



## Antrag zur Vorlage bei der Schulleitung

<b>Titel:</b>	Einstieg in den Berufsbereich Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik (SHK)
<b>Nr.:</b>	23.23.25
<b>Kontakt:</b>	Christoff Prietzel E-Mail: vm-prietzel@nlq.nibis.de
<b>Dauer:</b>	mehrtägige Veranstaltung
<b>Anfang:</b>	05.06.2023 , 10:00 Uhr
<b>Ende:</b>	09.06.2023 , 14:00 Uhr
<b>Anmeldeschluss:</b>	07.05.2023
<b>max. Teiln.:</b>	16
<b>min. Teiln.:</b>	12
<b>Kosten:</b>	kostenlos
<b>Übernachtung</b>	Eine Übernachtung wird vom Anbieter angeboten
<b>Adressaten</b>	Lehrkräfte, die zurzeit neu im Berufsfeld SHK unterrichten oder in Zukunft unterrichten sollen.
<b>Beschreibung</b>	<p>Die Fortbildungsreihe für den Unterricht im Ausbildungsberuf Anlagenmechaniker SHK erstreckt sich über die Kalenderjahre 2023, 2024 und ggf. 2025. An jeweils ein bis zwei Terminen pro Jahr findet ein Wochenkurs statt.</p> <p>Die Fortbildung richtet sich an Lehrkräfte, die zurzeit neu im Berufsfeld SHK unterrichten oder in Zukunft unterrichten sollen. Die Meldung zu dieser Veranstaltung verpflichtet zur Teilnahme an allen weiteren Modulen/Fortbildungen:</p> <p>In dem 1. Wochenkurs der Fortbildungsreihe stehen die fachlichen Themen Trinkwasser- und Trinkwarmwasser-Installation im Fokus. Dieses Seminar gibt einen Überblick aus verschiedenen Normen und vermittelt neue technische Möglichkeiten zur Aufrechterhaltung der Trinkwasserhygiene</p>



sowohl in der Theorie als auch in der Praxis.

Als didaktische/pädagogische Schwerpunkte sind das schulische Curriculum in Verbindung mit dem Kernaufgabenmodell und die Entwicklung von handlungsorientierten Lernsituationen Gegenstände der Fortbildung. Im Verlauf der Veranstaltung werden sich Input- und Workshopphasen sowie Herstellerschulungen ergänzen.

Am Ende der Veranstaltungswoche wird ein Online-Termin vereinbart, der der Reflexion der entwickelten Lernsituationen dient.

Als fachliche Themenschwerpunkte für die weiteren Veranstaltungen sind folgende Themen anvisiert:

- Ressourcenschonende Anlagen (Wärmepumpen, Holzfeuerung)
- Raumluftechnische Anlagen
- Steuerungs- und Regelungstechnik in versorgungstechnischen Anlagen

Als didaktische/pädagogische Schwerpunkte werden:

1. Selbstorganisiertes Lernen (SOL)
2. Entwicklung von Lernsituationen
3. Binnendifferenzierung in heterogenen Klassen und
4. Handlungsorientierte Prüfungs- und Klausurgestaltung thematisiert.

Die erforderlichen Kosten (inkl. Reisekosten) werden nach den Bestimmungen der Niedersächsischen Reisekostenverordnung vom NLQ übernommen.

Bei Überzeichnung kann nur eine Lehrkraft pro Schule berücksichtigt werden. Die Teilnehmenden werden im Rahmen eines Auswahlverfahrens mit Beteiligung der Personalvertretung gem. § 68 NPersVG ermittelt.

Mitgebrachte bzw. verwendete elektronische Geräte sind nicht über das NLQ versichert.

**Zielsetzung**                      Entwicklung der fachlichen und pädagogischen Qualifikationen der



Teilnehmenden für zielgruppenadäquaten Unterricht.

**Ort** [Gebr. Kemper GmbH + Co. KG, Olpe \(Treffpunkt\)Kochs Stadthotel, Olpe \(Übernachtung\)](#)  
**Schulform** Berufsbildende Schulen  
**Veranstalter** Niedersächsisches Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung (NLQ)  
**verantwortlich** Martin Scholz E-Mail: martin.scholz@nlq.niedersachsen.de  
**Veranstaltungsteam** Eric Manshusen (Leitung)

Antrag gestellt von: \_\_\_\_\_

Genehmigung erteilt: \_\_\_\_\_



» **Postanschrift**  
Keßlerstraße 52  
31134 Hildesheim

» **Telefon**  
05121 1695-0  
» **Telefax**  
05121 1695-297

» **Bankverbindung**  
NORD/LB Hannover  
IBAN: DE64250500000106022270  
BIC: NOLADE2HXXX