

| | | | |
|--|--|---|--|
| GB6_831 | WPM Ausgewählte Kapitel der Lüftungs- und Klimatechnik | |  Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen Holzminden |
| Modulverantwortung: | NN/Studiendekanat | | |
| Qualifikationsziele: | Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none"> ▷ erlangen die Fähigkeit, <ul style="list-style-type: none"> ▪ die Besonderheiten der behandelten Technologien oder Verfahren den entsprechenden konventionellen gegenüberzustellen ▪ die Nachhaltigkeit der betrachteten Technologien oder Verfahren im Vergleich zu konventionellen zu unterscheiden ▪ die Wirtschaftlichkeit der betrachteten Technologien oder Verfahren zu analysieren ▪ Lüftungs- und Klimaanlage zu planen ▪ Regelgeräte der Lüftungs- und Klimatechnik einzusetzen | | |
| Lehrinhalte: | <ul style="list-style-type: none"> ▷ Neue hoch effiziente Technologien oder Verfahren der Lüftungs- und Klimatechnik in den Bereichen: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Luftkonditionierung ▪ Luftverteilung im Gebäude ▪ Lufteinführung in die Räume ▪ Wärmerückgewinnung ▪ Mess- und Regeltechnik: Funktionalität und Bedienkonzepte ▷ Investitions- und Betriebskosten ▷ Anlagenplanung | | |
| Vorkenntnisse: | ▷ Grundkenntnisse der Lüftungs- und Klimatechnik | | |
| Workload: | Leistungspunkte: | ▷ | 3 CP |
| | Kontaktstudium: | ▷ | 30 Lehrstunden |
| | davon Labor: | ▷ | 0 Lehrstunden |
| | Selbststudium: | ▷ | 60 Stunden |
| Prüfungs-/ Studienleistung: | ▷ | Referat (R) / 3 CP / PL | |
| | ▷ | Präsentation (PR) / 3 CP / PL | |
| | ▷ | Mündliche Prüfung (M) / 3 CP / PL | |
| | ▷ | Praxis- / Projektbericht (PB) / 3 CP / PL | |
| | ▷ | Klausur (K2) / 3 CP / PL | |
| Weitere Informationen: | Angebot im Semester: | ▷ | 6. Semester |
| | Sprache: | ▷ | Deutsch |
| | Lehr-/Lernformen: | ▷ | Vorlesung |
| ▷ | | Übung | |