

Anhang zu Artikel 2 Nummer 10

Anlage 1

(zu § 8 Absatz 3 Satz 2 und § 9 Absatz 1)

**Rahmenausbildungsplan der ersten Einstiegsebene der Laufbahngruppe 2  
für den Aufgabenbereich Hochbau und Städtebau**

Ausbildungs- abschnitt	Dauer	Ausbildungsstelle	Hinweise zur Ausbildung
I	2 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement oder Landesdirektion Sachsen	Einführung in den öffentlichen Dienst
II	10 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Planung, Entwurf, Finanzierung, Vergabe und Abrechnung von Baumaßnahmen des Freistaates Sachsen und von Baumaßnahmen des Bundes und Dritter; Mitwirken bei der Bauleitung; Einführung in das Facility Management; Einführung in die Fachbereiche Technik und Ingenieurbau; Einführung in Controlling und Kosten- und Leistungsrechnung
	10 Wochen	Stadtplanungsamt	Mitwirken beim Vollzug des Haushalts und der öffentlich-rechtlichen Vorschriften des Bauwesens und des Umweltschutzes; Verwaltungsverfahren; Mitwirkung am Bauleitverfahren (Abstimmung von Planinhalten mit den betroffenen Fachämtern; Bürgerbeteiligungsverfahren; Vorbereitung von Beschlussvorlagen)
III	3 Wochen	HSF Meißen <sup>1)</sup>	verwaltungswissenschaftlicher Lehrgang
IV	3 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement oder Landesdirektion Sachsen	Einführung in die Aufgaben einer oberen Staatsbehörde
V	2 Wochen	Landesdirektion Sachsen	Genehmigungsverfahren von Bauleitplänen und städtebaulichen Satzungen
	3 Wochen	Landesdirektion Sachsen	Vollzug der Sächsischen Bauordnung, des Baugesetzbuches und sonstiger öffentlich-rechtlicher Vorschriften des Bauwesens und des Umweltschutzes
VI	8 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement oder Landesdirektion Sachsen	berufspraktische Ausbildung
	4 Wochen	Landesdirektion Sachsen, Abteilung Arbeitsschutz	Einführung in die Revisions- und Sachverständigentätigkeit im Arbeitsschutz
VII	3 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	fachpraktische Lehrgänge
VIII	12 Wochen		Laufbahnprüfung
Gesamt	60 Wochen		

<sup>1)</sup> kurz für Hochschule Meißen (FH) und Fortbildungszentrum

**Anlage 2**

(zu § 8 Absatz 3 Satz 2 und § 9 Absatz 1)

**Rahmenausbildungsplan der ersten Einstiegsebene der Laufbahngruppe 2  
für den Aufgabenbereich Maschinenwesen und Elektrotechnik**

<b>Ausbildungs- abschnitt</b>	<b>Dauer</b>	<b>Ausbildungsstelle</b>	<b>Hinweise zur Ausbildung</b>
I	2 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Einführung in den öffentlichen Dienst
II	20 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Planung, Entwurf, Finanzierung, Vergabe und Abrechnung von Baumaßnahmen des Freistaates Sachsen und von Baumaßnahmen des Bundes und Dritter; Mitwirken bei der Bauleitung; Einführung in die Fachbereiche Hochbau, Technisches Gebäudemanagement und Energiemanagement; Mitwirken beim Vollzug des Haushalts und der öffentlich-rechtlichen Vorschriften des Bauwesens und des Umweltschutzes; Verwaltungsverfahren
III	3 Wochen	HSF Meißen	verwaltungswissenschaftlicher Lehrgang
IV	3 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Einführung in die Aufgaben einer oberen Staatsbehörde
V	4 Wochen	Landesdirektion Sachsen, Abteilung Arbeitsschutz	Einführung in die Revisions- und Sachverständigentätigkeit im Arbeitsschutz
	3 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Einführung in die Aufgaben der Versorgung (Gas, Fernwärme, Wasser); Einführung in die Kommunikationstechnik und die Aufgaben der Energieversorgung
VI	10 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	berufspraktische Ausbildung
VII	3 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	fachpraktische Lehrgänge
VIII	12 Wochen		Laufbahnprüfung
Gesamt	60 Wochen		

**Anlage 3**

(zu § 8 Absatz 3 Satz 2 und § 9 Absatz 1)

