



2021. AUGUSZTUS 25-26.



IIR

# CERTIFIED Energy Risk Manager

MINDENT AZ ENERGIAIPARI KOCKÁZATOKRÓL

A képzés témakörei:

- Hogyan érdemes **csoportosítani az energiaipari kockázatokat**?
- Milyen **statisztikai módszert** érdemes alkalmazni?
- Hogyan lehet **kezelni** a kockázatot **opciókkal**?
- Hogyan lehet könnyen **számszerűsíteni** a kockázatokat?
- Milyen kockázatos egy-egy **ügyfél**?
- Milyen **speciális kockázatokkal** kell szembenézni a **villamosenergia-piacon**?
- **Árfolyamkockázat** – Számviteli vagy közgazdasági kockázat? Melyiket hogyan és mikor kell kezelni?
- Milyen kockázatokkal kell számolni **erőművi és megújuló energia projekteken**?
- Milyen összefüggés van a vállalat/vezetés és a **döntéstámogatás** között?

9.00 - 11.00

**Statisztikai módszerek, számszerűsítés -  
Gyakorlatok**

- Enterprise Risk Management (ERM)
- A kockázat fogalma
- A kockázatmenedzsment folyamata
- Integrált kockázatmenedzsment rendszer kiépítésének alapjai
- Kockázatkezelési technikák
- Esetpéldák bemutatása

> Előadó: egyeztetés alatt

11:00 - 11:20 Kávészünet

**11.20 - 17.00 (Közben ebéd- és kávészünet)  
Kockázatok fajtái, besorolása és elemzési  
lehetőségek**

- Kockázatok forrása
- Kockázatok fajtái a villamos energia piacon
- Kockázatok elemzéséhez, számszerűsítéséhez rendelkezésre álló módszerek
- Példák a kockázatok kiértékelésére

**Villamos energia specifikus kockázatok**

- Ajánlattartás (commodity)
- Likviditási kockázat
- KÁT
- Maradék görbe kockázat
  - EaR – Kockázatos bevétel
  - Órás/Negyedórás kiegyenlítő energia
- Keresletváltozás (mennyiség/alak)
- Kiegyenlítő energia
- Location spread / Time spread

**Egyéb kapcsolódó kockázatok**

- Deviza kockázat
- Ajánlattartás (FX)
- Credit Risk
- Működési kockázatok
- Szabályozási kockázatok
- Kockázat megosztás, portfólióhatás

> Előadói egyeztetés alatt

17.00 Az első képzési nap vége

**A rendezvény szólni kíván:**

**Villamos- és gázenergia szolgáltató és -kereskedő cégek**

- Portfóliókezelőkhöz, portfóliómenedzsereihez
- Kockázatkezelő szakembereihez
- Értékesítési szakembereihez
- Ügyfélkezelő szakembereihez

**Erőművek**

- Ügyvezető igazgatókhoz
- Beruházási kontrollereikhez
- Termelésvezetőkhöz

**Korábbi kurzusaink résztvevői mondták:**

„Szakmailag és szervezésileg is magas volt a színvonal.”

„Jól felépített tematika jó előadóktól.”

„Megerősített a kockázatkezeléssel kapcsolatos egyik problémánk megoldásában.”

„Nagyon jó előadásokat hallhattam és kiváló szakmabeli kollégákkal ismerkedhettem meg.”

9.00 – 11.00

## Primer energiáktól való függés, és ami ezzel jár

- Szabályozási változások
- Ellátásbiztonsági kockázatok (forrás- és tranzit-kockázat)
- Gáz- és olajáraktól való függés, mint a legkomolyabb külső kockázat
- Commodity árváltozások lehetséges hatásai
- Mi történik, ha hosszabb időre elzárják a gázcsapot?
- Szabadpiaci árindex
- Hogyan befolyásolja a szabadpiaci energiaárak változása a beszerzési portfólió értékét?

> Előadói egyeztetés alatt

11.00 – 11.20 Kávészünet

11.20 – 12.40

## Kockázatok erőművi és megújuló energia projektekben

- A tervezés során jelentkező kockázatok
- Az erőmű létesítése során jelentkező kockázatok
- Az erőmű üzemeltetése során jelentkező kockázatok
- Primerenergia-hordozó ellátással kapcsolatos kockázatok
- Az erőmű rendszerbe illesztésével kapcsolatos kockázatok
- Piaci kockázatok

> Előadó: egyeztetés alatt

12.40-13.40 Ebédészünet

13.40 – 15.50

## Pénzügyi kockázatkezelési módszerek

- Mi a kockázatkezelés feladata?
- Kockázatok azonosítása és mérése
- Pénzügyi kockázatok, hedging (Hedge-ügyletek)
- Commodity ár-kockázatok, árfolyam- és mennyiségi kockázatok kezelése
- Fedezeti ügyletek (forwardok, swapok)
- Hogy lehet kezelni a kockázatot opciókkal?
- A magyar gázpiac sajátosságai
- Fedezés a magyar gázpiacon, best practice

> Előadó: egyeztetés alatt

15.50 – 16.00 Kávészünet

16.00 – 17.00

## Döntéstámogatás

- Esettanulmány
- A vállalt/vezetés és a döntéstámogatás összefüggése
- A döntéstámogatás szerepe
- Fő lépések a döntést megelőző előkészítő folyamatban
- Alternatívák, döntési pontok felállítása
- A megfelelő információhalmaz összeállítása, a szükséges minimum
- Utókövetés, visszamérés fontossága

> Előadó: egyeztetés alatt

17.00 A kurzus vége

www.iir-hungary.hu

06-70/419-8627

conference@iir-hungary.hu

Az IIR Magyarország felnőttképzési intézmény.

2021. AUGUSZTUS 25-26.



CERTIFIED  
Energy Risk Manager

MINDENT AZ ENERGIAPARI KOCKÁZATOKRÓL

JELENTKEZÉSI LAP

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 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!  
06-70/312-5710 • MARKETING@IIR-HUNGARY.HU

Részvételi díjak	2021. JÚLIUS 9-IG		2021. JÚLIUS 10-TŐL
	Ár	Megtakarítás	Ár
<input type="checkbox"/> CERTIFIED ENERGY RISK MANAGER: 2021. AUGUSZTUS 25-26.	149.000 Ft	50.000 Ft	199.000 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

Visszalépési és lemondási feltételeink 2020. december 7-ától beérkező új regisztrációk esetén az alábbiak szerint módosultak: A jelentkezéssel résztvevőnk elfogadják a jelentkezési és visszalépési feltételeket. A regisztráció beérkezése és visszaigazolása után a költségviselő számlázási címére kiállított előlegbekérőt 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 részvételt visszamondása esetén a részvételi díj 20%-ával, a rendezvényt megelőző 2 héten belül lemondás esetén a részvételi díj 40%-ával megegyező összegű lemondási díjat számolunk fel. A rendezvényt megelőző 2 munkanapon belüli lemondás esetén a költségviselő a teljes részvételi díjat köteles megfizetni. A bejelentett résztvevő részvételi díj módosítása meghatározott feltételek mellett lehetséges. Az esetleges program- és helyszínváltoztatás jogát fenntartjuk.  
Nem online rendezvények esetén a részvételi díj tartalmazza az étkezés költségét, mely a számlán külön tételként feltüntetésre kerül.  
A rendezvényről a résztvevő 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: Komp Szabina 06-70/419-8627  
Koncepció: dr. Nagy Diána 06-70/619-0988  
Marketing: Mile Mónika 06-70/419-8625