

Programm:

10. Juli 2019:

09:00	Begrüßung und Erläuterungen zum Seminarablauf
09:15	Auslegung von RLT-Anlagen 1 <ul style="list-style-type: none"> • Luftzustandsänderungen im h,x-Diagramm • Bestimmung des Mindestaußenluftstromes und Zuluftstromes unter Beachtung der Normen, Arbeitsstättenverordnung, MAK-Werte, sonstiger Verordnungen etc. • Bestimmung der Leistung von Lüftungskomponenten • Bearbeitung von Prüfungsaufgaben
10:30	- Kaffeepause -
11:00	Auslegung von RLT-Anlagen 2 <ul style="list-style-type: none"> • Inhalt s.o.
13:00-14:00	- Mittagspause -
14:00	Auslegung von RLT-Anlagen 3 <ul style="list-style-type: none"> • Inhalt s.o.
15:00	- Kaffeepause -
15:30	DIN 1946 Teil 4 Raumluftechnische Anlagen in Krankenhäusern <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterung der wichtigsten Inhalte der Norm • Bearbeitung einer Prüfungsaufgabe
ca. 17:00	- Ende des ersten Seminartages -

11. Juli 2019:

08:30	Lüftungsanlagen und CO-Warnanlagen in geschlossenen Großgaragen <ul style="list-style-type: none"> • Rechtliche Grundlagen • Angaben zur Erstellung eines Gutachtens • Bearbeitung einer Prüfungsaufgabe
10:30	- Kaffeepause -
11:00	Baurecht <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterung der wichtigsten baurechtlichen Vorschriften und Verwendbarkeitsnachweise
12:00-13:00	- Mittagspause -
13:00	Prüfung von Lüftungsanlagen und deren Komponenten <ul style="list-style-type: none"> • Allgemeine Angaben zur Durchführung von praktischen Prüfungen • Messtechnik
14:30	- Kaffeepause -
15:00	Luftstrommessung mit Fehlerrechnung <ul style="list-style-type: none"> • Luftstrommessung nach DIN EN 12599 inkl. Fehlerberechnung • Bearbeitung einer Prüfungsaufgabe
ca. 17:00	- Ende des zweiten Seminartages -

12. Juli 2019:

08:30	Rauch- und Wärmeabzugsanlagen 1 <ul style="list-style-type: none"> • Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsanlagen • Bearbeitung einer Prüfungsaufgabe
10:30	- Kaffeepause -
11:00	Rauch- und Wärmeabzugsanlagen 2 <ul style="list-style-type: none"> • Maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsanlagen • Druckbelüftung in Treppenhäusern • Bearbeitung einer Prüfungsaufgabe
12:30-13:30	- Mittagspause -
13:30	Abschlussbesprechung
ca. 14:00	- Ende des Seminars -

Die angegebenen Zeiten können aufgrund der Vorgaben durch den Veranstaltungsort variieren.