

Fortbildung November 2024 für Radonfachpersonen (RFP)

## Weiterbildungskurs: Fortsetzungskurs Lüftungsanlagen (2)

*Knüpft nahtlos an den Grundkurs «Lüftungsanlagen» an und vermittelt die Planungsgrundlagen für die Umsetzung einer Lüftungsanlage.*

<b>Kursziel</b>	Ziel dieses halbtägigen Kurses ist es, Ihnen die Planungsgrundlagen für die Umsetzung einer Lüftungsanlage zu vermitteln. Die folgenden Themen werden auf einfache und konkrete Weise behandelt: Planung, Berechnung des benötigten Volumenstroms, Dimensionierung der verschiedenen Komponenten, grobe Budgetierung.
<b>Zielgruppen</b>	Radonfachpersonen, die zuvor den Einführungskurs besucht haben, entweder im Jahr 2023 oder kurz vor diesem Kurs. Weitere Teilnehmende werden auf Antrag per E-Mail an die Radonfachstelle ( <a href="mailto:radon@fhnw.ch">radon@fhnw.ch</a> ) zugelassen.
<b>Kurskonzept</b>	<p>Das Konzept des Kurses basiert auf einem ausgewogenen Verhältnis zwischen Theorie und Praxis. Die Berufsschule Basel besitzt ein eigenes Labor, das sich mit Lüftungsanlagen befasst.</p> <p>Der Kurs (vier Lektionen) wird an den zwei verschiedenen Tagen identisch durchgeführt. Die Teilnehmerzahl ist jeweils auf 10 Personen beschränkt.</p>
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planung</li><li>• Wahl der Komponenten</li><li>• Berechnung der benötigten Luftmengen in den verschiedenen Räumen (Berechnungstool nach SIA)</li><li>• Kostenschätzungen</li><li>• Praktische Übungen</li></ul>
<b>Kursleitung</b>	Dominique Helfenfinger, dipl. HLK-Ing., Energie-Ing. NDS, MAS NB, FHNW Antoine Geiser, dipl. Physiker, FHNW
<b>Kosten</b>	CHF 250.-
<b>Datum</b>	Donnerstag, 14.11.2024, 13.30-17.00 Uhr
<b>Ort</b>	Allgemeine Gewerbeschule Basel, Vogelsangstrasse 15, 4005 Basel
<b>Anmeldung</b>	Über das Online-Anmeldeformular auf der Kursseite <a href="#">Fortsetzungskurs «Lüftungsanlagen» für Radonfachpersonen (RFP)   FHNW</a>
<b>Anerkennung</b>	Der Fortbildungskurs ist vom BAG anerkannt und entspricht den Anforderungen an Fortbildungsveranstaltungen für Radonfachpersonen RFP. Der Umfang beträgt 4 Lektionen.