



Tisztelettel meghívjuk az

Energetikai Szakkollégium

2017. tavaszi, Dr. Ronkay Ferenc
emlékfélévének hatodik előadására,
melynek címe:

Virtuális erőművek kivitelezése, működtetése

Az EU egyre növekvő importált fosszilis energiahordozóktól való függősége komoly kockázati tényező az energiaellátás biztonságára vonatkozóan. Az elosztott energiatermelés lehetővé teszi a villamos energia helyben történő előállítását, kiserőművek bevonásával a termelői rendszerbe. A virtuális erőmű pedig egy olyan üzleti és technológiai megoldást kínál a kiserőművek számára, amellyel a villamosenergia-rendszerek egyensúlya megtartható, és az energiaellátás hatékonysága növelhető.

Az előadás során a VPP Zrt. munkatársainak köszönhetően részletesen bemutatásra kerül az energiaellátás jelenlegi helyzete és a virtuális erőmű szerepe a termelői rendszerben, a virtuális erőművekre vonatkozó hazai és nemzetközi szabályozási környezet, illetve a virtuális erőművek tervezésénél és kivitelezésénél felmerülő műszaki, technológiai problémák és megoldások. Az előadáson szó esik még a virtuális erőművek üzemeltetéséről és a globális energetikai trendek függvényében a várható fejlesztési irányokról.

Szervező: Herédi Márk (heredi.mark@eszk.org)

Előadók: **Szabó Zoltán**, Vezérigazgató-helyettes, VPP Energy Zrt.
Németh Lajos, Fejlesztési igazgató, VPP Energy Zrt.
Schekk Imre, Szabályozóközpont vezető, VPP Energy Zrt.

Időpont: 2017. április 06. 18:00

Helyszín: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Q épület BF12-os terem, Magyar Tudósok Körútja 2.



További információk a www.eszk.org honlapon találhatóak.