

# ÁTFOGÓ ENERGIAPIACI ISMERETEK



2 modulban a földgáz- és a villamosenergia szektor működésének, szabályozásának alapjairól

2020|12|02-03

**1. MODUL** 2020 | DECEMBER 3 | SZERDA

## AMIT A MAGYAR VILLAMOSENERGIA-SZEKTORRÓL TUDNI KELL

- A szabályozási környezet áttekintése; a VET legfontosabb elemei
- A villamosenergia-piaci szerkezet áttekintése és a főbb piaci szereplők
- Az villamosenergia árképzés kulcsfontosságú tényezői és szerződéses keretei
- Villamosenergia-beszerzés, -kereskedelem, mérlegkörök és menetrendezés



**2. MODUL** 2020 | DECEMBER 3 | CSÜTÖRTÖK

## AMIT A MAGYAR FÖLDGÁZ-SZEKTORRÓL TUDNI KELL

- A szabályozási környezet áttekintése; a GET legfontosabb elemei
- A földgáz-piaci szerkezet áttekintése és a főbb piaci szereplők
- A gázárképzés kulcsfontosságú tényezői és szerződéses keretei
- Földgáz – kereskedelem, beszerzési források és stratégiák



**1. MODUL | 2020 | DECEMBER 2 | SZERDA**

**AMIT A MAGYAR VILLAMOSENERGIA-SZEKTORRÓL TUDNI KELL**

## **09.00–10.50 A VILLAMOSENERGIA SZABÁLYOZÁSI HÁTTERE ÉS ALAPVETŐ RENDSZERELEMENK BEVEZETŐ ÁTTEKINTÉSE**

- A 3. EU Energia csomag villamosenergia szektorra vonatkozó főbb elemei és implementálásuk
- A Nemzeti Energiastratégia legfontosabb stratégiai céljai és a megvalósítás irányai
- A Villamosenergia-törvény legfontosabb elemei, hatálya, várható változásai és hatása a piaci szereplőkre
- Végrehajtási rendeletek
- Engedélyezés
- Tevékenységek szétválasztása: unbundling
- A Kereskedelmi Szabályzat áttekintése, hatálya, szabályozási gyakorlata
- A kiegyenlítő energia szabályzati háttere
- A határkeresztező kapacitáshasználati jog aukciójának és engedélyezésének szabályai
- Szabályozási aktualitások

## **10.50–11.00 KÁVÉSZÜNET**

## **11.00–12.30 A PIACI SZERKEZET ÁTTEKINTÉSE ÉS A FŐBB PIACI SZEREPLŐK (HATÓSÁGOK, RENDSZERIRÁNYÍTÓ, ELOSZTÓK, ERŐMŰVEK, NAGYKERESKEDŐ, KERESKEDŐK, FELHASZNÁLÓK)**

- Piaci szerkezet
  - Szabályozott piaci (Egyetemes szolgáltatás), szabadpiac, szervezett piac, rendszerszintű szolgáltatások piaca (primer, szekunder, tercier)
- A MEKH és az MVM csoport jogállása, feladatai
- A Rendszerirányító feladatai, működése
  - A határkeresztező kapacitásokról és az aukciókról
- A termelői engedélyesek
  - Engedélyes és nem engedélyköteles erőművek
  - A meghatározó erőművek bemutatása (tüzelőanyag, beépített kapacitás, üzembe helyezés dátuma, várható bezárás dátuma, tulajdonos stb.)
  - Új erőmű projektek (beépített kapacitás, várható üzembe helyezés, projekt fejlesztő, tüzelőanyag stb.)
  - A Paksi Atomerőmű Zrt. szerepe az ország energiaellátásában
  - A hosszútávú áramvásárlási szerződések sorsa
  - Energiatermelési folyamatok
  - A villamosenergia-termelés irányai, tüzelőanyag-szerkezet változásai
- Elosztók, nagykereskedő – MVM, kereskedők, áramszolgáltatók
- Az egyetemes szolgáltatók és a végső menedékes szolgáltatás
  - Az egyetemes szolgáltató jogosultjai és illetékességi területe
  - Az egyetemes szolgáltató működése, feladatai
  - Árképzés az egyetemes szolgáltatásban
  - A végső menedékes szolgáltató
- Fogyasztók (egyetemes fogyasztók, szabadpiaci fogyasztók, mérlegkörök)

