



Tisztelettel meghívjuk az Energetikai Szakkollégium

2015. tavaszi, Schenek István emlékfélévének
ötödik előadására, melynek címe:

Brazília: élenjáró a villamos energetikában is? - avagy egy óriás energiaéhsége

Brazília nem csak a biológia diverzitásban világelső, de gazdasági potenciálban is az élenjáró országok közé tartozik. Ő a világ 10. legnagyobb energiafelhasználója, fontos földgáz- és kőolajtermelő és a 2. legnagyobb etanolüzemanyag-termelő is. Területén számos enegiahordozó található meg, köztük körülbelül 3000 TWh/a vízerő potenciál, 160000 t uránérc és rengeteg kőolaj, földgáz és kőszén is. A villamosenergia termelés legnagyobb százalékát a vízerőművek adják, de tervezi fejleszteni nap- és szélenergia kapacitásait is.

Az előadás során részletesen megismerhetik Brazília energiaiparát, kitérve a legfontosabb vízerőművekre, a szél- és napenergia felhasználásra, illetve a nukleáris energiaiparra.



Szervező: Erdős Boglárka (erdos.boglarka@eszk.org)

Előadó: **Kimpián Aladár**
BME VIK tiszteleti oktatója

Időpont: 2015. április 16. 18:00

Helyszín: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Q épület **BF09**-es terem, Magyar Tudósok Körútja 3.



MVM paksi atomerőmű



MVM ovit



IEEE



JÖVŐNK NUKLEÁRIS ENERGETIKUSÁÉRT ALAPÍTVÁNY
Foundation for nuclear engineers



CEE



SIEMENS



Dalkia



COTHEC
ENERGETIKAI ÜZEMELTETŐ KFT.



GDF SUEZ

ABB

PROLAN



További információk a www.eszk.org honlapon találhatóak.