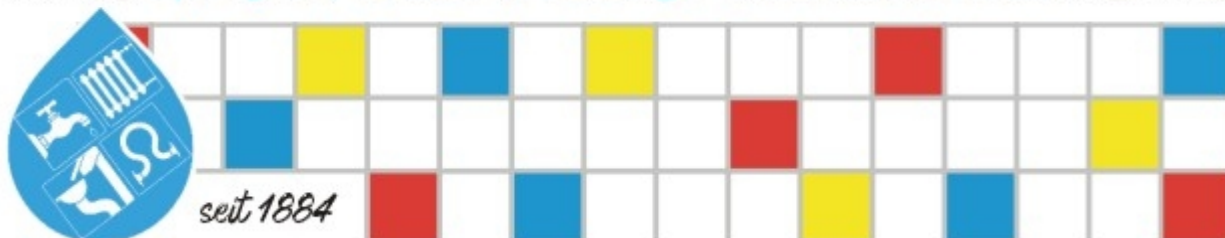


## Fortbildung SHK-Systemtechniker\* in Augsburg

Ziele		Fortbildungslehrgang für Top-Fachkräfte von SHK-Betrieben zur Inbetriebnahme, Einregulierung, Übergabe von einfachen bis komplexen TGA-Systemen einschließlich Einweisung in den Betrieb, Dokumentation, Fehleranalyse und -behebung. Ziel der intensiven Fortbildung ist es, den Teilnehmer zu einem vernetzten Denken und Handeln zu befähigen und die verschiedenen Komponenten optimal aufeinander abzustimmen.	
Zielgruppe Zulassungsvoraussetzungen		Gesellen mit einer Ausbildung im SHK-Handwerk, die zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im SHK-Handwerk bestellt sind, oder Gesellen mit einer Ausbildung im Elektrohandwerk. Zusätzlich ist eine <b>mehrfährige praktische Berufserfahrung unbedingt erforderlich</b> .	
Zeitraumen		Regelausbildungszeit bei Blockbeschulung: Block I: 108 UE; Block II: 81 UE; Block III: 72 UE =261 UE + Prüfung Die Maßnahme wird durch zahlreiche <b>praktische Übungen</b> vertieft. Max. 12 Personen - mit 3 Prüfungen	
Termin	14.04. – 16.04.2020 20.04. – 22.04.2020 27.04. – 29.04.2020	Block 1  <b>MSR Technik</b>	Digitalisierung in der TGA (Smart Home, KNX, Komponenten, etc.), Schaltschrank, Messen, Verdrahtungstechnik, Regelungstechnik, MSR-Anlagen, Programmieren: Arbeit am frei programmierbaren Regler, Hydraulische Schaltungen, Photovoltaik und Energiespeicher
	12.05.– 14.05.2020		Programmieren: Schulung extern
Termin	25.05. – 27.05.2020 02.06. – 04.06.2020 08.06. – 10.06.2020	Block 2  <b>TGA Systeme</b>	Nachhaltige Energieversorgungssysteme (Hybrid, Biomasse, etc.), Optimierung und hydraulischer Abgleich, energetische Bewertung von Bestandsanlagen, Wärmepumpen, Speicher-Technik: Multi-valente Systeme, Wärmespeicher, TW-Versorgungssysteme, Abwassersysteme, Fehleranalyse und –beseitigung,
Termin	20.07. – 24.07.2020 28.07. – 30.07.2020	Block 3  <b>Klima- und Lüftungs- technik</b>	Zentrale und dezentrale Systeme, VDI 6022 Kategorie B- Hygiene, Kühlen, Befeuchten, Entfeuchten, Hydraulik, SHK-Fachkraft für kontrollierte Wohnraumlüftung , Brand- und Rauchmeldetechnik, Schallschutz

\* Aus Vereinfachungsgründen wird statt m/w/d die männliche Form verwendet.

# Innung Spengler-, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik Augsburg



Ort	Innung Spengler-, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik Augsburg Unterer Talweg 64, 86179 Augsburg		
Lehrgangsgebühren	4.995,- € ( incl. 19 % Mehrwertsteuer) ohne Prüfungsgebühren		
Prüfungsgebühren und Prüfungstermine	Prüfungsteil 1 (25%) nach Block 1	25.05.2020	238,-€
	Prüfungsteil 2 (25%) nach Block 2	28.07.2020	238,-€
	Prüfungsteil 3 (50%) nach Block 3	10.09. + 11.09.2020	478,-€
Anmeldung bis:	<b>20.03.2020</b> unter <a href="http://www.haustechnikbayern.de">www.haustechnikbayern.de</a> → Seminare		
Veranstalter	FG SHK-Förderungsgesellschaft, SHK Bayern mbH Pfälzer- Wald- Str. 32, 81539 München		
Hinweise	Es können nur alle drei Blöcke gemeinsam gebucht werden. Die Teilnahme ist auf Mitarbeiter von SHK/ OL-Innungsfachbetrieben beschränkt. Den Lehrplan mit detaillierten Hinweisen sowie das Anmeldeformular finden Sie unter: <a href="http://www.haustechnikbayern.de">www.haustechnikbayern.de</a> → Seminare		
Ansprechpartner	Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an: <b>FG: Herr Klöpfer</b> Tel.: 089 / 546157-32 Email: kloepfer@haustechnikbayern.de <b>Innung: Frau Kamm</b> Tel.: 0821 / 80846-31 Email: kamm@shk-schwaben.de		

## ANMELDUNG: Fortbildung SHK – Systemtechniker in Augsburg

Das Seminar wird im Auftrag des Fachverbandes von der FG SHK-Förderungsgesellschaft SHK Bayern mbH durchgeführt. Es gelten die aktuellen Teilnahmebedingungen der FG SHK-Förderungsgesellschaft mbH. Circa zehn Tage vor Kursbeginn erhalten Sie die Rechnung sowie die Seminarbestätigung, welche gleichzeitig die Bestätigung für die Durchführung des Seminars ist. **Anmeldeschluss: 20.03.2020**

### Firmendaten:

Firma: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Telefon: .....

Email: .....

Anmeldung bei: .....

### Teilnehmerdaten:

Name, Vorname: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Telefon: .....

Email: .....

Geburtsdatum: .....

**Fax: 089 / 660116-75**  
**E-Mail: info@fgshk-bayern.de**

**FG SHK-Förderungsgesellschaft**  
**SHK Bayern mbH**  
**Pfälzer- Wald-Straße 32**  
**81539 München**

.....  
Datum Stempel/Unterschrift