



Schwimmbad- technik

INHALTE

- Grundlagen und Spezialgebiete der Schwimmbadtechnik
- Normen und Richtlinien
- Planung von privaten Schwimmbadanlagen
- Planung von öffentlichen Schwimmbadanlagen
- Planung von Whirlpoolsanlagen
- Prüfung

VORAUSSETZUNGEN

Erlerner Beruf des SHK-Handwerks mit einem Jahr Berufserfahrung bzw. Abschluss als staatlich gepr. Techniker / Bachelor (entspr. Fachrichtung)

DAUER

4 Tage (32 Stunden Unterricht Freitag und Samstag) und Prüfung

TERMIN / ORT

10. Oktober 2014 – 25. Oktober 2015 ■ Glauchau
(Einzeltermine: 10.-11. Oktober 2014, 17.-18. Oktober 2014, 24.-25. Oktober 2014)

GEBÜHR

598 Euro* inkl. Planungssoftware und Fachbuch „Sanitäranlagen“ (Vogel Verlag)

CREDIT POINT (CP)

2

ABSCHLUSS

Hochschulzertifikat
„Fachplaner für Schwimmbadtechnik“



Wissen. Transfer. Anwendung.

ANMELDUNG (Telefax 03763 18480)

An folgendes Seminar melde ich mich verbindlich an:

Termin / Ort

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Wärmegesetz und EnEV
298 Euro* pro Person | <input type="checkbox"/> Erneuerbare Energien
998 Euro* pro Person |
| <input type="checkbox"/> Stromerzeugende Heizungen
498 Euro* pro Person | <input type="checkbox"/> Schwimmbadtechnik
598 Euro* pro Person |

TEILNEHMER

Vorname / Name

Straße

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

Erlerner Beruf / Abschlussjahr

RECHNUNGSANSCHRIFT

Rechnungslegung an Teilnehmer

Firma / Ansprechpartner

Straße

PLZ / Ort

Rücktrittsbedingungen

Der Rücktritt ist schriftlich zu erklären. Bei Rücktritt fallen unabhängig von Grund und Anlass die folgenden Stornogebühren an: bis einen Monat vor Kursbeginn: keine Stornogebühr; innerhalb eines Monats vor Kursbeginn: 10 % der Kursgebühr; ab Kursbeginn die bis zu diesem Termin anfallenden Kosten, mindestens 50 % der Kursgebühr.

Ort / Datum / Unterschrift des Teilnehmers



* Alle Preise zzgl. 19% gesetzlicher MwSt. Gestaltung: www.media-fire.de



Steinbeis-Transfer-Institut
Energetische Gebäudesysteme



Wissen. Transfer. Anwendung.

Mit marktorientiertem Wissen bauen wir die Brücke zwischen Wissenschaft und Wirtschaft. Unser Erfolg liegt im Mehrwert für unsere Kunden.



Seminarprogramm Juli – Dezember 2014

Steinbeis-Transfer-Institut (STI)

„Energetische Gebäudesysteme“

der Steinbeis-Hochschule Berlin (SHB)
Talstraße 87 ■ 08371 Glauchau

Telefon 03763 18481 | Telefax 03763 18480
info@stw-kurse.de ■ www.stw-kurse.de



Seminar

Wärmegesetz und EnEV

INHALTE

- Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz
- Grundlagen der Energiepolitik
- Europäische Gebäuderichtlinie
- Neuerungen der EnEV 2014
- Energieausweis
- EEWärmeG
- Neuerungen aus dem Erneuerbare Energie Wärmegesetz
- Anforderungen an neu zu errichtende bzw. an sanierte öffentliche Gebäude
- Anwendung und Umsetzung an einem Projekt
- Prüfung

VORAUSSETZUNGEN

Erlerner Beruf des SHK-Handwerks mit mind. einem Jahr Berufserfahrung bzw. Abschluss als staatlich gepr. Techniker / Bachelor (entspr. Fachrichtung)

DAUER

3 Tage (24 Stunden Unterricht) und Prüfung

TERMIN / ORT

26. September – 17. Oktober 2014 • Glauchau

(Einzeltermine: 26. September 2014, 02. Oktober 2014, 17. Oktober 2014)

GEBÜHR

298 Euro*

CREDIT POINT (CP)

2

ABSCHLUSS

Hochschulzertifikat „Ausstellen von Energieausweisen für Wohngebäudebestand“



Seminar

Erneuerbare Energien

INHALTE

- Solaranlagen / Wärmepumpen
 - Thermodynamische Auslegung der Anlagensysteme
 - Bauteile und Anlagenkonfiguration
 - Kollektorplanung, Planung kompletter Anlagen
 - Energetische Systemanalyse
 - Anlagensimulation
- Rechtliche Grundlagen
- Prüfung

VORAUSSETZUNGEN

Erlerner Beruf des SHK-Handwerks + Berufserfahrung + Absolvieren des Lehrganges „Fachkraft für erneuerbare Energien“ bei der Studiengemeinschaft Darmstadt oder Abschluss als staatlich gepr. Techniker / Bachelor (entspr. Fachrichtung)

DAUER

10 Tage (80 Stunden Unterricht Freitag/Samstag) und Prüfung

TERMIN / ORT

14. November 2014 – 31. Januar 2015 • Glauchau

(Einzeltermine: 14.-15. November 2014, 12.-13. Dezember 2014, 09.-10. Januar 2015, 30.-31. Januar 2015)

GEBÜHR

998 Euro*

CREDIT POINT (CP)

8

ABSCHLUSS

Hochschulzertifikat
„spezialised teamworker
für erneuerbare Energien“



Seminar

Stromerzeugende Heizungen

INHALTE

- Klimaschutz und Energieeffizienz/Motorentchnik
- Grundlagen der Motorentchnik
- Aufbau und Leistung von BHKWs
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Planung und Auslegung; Installation und Inbetriebnahme
- Integration in eine bestehende Heizungsanlage
- Abgastechnik
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen und Rechtliche Rahmenbedingungen
- Prüfung

VORAUSSETZUNGEN

Erlerner Beruf des SHK-Handwerks bzw. Elektro-Handwerk, Studenten Fachhochschule/Berufsakademie (entspr. Fachrichtung) bzw. Abschluss als staatlich gepr. Techniker / Bachelor (entspr. Fachrichtung)

DAUER

6 Tage (40 Stunden Unterricht) und Prüfung

TERMIN / ORTE

11. September – 24. Oktober 2014 •

Glauchau / Kesselsdorf

(Einzeltermine: 11.-12. September 2014, 09.-10. Oktober 2014 in Glauchau und 23.-24. Oktober 2014 in Kesselsdorf/Dresden)

GEBÜHR

498 Euro*

CREDIT POINT (CP)

4

ABSCHLUSS

Hochschulzertifikat „Fachkraft für Stromerzeugende Heizungen“