## **12.30–13.20 EBÉDSZÜNET**

**1. MODUL | 2020 | DECEMBER 2 | SZERDA**

**AMIT A MAGYAR VILLAMOSENERGIA-SZEKTORRÓL TUDNI KELL**

## **13.20–14.50 A MAVIR ZRT. PIACMŰKÖDTETÉSI FELADATAI**

Határkeresztező kapacitásaukciók szervezése

- Aukciók célja, típusai és időtávok
- Múlt-jelen-jövő

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

## **14.50–15.00 KÁVÉSZÜNET**

## **15.00–16.10 A VILLAMOSENERGIA-ÁRKÉPZÉS KULCSFONTOSÁGÚ TÉNYEZŐI ÉS SZERZŐDÉSES KERETEI**

- Az árképzést befolyásoló tényezők
- „Árkorlátok”
- Az energiahordozók világpiaci áralakulásának hatásai
- A hálózathasználati díjak
- A külföldi piacok árai és hatásuk a piacra
- Határkapacitások szerepe az árképzésben
- Villamosenergia-kereskedelmi szerződések típusai
- Ellátás alapú és menetrend alapú szerződések
- A villamosenergia-kereskedelmi szerződésekhez szükséges „egyéb” szerződések (mérlegkör-tagsági szerződés, hálózati csatlakozási szerződés, hálózathasználati szerződés)
- EFET keretszerződés, mellékletek, választási lap („Election Sheet”)

## **16.10–17.20 VILLAMOSENERGIA-BESZERZÉS ÉS -KERESKEDELEM, KOCKÁZATKEZELÉS**

- Az áram, mint termék sajátosságai beszerzési szempontból
- Árambeszerzési lehetőségek, stratégiák és források
- Kereskedési platformok, -ügyletek
- Kereskedői beszerzés támogatás, transzferár képzés
- Fogyasztók és kereskedelmi partnerek besorolása: profilozás, partnerkockázat
- Pozíciók, kitétségek menedzselése: a kockázat mérése, minimalizálása

## **17.20 A NAP ZÁRÁSA**

**2. MODUL | 2020 | DECEMBER 3 | CSÜTÖRTÖK**

**AMIT A MAGYAR FÖLDGÁZ-SZEKTORRÓL TUDNI KELL**

## **9.00-10.30 AZ EURÓPAI A REGIONÁLIS ÉS A HAZAI FÖLDGÁZPIAC SZERKEZETÉNEK ÁTTEKINTÉSE, VÁRHATÓ FEJLEMÉNYEK**

- Kereslet- kínálat és a forrásokhoz való hozzáférés az Európai Unióban
- A magyar, a regionális és az európai piac összefüggései – források, szállítóvezeték hálózat, tárolók
- Mit várhatunk az LNG-tól globálisan és lokálisan?
- LNG terminálok a régióban, szerepük az ellátásban
- A jogi, intézményi, infrastrukturális és pénzügyi változások az EU-ban és azok hatása a földgáz szektorra
- A hazai földgázpiac alapvető jellemzői és ellátást biztosító logisztikai hálózat
- Az orosz importfüggőség és a földgázpiaci verseny esélyei
- Milyen hatása lesz az Északi Áramlat 2.-nek és a Török (Déli) Áramlatnak a régióra és Magyarországra
- A régiót érintő legfontosabb fejlesztések (észak-déli folyosó, LNG projektek)
- Hazai gázvezeték projektek (RO-HU, HU-SK-AT, HU-SI) és várható hazai hatásai
- Az energiaunió gázpiacot érintő elemei
- Az állam és a piac a földgázszektorban

## **10.30–10.50 KÁVÉSZÜNET**

## **10.50-12.20 A TÖRVÉNYI HÁTTÉR ÉS A SZABÁLYOZÁSI KÖRNYEZET ÁTTEKINTÉSE – A FÖLDGÁZELLÁTÁSRÓL SZÓLÓ TÖRVÉNY**

- A földgáz belső piacának közös szabályairól szóló 2009/73/EC Irányelv
- A 2008. évi XL. törvény (GET) legfontosabb elemei, hatálya, várható változásai és annak hatása a piaci szereplőkre
- A GET végrehajtási rendelete
- Az Üzemi és Kereskedelmi Szabályzat szerepe a gáz szektor szabályozási rendszerében
- Az elosztási és egyetemes gázszolgáltatási tevékenység
- A földgázpiachoz való hozzáférésre, valamint az engedélyezési eljárásra vonatkozó előírások
- Szabályozási aktualitások

## **12.20-13.10 EBÉDSZÜNET**

## **13.10-14.40 A GÁZÁR ALAKULÁSA – BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK ÉS ÁRSZABÁLYOZÁSI ELVEK**

- Árszabályozás
  - Milyen tényezők hatnak a gázár alakulására?
  - A gáz világpiaci árának tendenciái
  - Az ármegállapítás általános elvei, árformulák
  - A csatlakozási- és rendszerhasználati díjak meghatározásának feltételei
  - Az egyetemes szolgáltatás árszabása
  - Árfelügyelet

**2. MODUL | 2020 | DECEMBER 3 | CSÜTÖRTÖK**

**AMIT A MAGYAR FÖLDGÁZ-SZEKTORRÓL TUDNI KELL**

- Áralkalmazás
  - Az árak alakulása, alakíthatósága
  - A fogyasztók által fizetendő árak
  - A rendszerhasználati díjak a fogyasztók és a kereskedők szemszögéből
  - Versenypiaci ár – az egyes díjak meghatározása
  - Árelőrejelzések

