

Details zur Prüfung

Dauer // Stoffumfang



DIE PRÜFUNG – DAUER UND STOFFUMFANG

Module	Modul 1 – Bautechnische Grundlagen	Modul 1 – Bautechnologie 1	Modul 1 – Bautechnologie 2	Modul 2 – Hochbau
Prüfungsform	schriftlich	schriftlich	mündlich	schriftlich
Prüfungsdauer	20 Stunden	20 Stunden	mind. 20 min.	40 Stunden
	bewältigbar in 15 Stunden	bewältigbar in 15 Stunden	max. 60 min.	bewältigbar in 32 Stunden
Stoffumfang	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mathematik (VBK M1.1) 2. Darstellende Geometrie (VBK M1.1) 3. Baustatik einschließlich Festigkeitslehre (VBK M1.1+M2.2) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stahlbetonbau (VBK M2.2) 2. Hochbau (unter Berücksichtigung der Gebäudelehre) (Praxis) 3. Tiefbau (VBK M2.2) (Praxis, Eigenstudium) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Baustatik einschließlich Festigkeitslehre (VBK M1.1+M2.2) 2. Stahlbetonbau (VBK M2.2) 3. Hochbau (unter Berücksichtigung der Gebäudelehre) (Praxis) 4. Tiefbau (VBK M2.2) 5. Vermessungswesen (Praxis) 6. Baustoffe (Eigenstudium) 7. Baubetrieb (Praxis) 8. Instandsetzungs- & Sanierungstechniken, Stilkunde, Grundsätze der Denkmalpflege (M1.3) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Projektentwicklung 2. Vorentwurf 3. Einreichpläne 4. Baubeschreibung 5. Polierpläne und Detailplan <p>(alle Punkte VBK M2.1)</p>

Module	Modul 2 – Baukonstruktion, Tiefbau & Baumanagement	Modul 3 – Rechtskunde	Modul 3 – Baupraxis und Baumanagement	Modul 3 – Betriebsmanagement
Prüfungsform	schriftlich	mündlich	mündlich	mündlich
Prüfungsdauer	40 Stunden	mind. 20 min.	mind. 20 min.	mind. 10 min.
	bewältigbar in 32 Stunden	max. 60 min.	max. 60 min.	max. 40 min.
Stoffumfang	<ol style="list-style-type: none"> 1. Baukonstruktion, Bemessung bestimmter Konstruktionsteile sowie Details sowohl in statischer als auch bauphysikalischer Hinsicht im Wesentlichen aus d. Bereich Hoch- & Tiefbau 2. Grundbau 3. Wasserbau 4. Infrastrukturbau 5. bestimmte Teile des Leistungsverzeichnisses und der Massenermittlung unter Berücksichtigung von Baumeisterarbeiten und Arbeiten anderer Gewerbe 6. Kalkulation bestimmter Bauleistungen (von Baumeisterarbeiten einschließlich der Berücksichtigung von Arbeiten anderer Gewerbe) 7. Projektmanagement, -steuerung sowie Bauablaufplanung (alle Punkte VBK M2.2) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bürgerliches Recht einschließlich Grundbuchsrecht und Vertragsnormen 2. Vergaberecht 3. Baurecht 4. Feuerpolizeirecht 5. landesrechtliche Raumordnungsvorschriften, Städtebau 6. Straßenrecht 7. Wasserrecht 8. bauwirtschaftsbezogenes Unternehmens- und Gewererecht einschließlich Wirtschaftskammer-Organisation 9. Arbeits- und Sozialversicherungsrecht einschließlich Arbeitnehmerschutzrecht und einschlägigem Kollektivvertragsrecht 10. Grundzüge der Behördenorganisation und des Verwaltungsverfahrens (alle Punkte VBK M3.1) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. einschlägige Normen für den Hoch- und Tiefbau (Eigenstudium) 2. Grundlagen der Buchführung (VBK M3.2) 3. Grundzüge des Steuerrechts (VBK M3.2) 4. bauwirtschaftsspezifische Personalverrechnung (VBK M3.2) 5. Kostenrechnung und Kalkulation (VBK M2.2+M3.2) 6. Finanzierungsmethoden (VBK M3.2) 7. Projektentwicklung, -leitung und -steuerung, Projektmanagement einschließlich gebäudebezogenes Facility-Management (VBK M3.2) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. allgemeine unternehmerische Rechtskunde 2. Allgemeines Rechnungswesen 3. Grundzüge des Marketings 4. Mitarbeiterführung und Personalmanagement 5. Kommunikation und Verhalten innerhalb des Unternehmens und gegenüber nicht dem Unternehmen angehörigen Personen und Institutionen (alle Punkte Eigenstudium)

Für die inhaltliche Richtigkeit wird keine Haftung übernommen. Bitte klären Sie die erforderlichen Module immer mit der Prüfungsstelle ab.

ACHTUNG

Aktuell entsteht eine Novelle der Prüfungsverordnung (PO) mit umfassenden Änderungen der Prüfungsinhalte, -organisation und -anrechnungen von Vorqualifikationen. Der Zeitpunkt des Inkrafttretens der neuen PO ist zum Zeitpunkt des Folderdruckes noch nicht bekannt. Infos dazu erhalten Sie in der BAUAkademie BWZ OÖ.