

Programski odbor:

prof. dr. Marko Topič, UL FE (predsednik)
dr. Uroš Merc, Bisol d.o.o. (podpredsednik)
Franko Nemač, ApE d.o.o.
prof. dr. Franc Smole, UL FE
dr. Dejan Paravan, GEN-i d.o.o.
prof. dr. Janez Krč, UL FE
Denis Lenardič, PVresources.com
mag. Mitja Koprivšek, ETI Izlake d.d.
mag. Uroš Salobir, ELES d.o.o.
prof. dr. Boštjan Blažič, UL FE
Gašper Škarja, KonTiki Solar d.o.o.
prof. dr. Gorazd Štumberger, UM FER
mag. Džorde Žebeljan, HSE d.o.o.
prof. dr. Miro Zeman, TU Delft, Nizozemska
prof. dr. Christophe Ballif, EPFL, Švica
prof. dr. Bernd Rech, TU Berlin, Nemčija



Organizacijski odbor:

dr. Boštjan Glažar, UL FE (predsednik)
Matej Guštin, UL FE (podpredsednik)
dr. Matevž Bokalič, UL FE
dr. Marko Jankovec, UL FE
dr. Matija Pirc, UL FE
Matjaž Tome, UL FE



11. SLOVENSKA FOTOVOLTAIČNA KONFERENCA

SLO-PV 2025

18. junij 2025
Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko
Tržaška cesta 25, Ljubljana

www.slo-pv.si

Program

Srebrni sponzorji:



Bronasti sponzorji:



Sponzor:

Elektro Ljubljana

Donator:

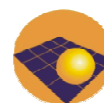
Besolar d.o.o.

Medijski sponzorji:



Organizacija:

Slovenska tehnološka
platforma za fotovoltaiiko



Fakulteta
za elektrotehniko

Laboratorij za fotovoltaiiko
in optoelektroniko

Slovenski inštitut
za standardizacijo



8:30 – 9:00	Registracija udeležencev	
9:00 – 9:30	Otvoritev konference <i>prof. dr. Marko Topič, UL FE</i>	
	dr. Uroš Merc Bisol	Za trajnostno sedanjost in prihodnost
9:30 – 11:10	Fotovoltaika in trajnostni cilji Slovenije <i>Moderator: prof. dr. Marko Topič</i>	
	mag. Bogomil Jelenc ELES	Trajnostna energetika 2.0
	Peter Kumer ZSFV	Trendi fotovoltaičnega trga v Sloveniji
	Simon Čizmek HSE	Plavajoča sončna elektrarna Družmirje: izzivi umeščanja v prostor in priložnosti za pravični zeleni prehod
	Tadej Podgornik Energo TM	Izzive trajnostne energetske oskrbe podjetij
	Iztok Gornjak BORZEN	Nove vzpodbude za OVE. Moč za jutri.
11:10 – 11:40	Razstava // Odmor za kavo	
11:40 – 13:25	Ekonomski, tehnični in varnostni vidiki sončnih elektrarn <i>Moderator: dr. Marko Jankovec</i>	
	dr. Tomi Medved UL FE	Tržna vrednost PV energije in možnosti za prihodnji razvoj
	Klemen Sterle HERMI	Konstruktivski sistemi za nameščanje FN modulov na tla
	dr. Marko Jankovec UL FE	Ali PV moduli sploh gorijo?
	Nik Rus ZAG	Eksperimentalni pristopi za izboljšanje požarne varnosti strešnih sončnih elektrarn
	dr. Kristijan Brecl UL FE	Moderni pristopi za spremljanje obratovanja in vzdrževanja sončnih elektrarn
	Tomaž Rus Amiteh	Testne rešitve za PV in baterijske sisteme proizvajalca Itech
13:25 – 14:20	Razstava // Odmor za kosilo	

14:20 – 16:00	Energetske skupnosti <i>Moderator: dr. Benjamin Lipovšek</i>	
	Aleš Jurak in Gaja Crnić Resalta	Sončne elektrarne na javnih stavbah MOL
	mag. Miha Berlič SPL d.d.	Skupnostna sončna elektrarna na večstanovanjski stavbi Smoletova 12, Ljubljana - primer (ne) enostavnega zelenega prehoda
	Mladen Oljača Gen-i	Energetske skupnosti – uspešni modeli sodelovanja
	dr. Matevž Bokalič UL FE	Samooskrbne SE.FE in virtualna energetska skupnost FE
16:00	Zaključek konference <i>prof. dr. Marko Topič</i>	

	Razstavljalci	
	Amiteh, d.o.o.	
	Hermi, d.o.o.	
	dr. Jadranko Cupać	
	SIST - Slovenski inštitut za standardizacijo	
	Laboratorij za fotovoltaike in optoelektroniko, UL FE	

	Ponudniki promocijskega materiala
	HSE – Holding Slovenske Elektrarne Revija Svet Elektronike Revija Računalniške novice

WiFi
Brezžična povezava
za obiskovalce

SSID: FE-Guest
Uporabniško ime: slo-pv
Geslo: 1244