## 14.40–14.50 KÁVÉSZÜNET

### 14.50–16.00 FÖLDGÁZ-BESZERZÉS ÉS -KERESKEDELEM

- Kereskedő cégek a gázpiacon
- Beszerzési stratégiák
- Beszerzési árképletek
- Spot beszerzések aránya

### 16.00–17.00 FÖLDGÁZ KERESKEDELMI SZERZŐDÉSEK

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

## 17.00 A SZEMINÁRIUM ZÁRÁSA

### **A 2 NAPOS ÁTFOGÓ KURZUST AJÁNLJUK AZON SZAKEMBEREKNEK:**

- ▶ Akik **NEM az energia szektorban** tevékenykednek, azonban napi munkájukból adódóan naprakész **rálátással kell rendelkezniük annak működési folyamataira**
- ▶ Akik **új szereplők az energia piacon**
- ▶ Akik **kezdőként** szeretnék átfogó képet kapni a piaci mechanizmusokról
- ▶ Akik szeretnék **felfrissíteni, rendszerezni alapismereteiket**
- ▶ Akik jelenleg az energiapiac egy **speciális szakterületével foglalkoznak**, de szeretnék **nagyobb rálátást kapni** az energiapiaci folyamatokra
- ▶ Akik **energetikai cégnél dolgoznak, de más funkcionális területen** (marketing, pénzügy, HR, tanácsadás stb.)



IIR

# ÁTFOGÓ ENERGIAPIACI ISMERETEK

2 modulban a földgáz- és a villamosenergia szektor működésének, szabályozásának alapjairól



[www.iir-hungary.hu](http://www.iir-hungary.hu) +36 1 459 7300 [training@iir-hungary.hu](mailto: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>   
 Aláírás<sup>2</sup>

## A rendezvényen való részvételt engedélyező/elrendelő személy:

Vezetéknév  Keresztnév   
 Beosztás   
 Osztály

## Adminisztratív kapcsolattartó:

Vezetéknév  Keresztnév   
 Beosztás   
 Osztály

## Helyettesítő személy<sup>3</sup>

Vezetéknév  Keresztnév   
 Beosztás   
 Osztály   
 Aláírás<sup>2</sup>

## 2. RÉSZTVEVŐ:

Vezetéknév  Keresztnév   
 Beosztás   
 Osztály   
 Végzettség   
 Telefon   
 Fax<sup>1</sup>   
 Mobiltelefon<sup>1</sup>   
 E-mail<sup>1</sup>   
 Aláírás<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 képzésre/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!**

06-1/459-7334 • [MARKETING@IIR-HUNGARY.HU](mailto:MARKETING@IIR-HUNGARY.HU)

Részvételi díjak	2020. OKTÓBER 16-IG		2020. OKTÓBER 17-TŐL
	Ár	Megtakarítás	Ár
<input type="checkbox"/> <b>ÁTFOGÓ ENERGIAPIACI ISMERETEK:</b> 2020. DECEMBER 02-03.	199.000 Ft	<b>50.000 Ft</b>	249.000 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 készíthető.

## FIZETÉS, VISSZALÉPÉS

Jelentkezésével elfogadja a jelentkezési és visszalépési feltételeket. Jelentkezésének beérkezése után vizsgálatazt és számlát kap tőlünk. Kérjük az összeget szíveskedjen a rendezvény előtt átutalni és a számlaszámot, valamint a résztvevő nevét a befizetési csekkben feltüntetni. A rendezvényre való bejutás csak akkor garantált, ha befizetése cégünk-höz 3 munkanappal a rendezvény előtt beérkezett. Ha átutalása a rendezvény kezdete előtt 2 héten belül történik, kérjük azt a rendezvény napján a regisztráláskor a pénzes utalvány feladovényével igazolni. Fizetési késedelem esetén a résztvevő minden felszólítási- és inkasszódíj megtérítésére kötelezett. Esetleges program- és helyszínváltoztatás jogát fenntartjuk. Visszalépés: Csak írásban lehetséges. A részvétel visszamondása esetén 20.000 Ft-árra/jelentkező, a rendezvényt megelőző 2 héten belüli lemondás esetén 40.000 Ft-árra/jelentkező adminisztrációs költséget számolunk fel. A rendezvényt megelőző 2 munkanapon belüli lemondás esetén a résztvevő a teljes részvételi díjat köteles megtéríteni. A bejelentett résztvevő részvételének módosítása meghatározott feltételek mellett lehetséges. A szakképzési hozzájárulás terhére elszámolható összegek módosultak. Ügyfélszolgálatunk (06-1/459-7300) örömmel ad bővebb tájékoztatást, illetve a honlapunkon is tájékozódhat.

## VAN MÉG KÉRDÉSE?

Ügyfélszolgálat: Komp Szabina 06-1/459-7300  
 Koncepció: dr. Nagy Diána 06-70/619-0988