega
procesa v vseh fazah
izvedbe



usmeritev slušateljev
v nove tehnologije in
prihodnje izzive pri
investicijah



vzpodbuditi razmišljanje
o bolj učinkovitem
vodenju in izvajanju
investicij ter krepi
samozavest slušateljev

Teorija v praksi

Praktični primeri, katerih predstavitev bo potekala pred posameznimi moduli. Sodelujoča podjetja so:

- Zavod za gradbeništvo Slovenije
- Plan radar
- Elektroinštitut Milan Vidmar
- Siemens
- Generali
- Eles



Kreditne točke

Kreditne točke IZS

Na osnovi odločbe IZS - Inženirske zbornice Slovenije prejmejo udeleženci Akademije gradbenih investicij (AGI) v skladu s Splošnim aktom IZS o stalnem poklicnem usposabljanju pooblaščenih inženirjev 14 kreditnih točk, kot je prikazano spodaj:

Modul 1 – 3 kreditne točke iz izbirnih vsebin,

Modul 2 – 2 kreditni točki iz izbirnih vsebin,

Modul 3 – 3 kreditne točke iz izbirnih vsebin,

Modul 4 – 3 kreditne točke iz izbirnih vsebin,

Modul 5 – 3 kreditne točke iz izbirnih vsebin.

Po končanem izobraževanju bo GZS na IZS posredovala seznam udeležencev AGI, ki so uspešno končali izobraževanje (udeležba na vseh modulih – opravljen izpit), IZS pa bo vsakemu udeležencu izdala ustrezno odločbo o prejemu kreditnih točk.

Kreditne točke ZAPS

Komisija za izobraževanje Zbornice za arhitekturo in prostor Slovenije ZAPS je akreditiranemu programu »Akademije gradbenih investicij (AGI)« dodelila po 2 kreditni točki za vsak posamezni modul. Skupno število kreditnih točk, ki jih prejme udeleženec je 14.

Lokacija usposabljanja in kotizacija

Predavanja se odvijajo na:

GZS Centru za poslovno usposabljanje,
Kardeljeva ploščad 27a, Ljubljana,
ki se nahaja za poslovno stavbo GZS

Modul komunikacija in mediji:

se izvaja v poslovni stavbi Diamant v BTC



Člani GZS:
1.990,00€ + DDV



Nečlani GZS:
2.490,00€ + DDV

Cena izpita za člane in nečlane GZS: 200,00 eur +ddv

V primeru, da se zaradi epidemije COVID -19 več kot štirje moduli izvedejo on –line, se prizna popust v višini 10%.

Dodatne informacije

Silva Rantaša

☎ 01 58 98 254

✉ silva.rantasa@gzs.si

Urška Kavčič Rihar

☎ 01 58 97 652

✉ urska.kavcic-rihar@cpu.si

agi.gzs.si

**PROGRAM
IN PRIJAVA**



Partnerji akademije gradbenih investicij



Pokrovitelji predavanj teorije v praksi



Urník AGI pomlad 2023

Datum	Ura	Modul	Predavatelji
Torek , 4. 4. 2023	11.45 – 12.00	Uvod v Akademijo gradbenih investicij	- mag. Slovenko Henigman, predsednik Programskega odbora AGI - Barbara Radovan - dr. Lidija Kegljevič Zagorc - mag. Tomaž Košič
	12.00 – 18.00	Modul 1: Prostorska in investicijska dejavnost Vodja Modula 1 – dr. Lidija Kegljevič Zagorc	
četrtek, 6. 4. 2023	10.30 – 11.45	Teorija v praksi: Delovanje gradbenega inštituta	- Ema Kemperle, dr. Stanislav Lenart, dr. Šajna Aljoša - mag. Gregor Ficko - dr. Igor Vrečko - Tomaž Willenpart - mag. Slovenko Henigman
	12.00 – 18.00	Modul 2: Projektno vodenje, strateško planiranje in tehnične regulative Vodja Modula 2 – mag. Slovenko Henigman	
torek, 11. 4. 2023	11.00 – 11.45	Teorija v praksi: Plan Radar Dunaj – Digitalno vodenje projektov	- Bojan Petković - Elvis Štemberger - Ksenija Marc - Veljko Janjič
	12.00 – 18.00	Modul 3: Projektiranje in digitalizacija v investicijskem procesu Vodja Modula 3 – Elvis Štemberger	
četrtek, 13. 4. 2023	11.00 – 11.45	Teorija v praksi: Elektroinštitut Milan Vidmar - Prenova metodologije obračuna omrežnine in tarifnega sistema	- mag. Igor Podbelšek, MBA - mag. Maja Koršič Potočnik - mag. Vekoslav Korošec - Jože Lun - Polona Koščak
	12.00 – 18.00	Modul 4: Javno naročanje, FIDIC in pogodbe pri investicijah Vodja Modula 4 – mag. Vekoslav Korošec	
torek, 18. 4. 2023	10.30 – 11.45	Teorija v praksi:	?? - Gregor Omahen - dr. Miran Rošar - mag. Uroš Salobir - Devid Palčič
	12.00 – 18.00	Modul 5: Načrtovanje pametne infrastrukture in pametnih zgradb Vodja Modula 5 – mag. Vekoslav Korošec	
četrtek, 20. 4. 2023	12.00 – 18.00	Modul 6: Komunikacija in mediji Vodja Modula 6 – mag. Andreja Jernejčič	mag. Andreja Jernejčič
torek, 25. 4. 2023	11.00 –11.45	Teorija v praksi: Generali – Obvezno zavarovanje odgovornosti v luči nove gradbene zakonodaje	- Edi Bubnič - Marjan Pipenbaher - Franz Lückler - dr. France Arhar, svetovalec predsednika republike
	12.00– 17.00	Modul 7: Vrhunskost pri investicijah Vodja Modula 7 – mag. Slovenko Henigman	

