



Geprüfte Fachkraft für Gasinstallationen nach TRGI

Der Lehrgang bereitet Sie auf den Fachnachweis der notwendigen Befähigung zur Eintragung beim Gasversorger vor. Mit erfolgreichem Abschluss der Fortbildung erfüllen Sie die Voraussetzung zur Eintragung ins Installationsverzeichnis des Gasversorgungsunternehmens.

Zielgruppe:

Heizungsbaumeister/-innen, staatlich geprüfte Techniker/-innen der Versorgungstechnik (Bereich SHK), Diplom-Ingenieure/-innen aus dem Bereich SHK, in die Handwerksrolle gemäß § 7b HWO eingetragene Gesellen/-innen und Inhaber einer Ausübungsberechtigung nach § 7a HWO, die eine Eintragung in das Installationsverzeichnis des Gasversorgungsunternehmens anstreben

Unterrichtsstunden:

100 Unterrichtsstunden (80 Unterrichtsstunden Theorie, 16 Unterrichtsstunden Praxis + Prüfung)

Termine:

14.09.2026 – 11.02.2027

(Der Lehrgang findet teilweise in Präsenz und Online an folgenden Terminen von 8:00 – 15:15 Uhr statt)

14.09.2026, 23.09.2026, 30.09.2026, 08.10.2026, 09.10.2026, 19.10.2026, 22.10.2026, 04.11.2026, 03.02.2027, 10.02.2027, 11.02.2027

Inhalte:

1. TRGI einschließlich der Aktualisierungen des DVGW-Regelwerkes, Begriffe, Geltungsbereiche, Grundlagen
2. Leitungsanlage, Bauelemente, Vorschriften bei der Verlegung der Installationsleitung
3. Rohrweitenermittlung
4. Spezielle Probleme der Betriebssicherheit und des Arbeitsschutzes
5. Gasgeräte: Anschluss und Aufstellen von Gasgeräten
6. Gasgeräte: Berechnungsgrundlagen für das Aufstellen und den Anschluss; Verbrennungsluftverbund, Ermittlung Raum-Leistungsverhältnis
7. Abgasanlage: Technologie und bauliche Anforderungen
8. Prüfung von Leitungsanlagen, Inbetriebnahme der Gasinstallationsanlagen, Sicherheitsregeln
9. Flüssiggasanlagen
10. Fachpraxis, Gasgeräte-, Sicherheits-, Messtechnik, Auf- und Einstellung, Leitungsinstallation, Abgasführung, Dichtheitskontrollen, Prüfung und Inbetriebnahme, Fehlersuche (anschließend nach gesondertem Stundenplan)

Teilnahmekosten:

1.195,00 Euro, zzgl. Prüfungsgebühr

Abschluss:

Fortbildungsprüfungszeugnis
(gilt als Voraussetzung für die Eintragung in das Installationsverzeichnis des Gasversorgungsunternehmens)

Schulungsort:

Berufsbildungs- und Technologiezentrum Gallinchen (BTZ)
Schorbuser Weg 2, 03051 Cottbus

Anmeldung/Information:

Handwerkskammer Cottbus
Altmarkt 17
03046 Cottbus
Telefon 0355 7835-262
Telefax 0355 7835-315
bildung@hwk-cottbus.de

Servicezeiten:

Montag	8.30 - 16.00 Uhr
Dienstag	8.30 - 18.00 Uhr
Mittwoch	8.30 - 14.00 Uhr
Donnerstag	8.30 - 16.00 Uhr
Freitag	8.30 - 14.00 Uhr

Förderung:

50 % Förderung möglich (für Beschäftigte ab 1.000 € jährlichen Weiterbildungskosten, für Unternehmen ab 2.000 €)

Informieren Sie sich unter www.hwk-cottbus.de/foerderung bzw. helfen Ihnen Frau Bolz (CB,SPN, Tel. 0355 78422-16), Frau Krüger (OSL, EE, Tel. 0355 78422-17) und Frau Bigalke (LDS,Tel. 0331 704457-2919) gerne bei der Antragstellung.

Alle Termine und Inhalte unserer Weiterbildungen unter www.hwk-cottbus.de/weiterbildung
(Onlineanmeldung möglich)