

## REKK Online Workshop

**Jelentős PV-kapacitás hatása a hazai villamosenergia-rendszerre**

2021. március 11., csütörtök, 16:00 – 17:30

GoToMeeting

**A rendezvényről**

A hazai energiapolitikai tervek kiemelt szerepet szánnak a naperőművi technológiának. Az Energiastratégiában definiált (és kiválasztott) PV-központú forgatókönyv 2040-re több mint 10.000 MW napelemes beépített kapacitással tervez.

Az Innovációs és Technológiai Minisztérium megbízásából végzett kutatásunk célja megvizsgálni, hogy különböző nagyságú beépített naperőmű-kapacitás esetén van-e elegendő flexibilis kapacitás a változó, időjárásfüggő termelés kiegyensúlyozására, illetve mennyire érzékelhető a kannibalizációs hatás, amely szerint bizonyos penetráció felett azon órákban, amikor a PV-k termelnek, csökken a nagykereskedelmi ár. A modellezés során figyelembe vettük különböző rugalmasságot biztosító kapacitások (földgáztüzelésű erőművek, tárolók, fogyasztó oldali megoldások) kombinációit, és elemeztük az egyes forgatókönyvek hatását a villamos energia nagykereskedelmi árára, határkeresztező szállítására és importjára és további tényezőkre.

A workshopon bemutatjuk és a hazai villamosenergia-szektor szereplőivel megvitatjuk a modellezés során előállt főbb eredményeket.

**Program**

- 16:00 – 16:05 **KÖSZÖNTŐ:** Szabó László, igazgató, REKK
- 16:05 – 16:30 **KÜLÖNBÖZŐ PV-PENETRÁCIÓ HATÁSA A HAZAI VILLAMOSENERGIA-PIACRA**  
Mezősi András, kutató főmunkatárs, REKK
- 16:30 – 16:45 **A NAPENERGIA-PENETRÁCIÓ NÖVEKEDÉSE A RENDSZERIRÁNYÍTÓ SZEMSZÖGÉBŐL**  
Kiss Evelin, rendszerirányítás és piacműködtetés-fejlesztési igazgató, MAVIR
- 16:45 – 17:20 **PANELBESZÉLGETÉS**  
Levezető elnök: Szabó László, REKK  
Paneltagok:
- Alföldy-Boruss Márk, főosztályvezető, ITM
  - Gerse Pál, portfólió menedzsment igazgató, MET Asset Management
  - Kiss Evelin, rendszerirányítás és piacműködtetés-fejlesztési igazgató, MAVIR
  - Mezősi András, kutató főmunkatárs, REKK
- 17:20 – 17:30 **Kérdések és válaszok**

A részvétel ingyenes, de előzetes [regisztrációhoz](#) kötött.

*Szervező**Társszervező**Támogatók*