



IRR Certified Energy Purchasing Manager Course *(oktatás)*

A vállalati fogyasztás prognosztizálása, tervezés

A deregulált villamosenergia rendszer

- Szabályozási környezet
- Fizikai hálózat
- Pénzügyi platform

A piac bemutatása szimulátorral

Villamosenergia kereskedelem

- Érdekeltségi viszonyok
- Hosszú távú, bilaterális, másnapi spot, intraday
- Tisztességtelen piaci magatartás

Kereskedelmi gyakorlat (bilaterális, spot)

Vállalati fogyasztás

- A terhelésbecslés elvi alapjai
- Alkalmazási körülmények
- Elérhető pontosság
- Vállalati fogyasztási szokások ismerete
- Munkanapokon, munkaszüneti napokon hogyan változik a vállalat fogyasztása?
- A rövid és a hosszú távú fogyasztást befolyásoló tényezők
- Hogyan lehet meghatározni a technológia függvényében a lehető legpontosabban a jövőbeni fogyasztást: számítások, becslési módszerek, múltbeli tapasztalatok.
- Extrapoláció

Terhelésbecslési demonstráció

Portfólió management

- Célfüggvény meghatározása
- Kockázatok
- Műszaki realitások
- Az információk hatékony kezelése: begyűjtés, rendszerezés, elemzés
- A műszaki ismeretek jelentősége a tervezésben
- Különböző terhelési szinteken történő termelés termelékenységének számítása az adott technológia függvényében
- Termelési mennyiség, ütemezés tervezése
- A fogyasztás 24/48 órára történő negyedórás lebontása - a toleranciasávok meghatározása Vállalati beruházások hatása az energiaszükséglet tervezésére
- Lehet-e korlátozni a túllépést? Mennyire korlátozható a termelés ez esetben? Lehet-e korlátozni a fogyasztókat?
- Milyen eszközökkel, módszerekkel lehet "kordában tartani" a fogyasztást?
- Milyen problémákat vet fel a "nem folyamatos termelés" az energia-beszerzők számára?
- Hogyan lehet hatékonyan tervezni erősen diverzifikált termékportfólió esetén?

Demonstráció