## Studiengang Bau- und Umweltingenieurwesen (Kohorte w19) Schwerpunkt Wahlpflicht Überfachliche Ergänzung Musterverlauf: Bachelor Bau- und Umweltingenieurwesen (BUBS) Art SWS Semester 3 Art SWS Semester 4 Art SWS Art SWS Baustoffgrundlagen und Bauphysik Baukonstruktion Hydromechanik und Hydrologie Maceivhau I Stahlhau I Stablbau II Grundlagen der Baukonstruktion Stahlbetonbau I Stahlbau II VI 2 Grundlagen der Baustoffe Hydromechanik Stahlbau I 2 VL 2 HÜ 1 PBL 1 Stahlbetonbau I HÜ 2 HÜ 2 Bauphysik Hörsaalübung Baukonstruktion Hydromechanik Stahlbau I Stahlbau II 3 HŪ 1 Bauphysik Projektseminar Baukonstruktion Hydrologie VL 1 Projektseminar Massivbau I GÜ 1 PBL 1 5 Baustoffe und Bauchemie Baustatik I Bauwirtschaft und Baumanagement Wasserwirtschaft Siedlungswasserwirtschaft I VI 2 Baustatik I Chemie I Baustoffe und Bauchemie Umweltrecht Grundwasserhydrologie Abwasserentsorgung VL 2 Baustoffe und Bauchemie Baustatik I VL 2 Grundwasserhydrologie Abwasserentsorgung HÜ 1 Bauprojektmanagement HÜ 1 Wasserwirtschaft und Gewässergüte HÜ 1 VL 1 HÜ 1 11 12 13 Mathematik I Mechanik II: Flastostatik Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre Geotechnik I Rachelorarheit Grundlagen der Betriehswirtschaftslehre VI 2 Lineare Algebra L Mechanik II Rodenmechanik Stahlhetonhau II 14 Lineare Algebra I GÜ 1 GÜ 2 Betriebswirtschaftliche Übung HŪ 2 Stahlbetonbau II HÜ 2 Mechanik II Bodenmechanik Projektseminar Stahlbetonbau II Analysis I GÜ 1 17 HÜ 1 Analysis I 19 Mathematik II Baustatik II VI 2 Lineare Algebra II Analysis III Grundbau 20 Lineare Algebra II Analysis III Baustatik II Grundbau HÜ 2 Mechanik I (Stereostatik) HÜ 1 GÜ 2 22 Differentialgleichungen 1 VL 2 GÜ 2 Analysis II HÜ 1 Differentialgleichungen 1 GÜ 1 23 Mechanik I HÜ 1 Analysis II Differentialgleichungen 1 24 25 Wasserhau Verkehrsplanung und Verkehrstechnik VL 1 Hvdraulik Verkehrsplanung und Verkehrstechnik 26 PBL 1 27 Anwendungen im Bau- und Umweltingenieurwesen VL 2 (Teil 1) PBL 1 28 HÜ 1 Auswahl aus Katalog 29 Abfall, Biologie und Boden

Anwendungen im Bau- und Umweltingenieurwesen

(Teil 2)

Auswahl aus Katalog

Nichttechnische Angebote im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

31

32

33

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.