

Berufsbegleitende Weiterbildungsmaßnahmen für Planung, Bau und Betrieb von Gas-, Strom-, Trink- und Abwassernetzen

ZUSATZQUALIFIKATION NETZINGENIEUR/ IN GAS MIT ZERTIFIKATSABSCHLUSS

15.02. - 26.02.2021 und 08.03. - 19.03.2021

AUSBILDUNGSINHALTE

1. Woche (in Steinfurt)

Grundlagen im Gasfach

Grundlage von Strömungsprozessen
Physikalische Eigenschaft von technischen Brenngasen
Explosions- und Blitzschutz, gesetzliche Regelungen im Gasfach
Rohrleitungsbau
Werkstoffkunde
Abschlussprüfung

2. Woche (in Steinfurt)

Grundlagen im Gasfach und Praxis in der Gasversorgung 1

Gasdruckregelanlagen
Praxisteil, Gasmengenmessung,
Gasbeschaffenheitsmessung
Odorierung
Abschlussprüfung

3. Woche (in Steinfurt)

Praxis in der Gasversorgung 2

Gastransport und Gasverdichtung
Gasverteilung
Berechnung von Gasverteilungsnetzen
Hausanschlüsse
Abschlussprüfung

4. Woche (in Steinfurt und Essen)

Praxis in der Gasversorgung 3

Einspeisung von Biogas in Erdgasnetze, industrielle Anlagen
Betrieb und Überwachung von Gasrohrnetzen
Betrieb und Überwachung von Gasanlagen, Entstörungs- und Bereitschaftsdienst
Erdgasspeicherung und Speicherung von Wasserstoff im Erdgasnetz
Praxisvorlesung Gas
Abschlussprüfung

Mai 2021 bis August 2021

Anfertigung der Projektarbeit (mit individueller Betreuung)

Ende September 2021

Präsentation und Diskussion der Projektarbeiten*, Kolloquium*

ANMELDUNG

Ich nehme an der Veranstaltung

„Zusatzqualifikation Netzingenieur/in, Modul „Gas“ vom
15.02. - 26.02.2021 und 08.03. - 19.03.2021 in **Steinfurt** und
Essen (1 Tag)

zu den untenstehenden Bedingungen teil.

Firma:

Firma: (Rechnungsadresse)

Name:

Vorname:

Straße:

PLZ, Ort:

Tel.

Fax:

E-Mail:

UNTERSCHRIFT:

Anmeldung: bis spätestens **08.01.2021**

Gebühr: 3930,-€

(einschließlich Seminarunterlagen, Tagungsverpflegung)

Teilnahme: Die Teilnahme ist nur nach bestätigter Anmeldung möglich. Sie erhalten eine schriftliche Bestätigung.

Rechnungsstellung: Die Teilnahmegebühr ist in voller Höhe bis zum **15.01.2021** zu zahlen.

Abmeldung: Eine kostenfreie Abmeldung ist bis zum **15.12.2020** möglich.

*

Termine werden individuell vereinbart.

Änderungen an Terminen und Ausbildungsinhalten vorbehalten.