PROGRAM

PLENARNI DEL

Moderatorka: Meta Zajc-Pogorelčnik, univ.dipl.inž.grad.

9:00 do 13:00 ure z odmorom

Nagovora
mag. Črtomir Remec, predsednik Inženirske zbornice Slovenije
mag. Bojan Kumer, minister za okolje, podnebje in energijo

izr. prof.dr. Andrej Senegačnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
Resnica in miti o razogličevanju

prof. dr. Snežana Marinković, University of Belgrade, Faculty of Civil Engineering (FCEUB)
Zelena tranzicija gradjevinskog sektora: politike i realnost? (predavanje bo potekalo v srbskem jeziku)

prof. dr. Luka Snoj, Inštitut Jožef Stefan
Kdaj bomo energijo pridobivali iz vode?

prof. dr. Andrej F. Gubina, Inovacijski-razvojni inštitut Univerze v Ljubljani
Elektroenergetski sistemi, integracija obnovljivih virov energije, integracija sončne in vetrne energije

dr. Miloš Markič, Geološki zavoda Slovenije
Možnosti podzemnega skladiščenja CO2 v Sloveniji

dr. Bruno Glaser, GEN energija d.o.o.
Jedrska energija - pot do razogličenja

dr. Rudi Vončina, Elektroinštitut Milan Vidmar
Trajnostno poročanje

mag. Tomaž Černe, Igea d.o.o, mag. Ines Lupše, Ministrstvo za naravne vire in prostor in ga. Barbara Černič, Geodetski inštitut Slovenije
Krožno gospodarjenje s prostorom – kaj je to?

Organizator si pridržuje pravico do spremembe programa.

SEKCIJSKI DEL I

14:00 do 18:00 ure z odmorom
Moderator: dr. Samo Peter Medved, univ.dipl.inž.grad.

dr. Bruno Dujič, CBD gradbeno in poslovno projektiranje d.o.o.
Pomembnost detajlov pri projektiranju lesenih konstrukcij za uspešen razvoj trajnostne gradnje

Amel Emkić , Wienerberger d.o.o.
Izbira konstrukcijskega sistema kot osnove za trajnostno projektiranje in zmanjšanje vpliva na okolje

Sašo Seljak, Alpacem Cement, d.d.
Pot do ogljično nevtralnega betona: Izzivi in priložnosti cementne industrije

dr. Rok Cajzek, GIC GRADNJE, d.o.o.
Sodobna proizvodnja betona z nižjim ogljičnim odtisom

doc. dr. Nina Rman, Geološki zavod Slovenije
Načrtovanje sistemov rabe geotermalne energije na podlagi javno dostopnih podatkov

Irena Koželj, Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo
Predstavitev novosti iz predlogov uredb o odpadkih, ki nastanejo pri gradnji

doc. dr. Stanislav Lenart, Zavod za gradbeništvo Slovenije
Sekundarni in reciklirani materiali v nasipnih plasteh konstrukcij iz armirane zemljine

dr. Lidija Ržek, Zavod za gradbeništvo Slovenije
Uporaba recikliranih asfaltov

Borut Hojnik, Javno podjetje Nigrad, komunalno podjetje, d. o. o.
Projekt CINDERELA – Primer ponovne uporabe gradbenih odpadkov za gradnjo pri sanaciji degradiranega območja

SEKCIJSKI DEL II

14:00 do 17:45 ure z odmorom
Moderator: mag. Vinko Volčanjk, univ.dipl.inž.el.

prof. dr. Mihael Sekavčnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
Izzivi in omejitve zelenega prehoda Slovenije

mag. Andrej Zorec, E PRIHODNOST d.o.o.
Sončne elektrarne in polnilnice za električna vozila – simbioza delovanja in vpliv na elektro omrežje

mag. Igor Podbelšek, Elektroinštitut Milan Vidmar
Uporaba baterijskih hranilnikov v sodobnih elektroenergetskih postrojih v industriji in poslovnih stavbah

Mitja Lenassi, LENASSI d.o.o.
Razogljičenje grelnih sistemov stavb

dr. Luka Lorbek, Metronik d.o.o.
Pametne rešitve za upravljanje porabe energije (EMS - Energy Management System)

doc. dr. Gregor Dolanc, Institut Jožef Stefan
Vloga vodika v energetski oskrbi

izr. prof. dr. Marina Zanne, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet
Dekarbonizacija v pristaniščih

mag. Ulrich Zorin, DARS d.d.
Sistem za upravljanje hitrosti na širšem ljubljanskem avtocestnem sistemu

Organizator si pridržuje pravico do spremembe programa.