

# Gas Pricing Expert szeminárium



2014. március 27-28., Budapest

## Kulcstémáink:

- Az energiahordozók **világpiaci áralakulásának** hatásai és a hazai gázárak
- Árszabályozás és felügyelet, piaci adatok vizsgálata, **árelőrejelzések, versenytárs-árazás benchmarking**, az egyetemes szolgáltatás árelemei
- Egyetemes szolgáltatói **árrés** szabályozás
- Gázipari termékek és azok pénzügyi kockázatai, **kockázatkezelési best practice-ek**
- Commodity swap használata commodity árkockázat fedezésére
- Szerződés indexálás és az **árfixálás kockázatainak** kezelése
- **Kockázati prémiumok** alkalmazása, számolásának módszerei
- Cost plus és egyéb árazási módszerek

## Előadókink:

- **Bosnyák Zsolt**, senior árazási szakértő, GDF SUEZ Energia Magyarország Zrt.
- **Farkas Zoltánné**, főosztályvezető, Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
- **Kákóczki Csaba**, elemző, Földgáz Végfelhasználói-ár Osztály, Földgáz Árszabályozási Főosztály, Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
- **Papp Tibor**, ügyvezető, Risk Advisors Kft.

**Projekt szimulációs blokkunkban** lehetőség nyílik Excel alapú árazási modellben jövedelmezőségi / árazási elemzéseket készíteni, az árazó eszközökön „gyakorolni”.

## *Gas Pricing Expert oklevél*

A szakmai ismeretanyag elsajátításáról az Institute for International Research „Gas Pricing Expert” oklevelet állít ki.

**1. nap: 2014. március 27.****09.00–12.30****Az ármegállapítás általános elvei, árformulák***(Közben kávészünet: 10.30–11.00)***A földgáz világpiaci árának tendenciái**

- Az energiahordozók világpiaci áralakulásának hatásai
- Milyen tényezők hatnak a hazai gázár alakulására?
- Árak a hosszú távú szerződésekben és az azonnali piacokon
- Az árazáshoz szükséges információk beszerzése
  - o Aktuális tőzsdei árak (osztrák, holland)
  - o Árszabályozás és felügyelet - információkérés az illetékes hatóságoktól
  - o Piaci adatok vizsgálata, árelőrejelzések
  - o Versenytárs-árazás benchmarking

**Hatósági árak a földgázpiacon**

- A földgázpiaci egyetemes szolgáltatáshoz kapcsolódó árak képzéséről szóló 29/2009. KHEM rendelet
- Az elismert fajlagos földgázár meghatározása
- Az egyetemes szolgáltatás árelemei
  - o A földgáz csatlakozási- és rendszerhasználati díjak meghatározása
    - Szállítási rendszerüzemeltetési díj, tárolási díjak, elosztás díja
    - Hogyan alakult az alkalmazott tőkeköltség; a fix és forgalmi díjak aránya
  - o Nagykereskedői árrés
  - o Mobilgáz-finanszírozási költség
  - o ESZ árrés
- Egyetemes szolgáltatás árában elismert árfolyam
  - o Terv-tény árfolyameltérések – hogyan kezelték eddig és hogyan érdemes a jövőben az egyetemes szolgáltatóknak kezelni a devizakockázatot, miszerint a felajánlott gázmennyiség jelentős része USD-ben adott?
- Végfelhasználói árak szabályozása és alakulása
- Egyéb szabályozási aktualitások

**Előadók:**

**Farkas Zoltánné**, főosztályvezető, Földgáz Árszabályozási főosztály, **Magyar Energia Hivatal**  
**Kákóczki Csaba**, elemző, Földgáz Árszabályozási Főosztály, Földgáz Végfelhasználói-ár Osztály, **Magyar Energia Hivatal**

**12.30 Ebédszünet****13.30–16.00****Gázipari termékek és azok pénzügyi kockázatai, kockázatkezelési best practice-ek***Közben kávészünet 14.30–15.00*

- Európai Gázpiac alakulása napjainkig
- Energia termékek árazása (olaj, gáz)
- Beszerzési struktúrától eltérő eladási konstrukciók pénzügyi kockázatai
- Deviza Árfolyam fedezési lehetőségek a bankközi piacon
  - o Futures/Forward ügyletek
  - o Opció (opciós stratégiák)
  - o Derivatív termékek (strukturált termékek)
- Commodity swap használata commodity árkockázat fedezésre,
  - o árfolyamkockázat együttes fedezése
- Termék átalakítás – klasszikus / TTF vegyes képletes / fix áras konstrukciók
- Szerződés indexálás
- Az árfixálás kockázatainak kezelése
  - o Pontos fogyasztási előrejelzés
  - o TOP sávon belül árfixálás kerülése
  - o TOP sávon belül opcióval való fedezés
  - o Árfixálás csak egy kockázati limiten belül
    - Partnerkockázatok kezelése - rating, fizetési kondíciók
- Kockázati prémiumok alkalmazása, számolásának módszerei

