



2022.03.30-31. | ONLINE SZEMINÁRIUM

# ENERGY TRADING

Villamosenergia-kereskedelem jogi háttere & Kereskedési technikák és ügyletek



# Energy Trading

Villamosenergia-kereskedelem jogi háttere & Kereskedési technikák és ügyletek

2022. március 30.

## 9.00 – 11.00

A villamosenergia-kereskedelem jogszabályi háttere és a szabályozási környezet – változások, aktualitások

- Jogszabályi környezet, szabályozó hatóságok
- Tiszta Energia Csomag, „Irány az 55%” csomag (Fit for 55)
- Új piaci szereplők
- Rugalmassági piac, hálózatfejlesztés és hálózati csatlakozások
- Európai Kereskedelmi és Üzemi Szabályzatok (Network Code-ok)
- Új Network Code-ok, CACM 2.0
- Az európai egységes villamosenergia-piaci célmódellemeleinek aktuális helyzete
- Másnapi piac
- Intraday piac
- Kiegyenlítő energia piac
- Az európai szabályozás hazai következményei - a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal szerepe, kapcsolata és együttműködése az ACER-rel
- Aktualitások – Hol tartunk most: hazai jogszabályi fejlemények, energiaárak, piaci modellkérdések

Előadó: Bakonyi Attila, Szakmai tanácsadó, Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal

## 11.00 – 11.30 Kávészünet

## 11.30 – 12.30

Villamosenergia- és földgáz kereskedelmi szerződések

- A szerződések létrejötte
- A szerződések tartalma
- Gyakorlati kérdések és problémák

Előadó: dr. Németh András, Senior jogtanácsos, Audax Renewables Kft.

## 12.30 – 13.30 Ebédészünet

## 13.30 – 14.50

REMIT, EMIR, MAR

- Európai szabályozás
- REMIT - hazai implementáció
- Közzétételi kötelezettség
- MEKH jogosítványok
- Piacfelügyelet
- Ellenőrzés
- Adatszolgáltatás
- EMIR
- MAR

- Közzétételi kötelezettség
- Piacfelügyelet
- Ellenőrzés

## 14.50 – 15.10 Kávészünet

## 15.10 – 16.00

Post-trade Kereskedés utáni kötelező jogi szabályozási háttér

Előadó: dr. Rajkai Szonja, Jogi tanácsadó, MET International AG

## 16.00 Az első képzési nap vége

2022. március 31.

## 9.00 – 10.50

Hogyan zajlik a kereskedés?

- A kereskedő cégek számára rendelkezésre álló árambeszerzési lehetőségek
- Szabad piac, Kétoldali ügyletek, Határidős kereskedés, Kapacitás kereskedelem, Import-export lehetőségek, Esetleges hazai tőzsdei kereskedési lehetőségek
- Hogyan lehet import energiához jutni?
- Határon túli kereskedelem fajtái
- Rendszerhasználati díjak Magyarországon és a környező országokban
- Kereskedési platformok
- Kereskedelem technikai háttere
- Front office, Mid office, Back office szerepe és feladatai
- Kereskedési ügyletek
- Fizikai (spot) ügyletek
- Származékos ügyletek
- Határidős ügyletek (forwards, futures)
- Opciók ügyletek: vételi (call), eladási (put), hosszú (long), rövid (short)
- Csereügyletek (swap, swaption)
- Egzotikus opciók: plafon (cap), gallér (collar), padló (floor)
- On-line kereskedő szoftverek

Előadói egyeztetés alatt

## 10.50 – 11.10 Kávészünet

## 11.10 – 12.30

Kockázatkezelési szempontok a villamosenergia-piaci szereplők üzleti döntéseiben

- A kockázatkezelés általános kérdései (célok, eszközök)
- Fogasztói kockázatok

# Energy Trading

Villamosenergia-kereskedelem jogi háttere & Kereskedési technikák és ügyletek

- Ellátásbiztonság
- Árkockázat
- Kereskedői kockázatok
- Ajánlattartás
- Keresletváltozás
- Likviditási kockázat
- Maradék görbe
- Kiegyenlítő energia
- Location/time spread
- Termelői kockázatok
- Termelési (üzemviteli) kockázat
- Árkockázat
- Pénzügyi kockázat
- Finanszírozással összefüggő kockázatok
- Kockázatok és kockázatkezelés vertikálisan integrált vállalatcsoportok esetén
- Ügyfélkockázat, vevőkockázat
- Nem fizetés kockázata
- Limitek, garanciák
- Piaci és partnerkockázat kapcsolata

Előadói egyeztetés alatt

**12.30 – 13.20** Ebédszünet

**13.20 – 14.20**

Mérlegkörök működtetése, menetrendek kialakítása és menedzselése

- Mérlegköri rendszer működése, mérlegkör szervezete és feladatai
- A Rendszerirányító feladatai a mérlegkörök kiegyenlítő energiájának biztosítása és elszámolás kapcsán
- A kiegyenlítő energia elszámolása a mérlegkör felelősökkel
- Menetrendek kialakítása, menetrendezés folyamata

Előadó: Májer Milán, Rövidtávú tervezési osztályvezető, MAVIR ZRt.

