

# PLANSPIEL GASHANDEL

## Bewirtschaftung eines Gasportfolios

Im Planspiel Gashandel in der Brettspiel-Version bewirtschaften die Spieler ein Gasportfolio über vier Quartale. Ziel des Portfoliomanagements ist die Erfüllung der langfristigen Bezugsverträge und die Einhaltung des Bilanzgleichgewichts bei gleichzeitiger Optimierung der Gewinne. Die Teilnehmer:innen lernen, Flexibilitäten wirtschaftlich zu bewerten. Des Weiteren werden die adäquate Reaktion auf unvorhergesehene Ereignisse am Markt geschult und deren Preiseinflüsse diskutiert.

## Ihre Inhalte

### Vermarktung eines Gasportfolios

- Kennenlernen des Handels mit Erdgas
- Deckung des Verbrauchs bei unterschiedlichen Temperaturen
- Nutzung von Speichern, ToP-Verträgen einer Börsenplattform

### Umgang mit Preis- und Mengenrisiken

- Umgang mit ölpreisgebundenen Verträgen
- Deckung des Lastgangs für ein Jahr
- Ausgleich von Mengenrisiken bei Temperaturabweichungen

### Ungeplante Ereignisse und Portfolio-Optimierung

- gleichzeitiger Handel mehrerer Terminmarktprodukte mit unterschiedlicher Laufzeit
- Nutzung von Speichern zur Arbitrage
- optimierte Bewirtschaftung von Flexibilitäten
- Hedging von offenen Positionen
- Beschaffung von zusätzlichen Speicherkapazitäten



Foto: Energy Brainpool

## ZIELGRUPPE

- Fach- und Führungskräfte aus den Abteilungen Netzmanagement, Unternehmensplanung und -entwicklung, Beschaffung, Vertrieb, Handel
- Direktvermarkter und Betreiber von Anlagen der erneuerbaren Energien
- Investoren und Projektentwickler
- Rechts- und Unternehmensberatung
- Vertreter:innen von Politik und Verbänden

## IHR NUTZEN

- Nach diesem Planspiel sind Sie in der Lage,
- Ihr theoretisches Wissen besser in der Praxis anzuwenden,
  - mit Ölpreisbindungen und Flexibilitäten sowie mit Temperaturabhängigkeiten im Vertriebslastgang umzugehen,
  - Handelsstrategien zu entwickeln und auf unvorhergesehene Ereignisse zu reagieren und
  - die Preisbildung und Gebotsabgabe auf dem Gasmarkt darzustellen.

Zur Vorbereitung bieten wir Ihnen gerne ein Grundlagenseminar zur Gaswirtschaft an, das wir auf Ihre Bedürfnisse ausrichten.