


|                                    |   |   |   |
|------------------------------------|---|---|---|
| <b>BI6_504</b>                     | <b>Projekt – Bauen im Bestand</b>   |   |  <b>HAW</b><br>Fakultät<br>Management, Soziale Arbeit,<br>Bauen Holzminden |
| <b>Modulverantwortung:</b>         | Prof. Dr. Maik Wefer  |   |   |
| <b>Qualifikationsziele:</b>        | Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ erkennen, nach Anleitung, grundlegende planerische Zusammenhänge von Bauobjekten im Bestand</li> <li>▷ verfügen über die Fähigkeiten, konstruktive, bautechnische und baubetriebliche Zusammenhänge zu erkennen und diese an einem Objekt im Bestand des Hoch- oder Ingenieurbaus zusammenzuführen</li> <li>▷ können funktionale und wirtschaftliche Zielsetzungen und die daraus entstehenden Anforderungen formulieren</li> <li>▷ sind in der Lage Aufgaben der Projektplanung und des Projektmanagements durchzuführen</li> </ul>   |   |   |
| <b>Lehrinhalte:</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ Bearbeitung eines praxisnahen Planungs- und Managementprojekts als Bestandsbauobjekt aus dem Hoch- und/oder Ingenieurbau</li> <li>▷ Analyse von Baustoffproben im Labor</li> <li>▷ Bauaufnahme, z. B. mit der Fotogrammetrie</li> <li>▷ Schadenaufnahme, Erstellen eines Schadenkatasters (Ist-Zustand)</li> <li>▷ Ausführungsreife Dokumentation</li> <li>▷ Qualitäten, Termine, Bauabläufe und Kosten im Lebenszyklus von Bestandsbauten</li> <li>▷ Präsentation</li> </ul> <p>Bestandteil der Lehre können verpflichtende eintägige Exkursionen in den Nachbereich der Hochschule und/oder mehrtägige fakultative Fachexkursionen sein. Beide Exkursionsformen dienen der Aneignung von praktischen Erfahrungen, der vor-Ort-Auseinandersetzung mit originalen Objekten, Projekten oder Bauvorhaben bzw. der Veranschaulichung von Modulinhalt anhand von Praxisbeispielen.</p> |   |   |
| <b>Vorkenntnisse:</b>              | ▷ Keine   |   |   |
| <b>Workload:</b>                   | Leistungspunkte:  | ▷ 6 CP                                  |   |
|                                    | Kontaktstudium:   | ▷ 75 Lehrstunden                        |   |
|                                    | davon Labor:  | ▷ 0 Lehrstunden                         |   |
|                                    | Selbststudium:<br>davon begleitet:  | ▷ 105 Stunden                           |   |
| <b>Prüfungs-/ Studienleistung:</b> | ▷ Projektarbeit (PA) / 5 CP / PL und Präsentation (P) / 1 CP / PL   |   |   |
| <b>Weitere Informationen:</b>      | Angebot im Semester:  | ▷ 6. Semester                           |   |
|                                    | Sprache:  | ▷ Deutsch                               |   |
|                                    | Lehr-/Lernformen:   | ▷ Vorlesung<br>▷ Seminar<br>▷ Exkursion |   |