**14.20 – 14.40** Kávészünet

**14.40 – 15.40**

Szervezett kereskedelem – a HUPX szervezett villamosenergia-piac helye a villamosenergia-piacon

- A magyar villamosenergia-piac jellemzői
- Nemzetközi piaci és szabályozási környezet
- HUPX Zrt. illetve leányvállalatainak küldetése és jövőképe
- Szervezett piaci kereskedelem előnyei
- HUPX másnapi piac
- Piac jellemzői; Elérhető termékek és ajánlattípusok; Piac-összekapcsolás; Piacon elérhető kedvezmény

- nyek
- HUPX napon belüli piac
- Piac jellemzői; Elérhető termékek és ajánlattípusok; Piac-összekapcsolás; Piacon elérhető kedvezmény
- HUDEX derivatív piac
- Piac jellemzői; Elérhető termékek és ajánlattípusok; Tőzsdén kívüli (OTC) ügyletek regisztrációja; Piacon elérhető kedvezmények

Előadó: Babati Kitti, Market Operations Team Leader, HUPX Zrt.

**15.40 – 16.30**

A KELER Csoport szerepvállalása a HUPX/HUDEX elszámolásban

- Kereskedési és kereskedés utáni infrastruktúrák
- Klíringházi kockázatkezelés a HUPX/HUDEX elszámolásban (partner és piaci kockázatok kezelése)
- Klíringbiztosítás a HUPX/HUDEX piacain
- Integrált, egykapus energiapiaci klíringbiztosítók

Előadó: Horváth Tamás, Operációs vezető, KELER KSH Zrt.

**16.30** A képzés vége

## Korábbi résztvevőink véleményeiből:

„Rengeteg új, hasznos információval gazdagodtam, nagyon felkészült előadók előadásának köszönhetően. Köszönöm!”

„A munkám során fontos alapkérdések tisztázódásra kerültek, illetve megismerésre került a villamosenergia kereskedelem folyamata.”

„Az eseményen a villamos energiapiaci árazási, elszámolási folyamatokról, a kereskedési ügyletekről nagyon széleskörű szakmai ismereteket szereztem.”

„Teljeskörű képet kaptunk a kereskedésről.”



2022.03.30-31. | ONLINE szeminárium

# Energy Trading

Villamosenergia-kereskedelem jogi háttere & Kereskedési technikák és ügyletek

www.iir-hungary.hu +36 70 419 8627 training@iir-hungary.hu

## 1. RÉSZTVEVŐ:

Vezetéknév  Keresztnév

Beosztás

Osztály

Végzettség

Telefon

Fax<sup>1</sup>

Mobiltelefon<sup>1</sup>

E-mail<sup>1</sup>

Alíráás<sup>2</sup>

## A rendezvényen való részvétel engedélyező/elrendelő személy:

Vezetéknév  Keresztnév

Beosztás

Osztály

## Adminisztratív kapcsolattartó:

Vezetéknév  Keresztnév

Beosztás

Osztály

## Helyettesítő személy<sup>3</sup>

Vezetéknév  Keresztnév

Beosztás

Osztály

Alíráás<sup>2</sup>

## 2. RÉSZTVEVŐ:

Vezetéknév  Keresztnév

Beosztás

Osztály

Végzettség

Telefon

Fax<sup>1</sup>

Mobiltelefon<sup>1</sup>

E-mail<sup>1</sup>

Alíráás<sup>2</sup>

# -10%

## SZÁMLÁZÁSI CÍM:

Cégnév

Irányítószám  Helység

Utca/Postafiók

<sup>1</sup> E-mail címének, fax- és mobilszámának megadásával hozzájárul ahhoz, hogy az IIR további rendezvényeiről e csatornákon is kapjon tájékoztatást.  
<sup>2</sup> A képzés/rendezvényre regisztráló személy aláírásával igazolja, hogy a képzésen/rendezvényen személyesen vesz részt.  
<sup>3</sup> Az Ön helyettese, amennyiben Ön nem tud részt venni a rendezvényen.

**Csoportos kedvezményért  
kérje egyedi ajánlatunkat!**

06-70/419-8627 • MARKETING@IIR-HUNGARY.HU

## Részvételi díjak

Ár

VILLOSENERGIA-KERESKEDELEM JOGI HÁTTERE - KERESKEDESI TECHNIKÁK ÉS ÜGYLETEK: 2022. MÁRCIUS 30-31.

179.000 Ft

Áraink nem tartalmazzák az áfát ■ A feltüntetett megtakarítások a több napos rendezvények határidős kedvezményét, valamint a regisztrált napok számától függő kedvezmény nettó összegét tartalmazzák ■ A rendezvényen kép- és hangfelvétel készülhet.

## FIZETÉS, VISSZALÉPÉS

Visszalépési és lemondási feltételek: A jelentkezéssel résztvevőnk elfogadják a jelentkezési és visszalépési feltételeket. A regisztráció beérkezése és vizsgálata után a költségvetési számlázási címre kiállított előlegekérőt küldünk, kérjük az ott feltüntetett összeget szíveskedjenek fizetési határidőn belül átutalni, de legkésőbb a rendezvényt megelőző két munkanapig, mert a rendezvényre való bejutás csak ebben az esetben garantált. Visszalépés csak írásban lehetséges. A jelentkezés a regisztráció vizsgálatazt követő 1 munkanapon belül külön költség felszámítása nélkül lemondható. A vizsgálatazt követő 2. munkanaptól a rendezvényt megelőző 21. munkanapig bezárólag történő részvétel-lemondás esetén a részvételi díj 20%-ával, a rendezvényt megelőző 20. munkanapon belüli lemondás esetén a teljes részvételi díjat köteles megteríteni. A rendezvényről a részvevő sem audio, sem videó felvételt nem készíthet, online rendezvényt nem rögzíthet. Amennyiben további információra lenne szüksége ügyfélszolgálatunk (+36 70 419 8627) készséggel áll rendelkezésére.

## VAN MÉG KÉRDÉSE?

Ügyfélszolgálat: Novák Árpád 06-70/312-5710

Koncepció: Nagy Diána 06-70/619-0988

JELENTKEZÉSI LAP