

Seminar „Energetska tranzicija i tarife za prijenos i distribuciju električne energije“

Energetska tranzicija podrazumijeva niz promjena u elektroenergetskom sustavu. Javljaju se novi sudionici na tržištu električne energije kao što su aktivni kupci (vlastita proizvodnja i samoopskrba), energetske zajednice građana i zajednice obnovljivih izvora (dijeljenje energije), postrojenja za skladištenje energije, kao i punionice električnih vozila. Navedeni trendovi sigurno će mijenjati način korištenja elektroenergetskih mreža, a u nekim slučajevima i smanjivati količinu (volumen) prenesene energije u distribucijskoj i prijenosnoj mreži. Također, porast broja distribuiranih izvora utječe na uobičajeni smjer energije od visokog napona prema niskom naponu. Zbog navedenoga, klasični volumetrijski kaskadni pristup tarifama više ne može odgovoriti na sve izazove energetske tranzicije. Na seminaru će se raspravljati o utjecaju novih tipova korisnika mreže na prihode operatora sustava, uređivanju njihovog korištenja mreže i sudjelovanja na tržištu električne energije, mogućoj pravednijoj strukturi tarifa i uvođenju tarifnog elementa snage i tarifnog elementa za energiju predanu u mrežu te potrebnog regularnog tretmana troškova energije za pokriće gubitaka u mreži.

Seminar će obuhvatiti šest tematskih cjelina

- Tema 1. **Opći uvjeti za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom,**
Snježana Blagajac, HERA
- Tema 2. **Poželjna struktura tarifa za prijenos i distribuciju električne energije,**
Lahorko Wagmann, HERA
- Tema 3. **Utjecaj krajnjih kupaca s vlastitom proizvodnjom i korisnika postrojenja za samoopskrbu na iznos naknade za korištenje prijenosne i distribucijske mreže,**
Minea Skok, EIHP
- Tema 4. **Mogućnost uvođenja tarifnog elementa snage u tarife za prijenos i distribuciju električne energije,**
Tomislav Baričević, EIHP
- Tema 5. **Mrežarina za energiju predanu u mrežu,**
Davorin Brkić, HERA
- Tema 6. **Regulatorni tretman troškova energije za pokriće gubitaka u mreži,**
Marko Poljak, HERA.