**Előadó:**

**Papp Tibor**, ügyvezető, Risk Advisors Kft.

**Az első szemináriumnap vége**

**2. nap: 2014. március 28.****Projekt szimulációs blokk üzleti reggeli keretében****Versenypiaci árazási stratégia kialakítása**

- Árképzési formulák és modellek – molekula árazó modellek futtatása
  - o Beszerzési formula értékesítési formulává való transzformálása, eltérő formulák kockázatának kezelése
  - o Portfólió szintű rendszerhasználati díjak ügyfelekre allokálása
- Árazó eszközök alkalmazása és karbantartása

**Agenda****09.00–09.30****Általános bemutató prezentáció a molekulaárazásról és RHD árazásról:****Molekula:**

- Molekula költség
- Pénzügyi szolgáltatások: fixálás, más formulára áttérés
- Risk prémiumok: validity, volume, flex
- Margin

**RHD:**

- Rendszerüzemeltetők: TSO, SS0, DSO
- Tarifák
- Kapacitás allokálás

**09.30–12.30****Gyakorlati rész: Molekula árazás Excelben**

- 50 olaj - 50 TTF hipotetikus beszerzés 100% olajos formulává alakítása azonos árszinten
- Volumen kockázat (a szerződött és a tényfogyasztás eltéréseiből adódóan) számszerűsítése Monte Carlo szimulációval

*(Közben kávészünet: 10.30–11.00)***12.30–13.00 Q&A**

**A nap és a gyakorlati blokk szakmai koordinátora:**  
**Bosnyák Zsolt**, senior árazási szakértő, **GDF SUEZ Energia Magyarország Zrt.**

**13.00 A szeminárium vége****Rendezvényünk szólni kíván:**

- az egyetemes szolgáltatók árazási szakértőihöz,
- a versenypiaci, gázkereskedelmi engedélyes vállalatok árképzési stratégiák, formulák és modellek kidolgozásáért felelős szakembereihez,
- valamint mindazon gázipari szakértőkhöz, akik szeretnék mélyebben megismerni az árképzési módszereket, stratégiákat és modelleket.







www.iir-hungary.hu



06-1/459-7301



training@iir-hungary.hu

Az IIR Magyarország akkreditált felnőttképzési intézmény.

Felnőttképzési nyilvántartási szám: 00206-2012

Intézményakkreditációs lajstromszám: AL-2748

Gas Pricing Expert  
szeminárium2014. március 27-28.,  
Budapest

XE4001

## 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

Részvételi díjak	2014. február 7-ig		2014. február 8-tól
	Ár	Megtakarítás	Ár
<input type="checkbox"/> GAS PRICING EXPERT 2014. MÁRCIUS 27-28.	159.000 Ft	40.000 Ft	199.000 Ft

Árunk nem tartalmazza az áfát ■ A feltüntetett megtakarítások a több napos rendezvények határidős kedvezményét, valamint a regisztrált napok számától függő kedvezmény nettó összegét tartalmazzák ■ A részvételi díj tartalmazza a dokumentáció, ebéd, kávé és üdítő költségeit.

■ A részvételi díj tartalmazza az étkezés költségét, mely a számlán külön tételként feltüntetésre kerül. ■ A rendezvényen kép- és hangfelvétel készülhet.

## FIZETÉS, VISSZALÉPÉS

Jelentkezéssel elfogadja a jelentkezési és visszalépési feltételeket. Jelentkezésének beérkezése után visszaigazolást és a költségviselő számlázási címére kiállított előlegekérőt küldünk. Kérjük az ott feltüntetett összeget szíveskedjen a rendezvény előtt átutalni. A rendezvényre való bejutás csak akkor garantált, ha befizetése cégünkhez 3 munkanappal a rendezvény előtt beérkezik. Ha az utalás a rendezvény kezdete előtt 2 munkanapon belül történik meg, kérjük, hogy azt a bankkivonat másolatával igazolni szíveskedjen a rendezvény helyszínén a regisztráldskor. Fizetési késedelem esetén a költségviselő késedelmi pótlék fizetésére kötelezett. Esetleges program- és helyszínváltoztatás jogát fenntartjuk. Visszalépés csak írásban lehetséges. A részvétel visszamondása esetén 20.000 Ft+ÁFA/fg, a rendezvényt megelőző 2 héten belül lemondás esetén 40.000 Ft+ÁFA/fg adminisztrációs költséget számolunk fel. A rendezvényt megelőző 2 munkanapon belül lemondás esetén a költségviselő a teljes részvételi díjat köteles megfizetni. A bejelentett résztvevő részvételének módosítása meghatározott feltételek mellett lehetséges. Amennyiben további információra lenne szüksége ügyfélszolgálatunk (06-1/459-7300) készséggel áll rendelkezésére illetve a www.iir-hungary.hu honlapunkon tovább tájékozódhat.

## VAN MÉG KÉRDÉSE?

Ügyfélszolgálat:	Takács Tünde	06-1/459-7300
Koncepció:	Lukácsi Ágnes	06-70/703-54-65
Marketing:	Mile Mónika	06-1/459-7334