**Rahmenausbildungsplan der ersten Einstiegsebene der  
Laufbahngruppe 2 für den Aufgabenbereich Straßenwesen**

<b>Ausbildungs- abschnitt</b>	<b>Dauer</b>	<b>Ausbildungsstelle</b>	<b>Hinweise zur Ausbildung</b>
I	2 Wochen	Landesamt für Straßenbau und Verkehr	Einführung in den öffentlichen Dienst, Organisation und Aufgaben der Straßenbauverwaltung
II	20 Wochen	Landesamt für Straßenbau und Verkehr	Planung, Entwurf und Ausführung von Straßen- und Brückenbaumaßnahmen, Unterhaltung von Straßen und Brücken; Winterdienst; Vollzug des Haushalts; Kommunaler Straßenbau; Planung, Begutachtung, Finanzierung; Mitwirkung beim Vollzug der öffentlich-rechtlichen Vorschriften des Bauwesens und des Umweltschutzes; Verwaltungsverfahren
III	3 Wochen	HSF Meißen	verwaltungswissenschaftlicher Lehrgang
IV	3 Wochen	Landesamt für Straßenbau und Verkehr	Planung, Entwurf und Bau von Autobahnen und Brücken; Unterhaltung von Autobahnen und Brücken; Vollzug des Haushalts
V	5 Wochen	Landesdirektion Sachsen	Einführung in die Aufgaben einer oberen Staatsbehörde; insbesondere auch fachgebietsübergreifende Aufgaben; Mitwirkung an Planfeststellungs- und Plangenehmigungsverfahren
VI	8 Wochen	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement	Planung, Entwurf und Ausführung von Ingenieurbauwerken, Verkehrsanlagen und Außenanlagen von Liegenschaften des Freistaates Sachsen und des Bundes sowie Dritter; Altlasten; Grünanlagen
	8 Wochen	Landesamt für Straßenbau und Verkehr	wie Ausbildungsabschnitt II
VII	4 Wochen	Landesdirektion Sachsen	Fachfragen und Vorfragen des Naturschutzes, Umweltschutzes, Gewässerschutzes und Abwasserschutzes
VIII	3 Wochen	Landesamt für Straßenbau und Verkehr	fachpraktische Lehrgänge
IX	12 Wochen		Laufbahnprüfung
Gesamt	60 Wochen		

**Anlage 4**  
(zu § 17 Absatz 2 und 4)

**Prüfungsfächer der ersten Einstiegsebene der Laufbahngruppe 2  
im Aufgabenbereich Hochbau und Städtebau**

<b>Nummer</b>	<b>Prüfungsfach</b>	<b>Schriftliche Prüfung Zahl der Stunden</b>	<b>Prüfungsstoff</b>
1	allgemeines Recht und Verwaltung	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Grundzüge des EU-, Verfassungs-, Kommunal- und öffentlichen Dienstrechts</li> <li>b) Verwaltungsverfahrensrecht</li> <li>c) Verwaltungstechnik</li> <li>d) Dienstordnung</li> <li>e) allgemeine Organisations- und Führungsfragen</li> <li>f) öffentliche Verwaltung in Sachsen, Fachverwaltungen, insbesondere Bauverwaltung</li> <li>g) Haushaltsrecht</li> </ul>
2	fachbezogenes Recht	4	<p>Fachbezogenes Recht, Vorschriften und Richtlinien vertieft:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Planungsrecht (Raumordnung, Landesplanung, Regionalplanung, Entwicklungsplanung, Bauleitplanung)</li> <li>b) Bauordnungsrecht</li> </ul> <p>in Grundzügen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Umweltrecht</li> <li>b) Städtebaurecht</li> <li>c) Denkmalpflege</li> <li>d) Wohnungsbau</li> </ul>
3	Grundlagen und Planung	6	<p>Entwurf und Beurteilung von Gebäuden und Gebäudeteilen unter Berücksichtigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) räumlicher Planung</li> <li>b) Funktion</li> <li>c) Technik</li> <li>d) Umweltverträglichkeit</li> <li>e) Kosten und Wirtschaftlichkeit</li> <li>f) Recht und Verwaltung</li> </ul>
4	Vollzug und Durchführung	6	<p>Bauausführung und Unterhalt von Gebäuden und Gebäudeteilen unter Berücksichtigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Konstruktionssystemen und -methoden</li> <li>b) Baustoffen</li> <li>c) Bauphysik</li> <li>d) Betriebstechnik</li> <li>e) Naturschutz und Landschaftspflege, Bodenschutz, Luftreinhaltung, Lärmschutz, Gewässerschutz, Abfallentsorgung</li> <li>f) Normen und Richtlinien</li> <li>g) Erschließung und Entsorgung</li> <li>h) Projektmanagement, Organisation und Führung, Kostenplanung und Kostenkontrolle, Qualität und Terminen</li> <li>i) Rhetorik und Verhandlungstechnik</li> </ul>
5	Haushalts- und Wirtschaftsführung, Auftragswesen	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Vergabe- und Vertragsrecht bei Bau-, Liefer- und Dienstleistungen</li> <li>b) Begleitung von Architekten- und Ingenieurleistungen</li> <li>c) Haushalts- und Wirtschaftsführung (projektbezogen)</li> <li>d) Finanzierung und Förderung von Vorhaben</li> <li>e) Zuwendungen</li> </ul>
	Gesamt	22	

