



**Pridobite odgovor na
vaše vprašanje**



Vabimo vas, da obiščete INFO TOČKO IZS

V okviru 1. Konference trajnostne gradnje, ki bo potekala 24.9.2013 na Brdu pri Kranju, so organizatorji pripravili tudi INFO TOČKE, na katerih se boste lahko bolje seznanili z obvezujočimi in neobvezujočimi merili in kriteriji, ki za slovenski prostor pomenijo novo, trajnostno izhodišče za investicije v javne stavbe v prihodnje.

Tudi Inženirska zbornica Slovenije bo s svojo INFO TOČKO sodelovala na konferenci.

Program INFO TOČKE IZS

Vloga projektanta/nadzornika pri trajnostni gradnji oz. gradnji nasploh Na vprašanja bo odgovarjal g. Žiga Lebar, dipl.inž.str.

V času prehoda k trajnostnemu oz. vzdržnemu načinu zadovoljevanja človekovih potreb, sodi gradnja v sam vrh le-teh. Tudi na področju stroke je prišlo do premikov v tej smeri. Inženirji, kot nosilci novih idej in njihove implementacije v realnost, želijo pomagati v celotnem procesu, od razvoja ideje, načrtovanja in gradnje, do prevzema v uporabo, upravljanja in razgradnje objekta. Obiskovalcem in sogovornikom želimo približati vlogo inženirja, ki je v omenjen procesu marsikdaj napačno razumljena v smislu »vključenost projektanta zaradi zakonodaje je nujno zlo«, »nadzorstvo nad izvajanjem je nepotrebno«, »predaja objekta in usposobitev uporabnika o uporabi je prav tako stran vržen čas«. Inženirji niso nebodigatreba, ampak so zaradi svoje strokovnosti in predanosti poklicnemu kodeksu, investitorju v pomoč. Med drugim tudi zato, da se izogne napakam, nastalih tekom vseh faz življenjske dobe nekega objekta, ter, da se investitorju oz. uporabniku na koncu procesa, ne izstavi (pre)visok račun.

Projektant in njegova vloga pri načrtovanju objektov z upoštevanjem načel trajnostne gradnje Na vprašanja bo odgovarjal g. Damjan Mežič, dipl.inž.el.

Pri projektiranju objekta z upoštevanjem trajnostne gradnje, imajo poleg arhitekture velik pomen v objektu tudi električne inštalacije. Ves čas je potrebno upoštevati načelo, da bodo poleg nizkih stroškov gradnje objekta tudi stroški za obratovanje in vzdrževanje objekta v življenjski dobi čim nižji. Predstavljeni bodo primeri za štiri sklope inštalacij, in sicer:

- sončna elektrarna na objektu Center vodenja GEN energije, ki s proizvodnjo električne energije pokriva del stroškov obratovanja objekta,
- upravljanje stavbe Center vodenja GEN energije, ki zajema merjenje porabe vseh energentov, upravljanje razsvetljave, krmiljenje strojnih naprav, alarmiranje vseh napak, itd.,
- sodobni koncept razsvetljave na Aerodromu Jožeta Pučnika, ki omogoča krmiljenje svetilk preko pametnega mobilnega aparata, glede na zunanjo osončenost, prisotnost oseb v prostoru, časovno, lokalno preko tipk ter spremljanje porabe električne energije za razsvetlavo (v projektni fazi),
- prikaz uporabe izkoriščanja geotermalne energije na objektu Belimed Grosuplje, kjer se celoten objekt 10.000 m² ogreva z izkoriščanjem energije iz podtalnice.

Za optimalno delovanje vseh naprav in opreme morajo imeti objekti vgrajen kompleksen nadzorni sistem. S tem lahko zagotovimo optimalne bivalne pogoje, nizke stroške obratovanja ter enostavno upravljanje objekta.

Portal e – izobraževanja IZS

Na vprašanja bosta odgovarjala g. Matjaž Grilc, univ.dipl.inž.geod. in ga. Polona Okretič

Informacijsko komunikacijska tehnologija je v zadnjih letih pomembna spremljevalka in oblikovalka našega vsakdana. Ta tehnologija, še posebno pa internet, vpliva na to, kako si organiziramo delo, preživljamo prosti čas, kako navezujemo stike, kako pridobivamo informacije in ne nazadnje tudi, kako se izobražujemo. Tako smo na IZS v okviru Akademije za izobraževanje, vzpostavili portal e-izobraževanja, ki temelji na video snemanju predavanj in distribuciji le-teh preko interneta. Čeprav e-izobraževanje nikoli ne bo moglo nadomestiti živega stika, kot ga omogoča fizična prisotnost na predavanjih, pa zanesenjaki na IZS verjamemo, da so tovrstna izobraževanja dobrodošla popestritev, ki se je boste z veseljem posluževali. Premišljena kombinacija klasičnih izobraževanj in e-izobraževanj nam omogoča, da na cenejši način še vedno dobivamo nova znanja, ki so za izhod iz krizne situacije nujna. Portal e-izobraževanja IZS ([link](#)).

INFO TOČKE bodo na voljo v času odmora za kavo, odmora za kosilo in po zaključku konference. Omogočeno je, da zastavite vaše vprašanje, na katerega boste od strokovnjaka na INFO TOČKI dobili strokovni odgovor ter podrobnejša pojasnila.

Na vaša vprašanja bodo odgovarjali strokovnjaki in poznavalci tematike v praksi in sicer na z zeleno piko označenih INFO TOČKAH v osrednji avli kongresnega centra. Vaša vprašanja nam bodo vodilo za pobude in spremembe obstoječih predpisov ter smernice za izvedbo dodatnih izobraževanj. Vsebinsko ostalih INFO TOČEK najdete na spletni strani konference, [link http://konferencatrajnostnegradnje.si/?page_id=1482](http://konferencatrajnostnegradnje.si/?page_id=1482), kjer torej lahko tudi postavite vprašanje.