IBB BUSINESS AKADEMIE
WEITER MIT BILDUNG

Berufs-begleitend weiterbilden!

Einsatz von Wasserstoff zur Sektorenkopplung

Ein kurzer Überblick

Dieser Kurs behandelt technische, ökonomische und regulatorische Aspekte des Einsatzes von Wasserstoff. Er liefert einen strategischen Überblick über die Zusammenhänge von Dekarbonisierung, Digitalisierung und Flexibilisierung. Am Ende des Onlinekurses verstehen Sie die Chancen und Herausforderungen des Einsatzes von Wasserstoff und können sie bewerten.

Nutzen Sie bei Ihrer Anmeldung den Code IBB5 und sparen 5 %!

Kursinhalte

Lernziele
Sektorenkopplung: Definition der Sektoren, Herausforderungen und Potentiale
Einsatz von Wasserstoff in der Stahlindustrie, Chemieindustrie, Petrochemie (zur Produktion von synthetischen Kraftstoffen), netzferne Anwendungen, Netzstabilsierung, Mobilität und Wärmeerzeugung

Lerninhalte

- Sektorenkopplung: Definition
- Sektorenkopplung: Technologien
- Dekarbonisierung der Industrie
- Stahlindustrie und H2
- Chemische Industrie und H2
- Synthetische Kraftstoffe (PtL,PtG)
- Autonomie durch H2
- H2 zur Netzstabilisierung
- H2 in der Mobilität
- H2 zur Wärmeversorgung

Kursnummer
BA-3769

Beratung und Anmeldung
Telefon: 04161 5165-89
E-Mail: akademie@ibb.com

Die nächsten Starttermine

01.05.24 - 01.08.24 (VZ)	03.06.24 - 03.09.24 (VZ)
01.07.24 - 01.10.24 (VZ)	01.08.24 - 01.11.24 (VZ)
02.09.24 - 02.12.24 (VZ)	07.10.24 - 07.01.25 (VZ)

Und 2 weitere Starttermine verfügbar

Trainingsdauer
3 Monate

Teilnahmegebühr
ab 235,25€

IBB BUSINESS AKADEMIE
WEITER MIT BILDUNG

Berufs-begleitend weiterbilden!

Teilnahmevoraussetzungen

Unser Onlinekurs eignet sich für sowohl für Quereinsteiger als auch zur Vertiefung von spezifischen Fachkenntnissen.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Zur Zielgruppe gehören strategische Entscheider von Unternehmen, die sich einen klaren Überblick verschaffen müssen, was die Energiewende - und speziell die Sektorenkopplung - mittels Wasserstoff bedeutet und wie Ihr Unternehmen daran positiv partizipieren kann. Angesprochen sind auch technische Planer, die konzeptionelle Entwicklungen machen, sowie Projektleiter und Produktmanager. Außerdem eignet sich der Kurs für technische Berater, Ausbilder und Ingenieurbüros, die sich neuerdings mit Wasserstoff beschäftigen.

Ihre Vorteile

Sie lernen mit einem digitalen und interaktiven Lernmanagement-System, das die Materialien für ein Seminar in Form von Lernvideos bereithält. Dies ermöglicht eine bewährte Basis für ortsunabhängiges und effektives Lernen.

Herausgeber:

IBB Institut für Berufliche Bildung AG
Bebelstr. 40
21614 Buxtehude

Telefon: 04161 5165-89
E-Mail: akademie@ibb.com

Vorstand
Katrin Witte (Vorsitz)
Lea Tornow
Sabine Ulrichs

Aufsichtsratsvorsitzende
Sigrid Baumann-Tornow

ibb.weiterbildung
IBB_AG
pages/ibbbusinessakademie
company/ibb-business-akademie