**Anlage 5**  
(zu § 17 Absatz 2 und 4)

**Prüfungsfächer der ersten Einstiegsebene der  
Laufbahngruppe 2 im Aufgabenbereich Maschinenwesen  
und Elektrotechnik – Fachgebiet Maschinenwesen**

Nummer	Prüfungsfach	Schriftliche Prüfung Zahl der Stunden	Prüfungsstoff
1	allgemeines Recht und Verwaltung	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Grundzüge des EU-, Verfassungs-, Kommunal- und öffentlichen Dienstrechts</li> <li>b) Verwaltungsverfahrenrecht</li> <li>c) Verwaltungstechnik</li> <li>d) Dienstordnung</li> <li>e) allgemeine Organisations- und Führungsfragen</li> <li>f) öffentliche Verwaltung in Sachsen, Fachverwaltungen, insbesondere Bauverwaltung</li> <li>g) Haushaltsrecht</li> </ul>
2	fachbezogenes Recht	4	<p>fachbezogenes Recht, Vorschriften und Richtlinien vertieft:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Energierecht</li> <li>b) Umweltrecht</li> <li>c) Bauordnungsrecht (fachspezifisch)</li> <li>d) Gewerbe- und Arbeitsschutzrecht</li> </ul> <p>in Grundzügen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Bauplanungsrecht</li> <li>b) Bauordnungsrecht</li> </ul>
3	Grundlagen und Planung	6	<p>Entwurf und Beurteilung von maschinentechnischen Anlagen (Anlagen zur Erschließung, Ver- und Entsorgung mit Wärme, Gas, Kälte, Wasser und Abwasser, Heizungs-, raumluftechnische und sanitärtechnische Anlagen, Gebäudeautomation (GLT), nutzungsspezifische Anlagen (NAG), insbesondere unter Berücksichtigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Funktion und Technik</li> <li>b) rechtlichen und technischen Vorschriften und Normen</li> <li>c) Kosten und Wirtschaftlichkeit</li> <li>d) Umweltverträglichkeit und Energieeinsparung</li> <li>e) regenerativen Energien</li> </ul>
4	Vollzug und Durchführung	6	<p>Ausführung, Instandhaltung und Betrieb der im Prüfungsfach 3 genannten Anlagen, insbesondere unter Berücksichtigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Funktion und Technik</li> <li>b) rechtlichen und technischen Vorschriften und Normen</li> <li>c) Kosten und Wirtschaftlichkeit</li> <li>d) Umweltverträglichkeit und Energieeffizienz</li> <li>e) regenerativen Energien</li> <li>f) Projektmanagement, Organisation und Führung, Kostenplanung und Kostenkontrolle, Qualität und Terminen</li> <li>g) Rhetorik und Verhandlungstechnik</li> </ul>
5	Haushalts- und Wirtschaftsführung, Auftragswesen	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Vergabe- und Vertragsrecht bei Bau-, Liefer- und Dienstleistungen</li> <li>b) Begleitung von Architekten- und Ingenieurleistungen</li> <li>c) Haushalts- und Wirtschaftsführung (projektbezogen)</li> <li>d) Finanzierung und Förderung von Vorhaben</li> <li>e) Zuwendungen</li> </ul>
	Gesamt	22	

**Anlage 6**  
(zu § 17 Absatz 2 und 4)

**Prüfungsfächer der ersten Einstiegsebene der Laufbahngruppe 2 im  
Aufgabenbereich Maschinenwesen und Elektrotechnik – Fachgebiet Elektrotechnik**

