

Dr. Uroš Kerin

Energetska tranzicija – priložnosti in izzivi

torek, 22. 2. 2022 ob 19h, Kavarna Slamič, Kersnikova ulica 1, Ljubljana

Povzetek predavanja

Elektroenergetika je kompleksna gospodarska panoga, ki je bila vedno nekoliko umaknjena od soja žarometov in splošnega zanimanja. Čeprav nam zagotavlja bistvene storitve in moderen način življenja jo radi doživljamo kot dano in mnogokrat podcenjujemo njeno zapletenost. Nekateri so z njo povezani poklicno, mnogi pa se z njo srečujejo zgolj ob naključnem pogledu na energetske objekte, na primer elektrarne ali daljnovode, ali nekoliko bolj neposredno ob plačilu mesečne položnice.

Nove tehnologije, izrazitejša skrb za okolje in izvedene poslovne priložnosti so začeli elektroenergetiko nepričakovano hitro spreminjati. Predavanje bo povzelo trenutno stanje v svetovni elektroenergetiki, izhajajoče tehnične in komercialne izzive z vidika kritične infrastrukture in jih postavilo v kontekst zanesljivosti zagotavljanja električne energije pod pritiskom modernih trendov, vključujoč energetska učinkovitost, samozadostnost, nove poslovne priložnosti, e-mobilnost, zelena transformacija, hranjenje električne energije in drugo.

Predstavitev predavatelja



Uroš Kerin je doktoriral na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani. Kariero je začel na matični fakulteti, kjer je do leta 2010 opravljal pedagoške naloge in deloval na raziskovalnih ter industrijskih projektih. V letu 2007 je bil gostujoči raziskovalec v avstrijskem tehnološkem inštitutu (AIT) na Dunaju. Od leta 2011 do leta 2017 je bil zaposlen v Siemens Power Technologies International, Nemčija. Kot konzultant je sodeloval na številnih mednarodnih projektih v elektroenergetiki in naftni industriji. Od leta 2018 je zaposlen v družbi ELES, d. o. o. Je pomočnik direktorja Področja za upravljanje s sredstvi in projekti in vodja diagnostično analitskega centra. Njegovo delovanje poleg vodstveno-organizacijskih nalog, obsega predvsem strokovno podporo infrastrukturnim projektom ter usmerjanje različnih strokovnih teles za tehnični razvoj podjetja. ([linkedin.com/in/uroskerin](https://www.linkedin.com/in/uroskerin))

