

Zertifikatslehrgang

WIRK:STADT Energiemanager

für Fach- und Führungskräfte
in der Energiewirtschaft



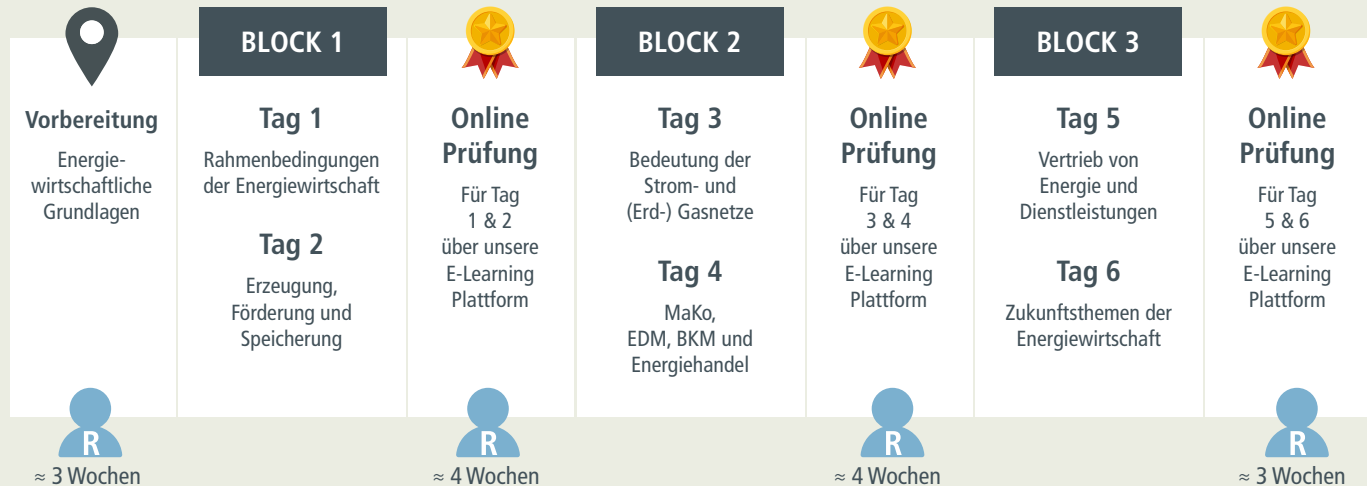
WIRK:STADT

WIRK:STADT Energiemanager

Dauer: ca. 3 - 4 Monate

Der Zertifikatslehrgang bietet eine fundierte Qualifizierung für Fach- und Führungskräfte in der Energiewirtschaft. Die Kombination aus drei Blöcken mit jeweils zwei intensiven Schulungstagen vor Ort in Würselen, digitalem Lernen sowie Online-Prüfungen sorgt für maximale Praxisnähe und Flexibilität.

✓ **Voraussetzung:** Ein fundiertes Basiswissen – wie es in unserer Intensivschulung zur Energiewirtschaft vermittelt wird!



Während des gesamten Zeitraums stehen unsere Referenten als Ansprechpersonen zur Verfügung. Nach erfolgreichem Abschluss aller Prüfungen erhalten die Teilnehmenden ein Abschlusszertifikat, das ihre Qualifikation als Energiemanager bestätigt und neue berufliche Perspektiven eröffnet.



THEMENPLAN BLOCK 1

TAG 1: Rahmenbedingungen der Energiewirtschaft

- Entwicklung der Energiewirtschaft bis zur Liberalisierung
- Phasen der Liberalisierung - Instrumente und Marktkennzeichen der Energiewirtschaft bis heute
- Relevante Einblicke in die Energiepolitik in Deutschland und Europa
- Aktuelle Energiepolitik und Zukunftsgedanken zur Energiewirtschaft

TAG 2: Erzeugung / Förderung / Speicherung

- Einstieg in die Stromerzeugung (in D) bis heute
- Stromerzeugung aus fossilen und erneuerbaren Energien, Bedeutung für die Energieversorgung
- Konventionelle und unkonventionelle Erdgasförderung, Auswirkungen auf die Energiewirtschaft
- Energiespeicher (Erdgas, Strom, Wärme, usw.), Flexibilisierung & Sektorenkopplung, Zukunftsthemen



THEMENPLAN BLOCK 2

Tag 3: Bedeutung der Strom- und (Erd-) Gasnetze

- Wissenswertes zum deutschen Stromnetz
- Netzstabilität & Regelleistung – Redispatch
- Netzausbau in Deutschland | Bedeutung der erneuerbaren Energien
- Netzkonzession und Netzentgeltsystematik | Anreizregulierung
- Grenzübergreifender (Erd-)Gastransport | Bedeutung für Deutschland
- Wissenswertes rund um das deutsche (Erd-) Gasnetz.

Tag 4: MaKo / EDM / BKM sowie Energiehandel

- Die Black-Box beim Energieversorger – die passende Menge (bei Strom & Gas) im Fokus.
- Begriffsklärung rund um:
Marktkommunikation | Energie-Datenmanagement
Bilanzkreismanagement | Prognose | Nominierung | Allokation
Ausgleichsenergie & Regelenergie | Mehr- & Mindermenge
- Energiebeschaffung und Energiehandel (Strom & Gas) –
den idealen Energiepreis im Blick: Verständnis der Energiemärkte
und Handelsprodukte | Beschaffungs- & Risikostrategien und Ihre
Bedeutung | Energiehandel an Termin- & Spotmärkten | usw.

THEMENPLAN BLOCK 3

TAG 5: Vertrieb von Energie & Dienstleistungen

- Strom- & Erdgas-Tarife | - Angebote gestalten
- Relevantes Wissen zu externen und internen Preisbestandteilen
Kalkulation von Tarifen für Haushalts- | Gewerbekunden bis hin zu Produkten | Angeboten für Industrie- und Großkunden
- Aktuelle(r) Wettbewerb(er) im Energiemarkt:
Angebote | Produkte | Preise & Bedingungen | Vertriebswege
Marken & Marketing
- Vertrieb von Energie-Dienstleistungen | Bedeutung für Vertrieb

TAG 6: Zukunftsthemen der Energiewirtschaft

- Digitalisierung und Ihre Bedeutung für die Energiewirtschaft
z.B. Disruptive Geschäftsmodelle | Künstliche Intelligenz
Internet of Things | Robotic Process Automation | Gesetze
rund um die Digitalisierung der Energiewende
- Neue Themen rund um Erzeugung, Vertrieb und Beschaffung
Flexibilisierung für die Energiewirtschaft von Morgen
z.B. E-Mobilität | Wärme aus Strom & anderen Speichern
dynamische Tarife | Direktvermarktung | PPA's | usw.



WARUM BEI DER WIRK:STADT?

- Praxisnah & aktuell – Inhalte basieren auf realen Projekten
- Flexibel & interaktiv – Lernen in Blöcken mit direkter Anwendung
- Exklusives Netzwerk – Austausch mit Experten und Expertinnen

Benötigen Sie das notwendige Wissen und die Handlungskompetenzen, um in der sich wandelnden Energiewirtschaft erfolgreich zu agieren?

Dann melden Sie sich gerne bei uns - **Ihr Ansprechpartner Heinz Strauch!**



WIRK:STADT

Fastradaallee 3
52146 Würselen

 +49 151 1551 1944

 h.strauch@wirkstadt.com

 wirkstadt.com

DAS TEAM DER WIRK:STADT – WIR FREUEN UNS AUF SIE!

