

Vabimo vas, da se udeležite posveta

Pohitite s prijavi !

Obveščamo vas, da organiziramo v Cankarjevem domu v Štihovi dvorani, Ljubljana

Torek 26. maja ob 11:00 uri

Posvet v okviru prireditve 'ČAR LESA'

Les - gradivo v harmoniji z naravo

Ali ste pripravljeni na gradnjo z lesom?

11:00	prof.dr. Matjaž Mikoš , dekan Fakultete za gradbeništvo in geodezijo UL	Uvodni pozdravni govor – otvoritev posveta
11:10	prof.dr. Franc Pohleven	Uvodno predavanje – Les gradivo prihodnosti
Slovenija je dežela gozdov in les je edina surovina, ki jo imamo v izobilju. To nacionalno bogastvo predstavlja neizmerno priložnost za preusmeritev slovenskega gradbeništva v energetske varčno in do okolju prijazno. Da bi potrošnike preusmerili na uporabo lesa, bi morala država s sistemskimi rešitvami uvesti realne cene gradbenih materialov, v katerih bi bila vključena tudi škoda, povzročeno okolju v celotnem življenjskem ciklu gradiva. Ob realnem oblikovanju cen, bi bili leseni objekti cenejši, od objektov iz fosilnih materialov. Za Slovenijo bi predelava lesa in lesna gradnja predstavljala prehod v nizkoogljično družbo ter okolju prijazno »zeleno« gospodarstvo.		
11:30	Zmago Novak	Mesto Slovenija; Manifest za les
Samo tisti narod ima prihodnost, ki mu uspe ozaveštevati razsežnosti lastnih moči in vizualizirati svoj kulturni in gospodarski intelekt.		
11:45	dr. Maruša Zorec	Mala arhitektura v lesu
Vsi vemo, da je les najbolj trajnostni material. Žal se je v zadnjem stoletju postopoma izgubljala tradicija gradnje z lesom. V predstavitvi bodo prikazane različne možnosti, ki jih les ponuja v arhitekturi s primeri uspešne prakse		
12:00	dr. Bruno Duič	Sodobne tehnologije predelave lesa omogočajo celovito prenovo obstoječih objektov
Sodobna tehnologija predelave lesa in izdelava velikih križno lepljenih (X-Lam) ploskovnih elementov omogoča inovativno prenovu obstoječih objektov, kjer s X-Lam zunanjim ali notranjim oplasčem obstoječe stavbe poleg dodatne toplotne izolativnosti lahko s pravilnim povezovanjem X-Lam plošč z obstoječo konstrukcijo zvišamo njeno potresno odpornost, s tem pa pridobimo tudi možnost njene nadgradnje. Večinoma je potrebno prenoviti in sanirati objekte, ki so bili zgrajeni pred več kot 50 leti na najboljših lokacijah		
12:15	doc.dr. Roman Kunič	Okoljski vpliv toplotno izolacijskih materialov
Primerjava med toplotno izolacijskimi materiali glede na učinek toplotne izolirnosti, saj so v analizah zajete različne specifične teže ki nastopajo v stavbarstvu (od 10 do 400 kg/m ³) in toplotne prevodnosti (od 3 do 60 mW/(m K)). Toplotne izolacije uvrščamo v sam vrh najučinkovitejših naložb za varčevanje z energijo in posredno v zmanjševanje vpliva stavb na okolje. Izdelani so tudi izračuni ekoloških bilanc: torej časa ko se povrne okoljski vpliv namestitve toplotnih izolacij s prihranki energije v stavbah.		
12:30	odmor	Strokovni ogled razstave 'Čar lesa' ob prisotnosti predstavnikov razstavljalcev
13:15	doc.dr. Mateja Dovjak	Materiali v grajenem okolju in možni vplivi na zdravje ljudi; zdravju in okolju prijazni materiali
Mednarodni in nacionalni pravni akti nas zavezujejo, da mora biti stavba kot celota kot tudi njeni posamezni deli in gradbeni proizvodi zdravi in okolju prijazni. Kljub strogim zakonskim zahtevam, se dandanes še vedno vgrajujejo gradbeni proizvodi, ki so predstavljajo tveganje za zdravje upravnika. Predavanje se bo osredotočilo na PVC, kjer predstavlja ravno gradbeništvo najhitreje rastoči sektor porabe PVC proizvodov. Predavateljica po predstavi možne vplive ftalatih estrov-mehčal, ki so problematični tekom celotne življenjske dobe PVC proizvodov. V zaključku bodo predstavljene alternative, med katere prištevamo tudi t.im. »formaldehide-free« proizvode iz lesa.		
13:30	doc.dr. Mitja Košir	Zakonodaja danes in izzivi prihodnosti
Predstavitev slovenskih zakonodajnih zahtev na področju energetske varčne gradnje (PURES 2010, AN sNES, EI). Trenutna zakonodaja dokaj dobro pokriva celovito energetske bilanco stavb je pa relativno nedefinirana oz. pomanjkljiva na področju obravnave razlik med lahko (leseno) in masivno gradnjo. Področja, ki bi jim morala tako zakonodaja kot stroka posvečati večjo pozornost so predvsem nehomogenosti konstrukcijskih sklopov, vpliv akumulacijske mase stavbe in vpliv oken.		
13:45	ga. Katja Zgonc	Javni razpis za naložbe v obdelavo in predelavo lesa
Predstavitev spodbud Sklada na področju investicijskih vlaganj za razvoj in rast lesno obdelovalnih in predelovalnih podjetij. Spodbude sklada predstavljajo aktivni pristop k dvigu tehnološke opremljenosti, razvitosti ter konkurenčnosti gozdno-lesne verige v Sloveniji. Cilji razpisanih spodbud sklada so: spodbujanje obdelave in predelave lesa, konkurenčnosti podjetij ter skladnega regionalnega razvoja.		
14:00	g. Velislav Žvipelj moderator	Strokovna diskusija, razprava in odgovori predavateljev na zastavljena vprašanja
14:30	Predviden zaključek, možnost ogleda po razstavi 'Čar lesa'	



Prijavite se lahko na e-naslov: carlesa.posvet@gmail.com

Vprašanja nam lahko zastavite že vnaprej na e-naslov: carlesa.posvet@gmail.com

Odgovore bo predavatelj posredoval na zaključku prireditve v okviru strokovne diskusije

Naj poudarimo, da zahvaljujoč podpori sponzorjev, kotizacije ni!

Organizatorji:

- Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo – UL FGG, doc.dr. Roman Kunič
- Univerza v Ljubljani, Biotehnična fakulteta – UL BF, prof.dr. Franc Pohleven
- Regionalni razvoj, Ribnica, g. Velislav Žvipelj
v sodelovanju s Cankarjevim domom v Ljubljani

Do našega srečanja, v torek 26. maja ob 11h v Štihovi dvorani Cankarjevega doma, vas lepo pozdravljamo,

Franc Pohleven, Roman Kunič in Velislav Žvipelj