

Prüfungsfächer gehobener technischer Verwaltungsdienst

Fachrichtung: Bauingenieurwesen

Fachgebiet: Straßenwesen

Nr.	Prüfungsfach	Schriftliche Prüfung, Zahl der Stunden	Prüfungsstoff
1	Allgemeines Recht und Verwaltung	2	<ul style="list-style-type: none"> • Grundzüge des Verfassungs-, Kommunal- und öffentlichen Dienstrechts • Verwaltungsverfahrensrecht • Verwaltungstechnik, Allgemeine Dienstordnung • Allgemeine Organisations- und Führungsfragen • Öffentliche Verwaltung in Sachsen
2	Fachbezogenes Recht	4	Fachbezogenes Recht, Vorschriften und Richtlinien <ul style="list-style-type: none"> • vertieft: Straßenrecht, Straßenverkehrsrecht • in den Grundzügen: Planungsrecht, Bauordnungsrecht, Umweltrecht
3	Grundlagen und Planung	6	Entwurf und Beurteilung von Straßen und Ingenieurbauwerken, insbesondere unter Berücksichtigung von <ul style="list-style-type: none"> • Bedarfsplänen und Programmen • Richtlinien und Normen • Wirtschaftlichkeit • Umweltverträglichkeit
4	Vollzug und Durchführung	6	Durchführung von Baumaßnahmen; Unterhalt und Betrieb von Straßen und Ingenieurbauwerken unter Berücksichtigung von <ul style="list-style-type: none"> • Bau- und Verkehrstechnik • Richtlinien und Normen • Wirtschaftlichkeit • Umweltverträglichkeit, Abfallentsorgung • Unfallverhütung
5	Haushalts- und Wirtschaftsführung, Auftragswesen	4	Haushalts- und Wirtschaftsführung Grundlagen des Kaufmännischen Rechnungswesens, Controlling, Kosten- und Leistungsrechnung, Zuwendungen Kostenermittlung Öffentliches Auftragswesen <ul style="list-style-type: none"> • Bauleistungen und sonstige Leistungen • Architekten- und Ingenieurleistungen
	Gesamt	22	