

<b>Modulnummer</b>	<b>Modulname</b>	<b>Verantwortlicher Dozent</b>
<b>LB320</b>	<b>Konstruktionen im Landschaftsbau</b>	Professur für Landschaftsbau, Prof. Irene Lohaus Fakultät Architektur
<b>Inhalte und Qualifikationsziele</b>	<p>Die Studierenden erlangen Kenntnisse zu Baukonstruktionen im Landschaftsbau sowie erweiterte Materialkenntnisse und -erfahrungen, die zu einer selbständigen, zielorientierten, ganzheitlichen Ausarbeitung konstruktiver Detaillösungen in komplexen Zusammenhängen befähigen.</p> <p>Die Studierenden sind mit dem aktuellen Stand von Praxis und Forschung vertraut, sind in der Lage Regelwerke zu werten und lernen die Schnittstellen zu benachbarten Disziplinen kennen. Sie sind darüber hinaus mit fachspezifischen und fachübergreifenden Darstellungsweisen vertraut. In Vorbereitung auf das Projekt Landschaftsbau (Modul LB510) lernen die Studierenden auch großräumige Objektplanungen und Spezialbauweisen kennen und erlangen spezielle Fachkenntnisse der Bautechnik.</p>	
<b>Lehr – und Lernformen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorlesung (2 SWS)</li> <li>• Übung (2 SWS)</li> <li>• Exkursionen zu ausgewählten Themenbereichen finden innerhalb der Übungen statt.</li> <li>• Selbststudium</li> </ul>	
<b>Voraussetzungen für die Teilnahme</b>	Kompetenzen aus dem Modul LB110	
<b>Verwendbarkeit</b>	Das Modul ist ein <b>Pflichtmodul</b> im Bachelor-Studiengang Landschaftsarchitektur.	
<b>Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</b>	Die Leistungspunkte werden erworben, wenn die Modulprüfung bestanden ist. Die Modulprüfung besteht aus einer Klausurarbeit von 90 min. Dauer. Ein Konvolut (Aufwand insg. 30 h) stellt eine unbenotete Prüfungsvorleistung dar.	
<b>Leistungspunkte und Noten</b>	Für das Modul können 4 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulnote ergibt sich aus der der Note der Klausurarbeit.	
<b>Häufigkeit des Moduls</b>	Das Modul wird jeweils im Wintersemester angeboten.	
<b>Arbeitsaufwand</b>	2 h x 15 Wochen = 30 h Vorlesungen 2 h x 15 Wochen = 30 h Übungen + 30 h Bearbeitung des Konvoluts im Selbststudium, + 30 h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung, Vorbereitung der Klausurarbeit Insgesamt: 120 h	
<b>Dauer des Moduls</b>	Das Modul erstreckt sich über ein Semester.	