

Bezirksregierung Köln
 EU-Geschäftsstelle
 Zeughausstraße 2-10
 50667 Köln

Adolf-Kolping-Berufskolleg
 Ina-Seidel-Straße 11
 50169 Kerpen-Horrem

Bewertungsbogen – arbeitsplatzbezogene Kompetenzen

Evaluation des Lernaufenthaltes durch die Unternehmung

Name des Praktikanten:

Firma:

Name und Position des Betreuers

Datum des Lernaufenthaltes:

Kompetenzbereich

Kompetenzbereich 1- Kompetenzentwicklungsstufe 1

Lerneinheit

Er/Sie kann Komponenten von Gebäudesystemen nach existierenden Montage- und Installationsplänen und unter Beachtung der geltenden Normen montieren und demontieren sowie zugehörige Verdrahtungen vornehmen.

Er/Sie kann Komponenten und Baustoffe von Gebäudesystemen fachgerecht trennen und entsprechend den gesetzlichen Vorschriften entsorgen.

Deskriptoren	Gut	Befriedigend	Verbesserungsbedürftig	Kommentare
Geräte und Anlagen der Heizungstechnik auch unter Berücksichtigung regenerativer Energien.				
Er/Sie kann einen Wärmeerzeuger zur Gebäudebeheizung und/oder Trinkwassererwärmung fachgerecht montieren, an die Wärmeverteilungs-, Brennstoffversorgungs- und Abgasanlage anschließen und ggf. den elektrischen Anschluss herstellen.				
Heizwertgerät für Erdgas/Flüssiggas/Heizöl/Pellets				
Brennwertgerät für Erdgas/Flüssiggas/Heizöl/Pellets				
Solarthermieanlage				
Wärmepumpe				
BHKW				
Brennstoffzelle				

Kombiwasserheizer				
Er/Sie kann Rohrleitungen einer Wärmeverteilungsanlage fachgerecht montieren und verbinden.				
<i>Rohrleitungsmaterial</i>				
Kunststoff				
Kupfer				
Stahl				
Verbundstoff				
<hr/>				
<i>Verbindungstechnik</i>				
Pressen				
Stecken				
Hartlöten				
Weichlöten				
Verschrauben				
Schweißen				
<hr/>				
Er/Sie kann Armaturen und Einrichtungen einer Wärmeverteilungsanlage fachgerecht montieren und ggf. den elektrischen Anschluss herstellen.				
Sicherheitsventil				
Ausdehnungsgefäß Heizung/Solar (MAG-S)				
Ungeregelte Umwälzpumpe				
Elektronisch geregelte Umwälzpumpe				
<hr/>				
Er/sie kann Raumheizeinrichtungen fachgerecht montieren und mit der Wärmeverteilungsanlage verbinden.				
Fußbodenheizung				
Wandheizung				
Deckenheizung				
Flachheizkörper				
Radiator				
<hr/>				
Er/Sie kann Anlagen zur Speicherung von Wärmeenergie fachgerecht aufstellen und mit den Komponenten zur Beheizung bzw. Verteilung verbinden.				
Pufferspeicher				
<hr/>				
Er/Sie kann Rohrleitungen einer Brennstoffversorgungsanlage fachgerecht montieren und verbinden.				
<i>Rohrleitungsmaterial</i>				
Stahl				

Kupfer				
Kunststoff				
Edelstahl				
<hr/>				
Verbindungstechnik				
Pressen				
Schrauben				
Hartlöten				
<hr/>				
Er/Sie kann Armaturen und Einrichtungen einer Brennstoffversorgungsanlage fachgerecht montieren.				
Gasströmungswächter				
Thermisch auslösende Absperrereinrichtung				
Füllstandanzeiger				
<hr/>				
Geräte und Anlagen der Klima- und Lüftungstechnik auch unter Berücksichtigung der Energierückgewinnung und regenerativer Energien.				
Er/Sie kann Komponenten von Gebäudesystemen zur Versorgung mit Frischluft/Klimatisierung/Kühlung montieren.				
Dezentrales Abluftsystem ohne Wärmerückgewinnung				
Zentrales Abluftsystem ohne Wärmerückgewinnung				
Dezentrales Zu- und Abluftsystem mit Wärmerückgewinnung				
Zentrales Zu- und Abluftsystem mit Wärmerückgewinnung				
Lüftungsanlage				
Klimaanlage				
Teilklimaanlage				
<hr/>				
Er/Sie kann Luftkanäle fachgerecht montieren.				
Verzinktes Stahlblech				
Blech aus nicht rostendem Stahl				
Aluminiumblech				
Faserzementplatten				
Kunststoffplatten				
<hr/>				
Geräte und Anlagen der Sanitärtechnik auch unter Berücksichtigung regenerativer Energien.				
Er/Sie kann Rohrleitungen einer Trinkwasseranlage fachgerecht montieren und verbinden.				

<i>Rohrleitungsmaterial</i>				
Kunststoff				
Kupfer				
Edelstahl				
Verbundstoff				
<hr/>				
<i>Verbindungstechnik</i>				
Pressen				
Stecken				
Hartlöten				
Weichlöten				
Klemmen				
Schweißen				
<hr/>				
Er/Sie kann Komponenten und Geräte zur Speicherung und dezentralen Erwärmung von Trinkwasser fachgerecht montieren, den wasserseitigen und ggf. den elektrischen Anschluss herstellen.				
Trinkwasserspeicher				
Untertischgerät				
Durchlauferhitzer				
Kochendwassergerät				
<hr/>				
Er/Sie kann Armaturen und Einrichtungen einer Trinkwasseranlage fachgerecht montieren und ggf. den elektrischen Anschluss herstellen.				
Druckminderer				
Absperrarmaturen				
Rückflussverhinderer				
Systemtrenner				
Druckspüler				
Waschtischarmatur				
Mischbatterie				
Duscharmatur Aufputz				
Duscharmatur Unterputz				
Auslaufarmatur Aufputz				
Auslaufarmatur Unterputz				
Trinkwasserfilter, rückspülbar				
Trinkwasserfilter, nicht rückspülbar				
Druckerhöhungsanlage				
Enthärtungsanlage				
Rohrunterbrecher				
Trinkwasser-Zirkulationspumpe				
Ausdehnungsgefäß Wasser (MAG-W)				
<hr/>				

Er/Sie kann Entwässerungsleitungen fachgerecht montieren und verbinden.				
<i>Rohrleitungsmaterial</i>				
Kunststoff				
Guss/SML				
<i>Verbindungstechnik</i>				
Muffenverbindung				
Spiegelschweißen				
Er/Sie kann Armaturen und Einrichtungen einer Entwässerungsanlage fachgerecht montieren und ggf. den elektrischen Anschluss herstellen.				
Rohrbelüfter				
Rückflussverhinderer				
Hebeanlage				
Kleinsthebeanlage				
Rückstauverschluss				
Er/Sie kann Komponenten zur Ausstattung von Sanitärräumen fachgerecht montieren und mit der Entwässerungsanlage verbinden.				
Vorwand				
WC bodenstehend				
WC wandhängend				
Spülkasten Aufputz				
Spülkasten Unterputz				
Waschtisch				
Duschtasse				
Dusche bodengleich				
Badewanne				
Bidet				
Wassergespültes Urinal				
Wasserloses Urinal				
Geruchsverschluss/Siphon				
Bodenablauf				
Comments of assessor:				