*Pridružujemo si pravice do manjših prilagoditev programa.

Urnik AGI jesen 2023

Datum	Ura	Modul	Predavatelji
torek, 26. 9. 2023	11.45 – 12.00	Uvod v Akademijo gradbenih investicij	- mag. Slovenko Henigman, predsednik Programskega odbora AGI - Barbara Radovan - dr. Lidija Kegljevič Zagorc - mag. Tomaž Košič
	12.00 – 18.00	Modul 1: Prostorska in investicijska dejavnost Vodja Modula 1 – dr. Lidija Kegljevič Zagorc	
četrtek, 28. 9. 2023	10.30 – 11.45	Teorija v praksi: Delovanje gradbenega inštituta	- Ema Kemperle, dr. Šajna Aljoša, mag. Mojca Turk - mag. Gregor Ficko - dr. Igor Vrečko - Tomaž Willenpart - mag. Slovenko Henigman
	12.00 – 18.00	Modul 2: Projektno vodenje, strateško planiranje in tehnične regulative Vodja Modula 2 – mag. Slovenko Henigman	
torek, 3.10. 2023	11.00 – 11.45	Teorija v praksi: Plan Radar Dunaj – Digitalno vodenje projektov	- Bojan Petković - Elvis Štemberger - Ksenija Marc - Veljko Janjič
	12.00 – 18.00	Modul 3: Projektiranje in digitalizacija v investicijskem procesu Vodja Modula 3 – Elvis Štemberger	
četrtek, 5. 10. 2023	11.00 – 11.45	Teorija v praksi: Elektroinštitut Milan Vidmar - Prenova metodologije obračuna omrežnine in tarifnega sistema	- mag. Igor Podbelšek, MBA - mag. Maja Koršič Potočnik - mag. Vekoslav Korošec - Jože Lun - Polona Koščak
	12.00 – 18.00	Modul 4: Javno naročanje, FIDIC in pogodbe pri investicijah Vodja Modula 4 – mag. Vekoslav Korošec	
torek, 10.10. 2023	10.30 – 11.45	Teorija v praksi:	?? - Gregor Omahen - dr. Miran Rošer - mag. Uroš Salobir - Devid Palčič
	12.00 – 18.00	Modul 5: Načrtovanje pametne infrastrukture in pametnih zgradb Vodja Modula 5 – mag. Vekoslav Korošec	
četrtek, 12.10. 2023	12.00 – 18.00	Modul 6: Komunikacija in mediji Vodja Modula 6 – mag. Andreja Jernejčič	mag. Andreja Jernejčič
torek, 17.10. 2023	11.00 – 11.45	Teorija v praksi: Generali – Obvezno zavarovanje odgovornosti v luči nove gradbene zakonodaje	- Edi Bubnič - Marjan Pipenbaher - Franz Lückler - dr. France Arhar, svetovalec predsednika republike
	12.00 – 17.00	Modul 7: Reševanje sporov, zavarovanja in projektno vodenje Vodja Modula 7 – mag. Slovenko Henigman	

*Pridržujemo si pravice do manjših prilagoditev programa.

AGI

šola za vodenje
in izvajanje
investicij

v sodelovanju z:

Združenjem za inženiring,
Zbornico za gradbeništvo
in industrijo gradbenega
materiala in Centrom za
poslovno usposabljanje

Gospodarska
zbornica
Slovenije



Združenje za svetovalni
inženiring

Praktična šola FIDIC



DATUMI IZVEDBE:

**maj
2023**

ter

**november
2023**

Dodatne informacije

**PROGRAM
IN PRIJAVA**



Silva Rantaša

☎ 01 58 98 254

✉ silva.rantasa@gzs.si

Urška Kavčič Rihar

☎ 01 58 97 652

✉ urska.kavcic-rihar@cpu.si

agi.gzs.si