Nummer	Prüfungsfach	Schriftliche Prüfung Zahl der Stunden	Prüfungsstoff
1	allgemeines Recht und Verwaltung	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Grundzüge des EU-, Verfassungs-, Kommunal- und öffentlichen Dienstrechts</li> <li>b) Verwaltungsverfahrenrecht</li> <li>c) Verwaltungstechnik</li> <li>d) Dienstordnung</li> <li>e) allgemeine Organisations- und Führungsfragen</li> <li>f) öffentliche Verwaltung in Sachsen, Fachverwaltungen, insbesondere Bauverwaltung</li> <li>g) Haushaltsrecht</li> </ul>
2	fachbezogenes Recht	4	<p>Fachbezogenes Recht, Vorschriften und Richtlinien vertieft:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Energierecht</li> <li>b) Umweltrecht</li> <li>c) Bauordnungsrecht (fachspezifisch)</li> <li>d) Gewerbe- und Arbeitsschutzrecht</li> </ul> <p>in Grundzügen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Bauplanungsrecht</li> <li>b) Bauordnungsrecht</li> </ul>
3	Grundlagen und Planung	6	<p>Entwurf und Beurteilung von elektrotechnischen Anlagen (Erschließung, Schalt- und Umspannanlagen, Verteilungsnetze, Installations- und Beleuchtungs-, Informations- und Kommunikationsanlagen, Ersatzstromeinrichtungen, Aufzugs- und Förderanlagen), insbesondere unter Berücksichtigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Funktion und Technik</li> <li>b) rechtlichen und technischen Vorschriften, Normen und Richtlinien</li> <li>c) Kosten und Wirtschaftlichkeit</li> <li>d) Umweltverträglichkeit und Energieeffizienz</li> <li>e) regenerativen Energien</li> </ul>
4	Vollzug und Durch- führung	6	<p>Ausführung, Instandhaltung und Betrieb der im Prüfungsfach 3 genannten Anlagen, insbesondere unter Berücksichtigung von rechtlichen und technischen Vorschriften, Normen und Richtlinien</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Kosten und Wirtschaftlichkeit</li> <li>b) Umweltverträglichkeit und Energieeinsparung</li> <li>c) Projektmanagement, Organisation und Führung, Kostenplanung und Kostenkontrolle, Qualität und Terminen</li> <li>d) Rhetorik und Verhandlungstechnik</li> </ul>
5	Haushalts- und Wirtschaftsfüh- rung, Auftragswe- sen	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Vergabe- und Vertragsrecht bei Bau-, Liefer- und Dienstleistungen</li> <li>b) Begleitung von Architekten- und Ingenieurleistungen</li> <li>c) Haushalts- und Wirtschaftsführung (projektbezogen)</li> <li>d) Finanzierung und Förderung von Vorhaben</li> <li>e) Zuwendungen</li> </ul>
	Gesamt	22	

**Anlage 7**  
(zu § 17 Absatz 2 und 4)

**Prüfungsfächer der ersten Einstiegsebene der  
Laufbahngruppe 2 im Aufgabenbereich Straßenwesen**

<b>Nummer</b>	<b>Prüfungsfach</b>	<b>Schriftliche Prüfung Zahl der Stunden</b>	<b>Prüfungsstoff</b>
1	allgemeines Recht und Verwaltung	2	a) Grundzüge des Verfassungs-, Kommunal- und öffentlichen Dienstrechts b) Verwaltungsverfahrensrecht c) Verwaltungstechnik d) Dienstordnung e) allgemeine Organisations- und Führungsfragen f) öffentliche Verwaltung in Sachsen
2	fachbezogenes Recht	4	fachbezogenes Recht, Vorschriften und Richtlinien vertieft: Straßenrecht und Straßenverkehrsrecht in Grundzügen: Planungsrecht, Bauordnungsrecht, Umweltrecht
3	Grundlagen und Planung	6	Entwurf und Beurteilung von Straßen und Ingenieurbauwerken, insbesondere unter Berücksichtigung von a) Bedarfsplänen und Programmen b) Richtlinien und Normen c) Wirtschaftlichkeit d) Umweltverträglichkeit
4	Vollzug und Durchführung	6	Durchführung von Baumaßnahmen; Unterhalt und Betrieb von Straßen und Ingenieurbauwerken unter Berücksichtigung von a) Bau- und Verkehrstechnik b) Richtlinien und Normen c) Wirtschaftlichkeit d) Umweltverträglichkeit, Abfallentsorgung e) Unfallverhütung
5	Haushalts- und Wirtschaftsführung, Auftragswesen	4	Haushalts- und Wirtschaftsführung a) Grundlagen des kaufmännischen Rechnungswesens, Controlling, Kosten- und Leistungsrechnung b) Zuwendungen c) Kostenermittlung d) öffentliches Auftragswesen aa) Bauleistungen und sonstige Leistungen bb) Architekten- und Ingenieurleistungen
	Gesamt	22	