

## Anlage 1

## Inhaltlicher Rahmen der modularen Qualifizierung

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
I. Für Ämter ab der Besoldungsgruppe A 7	<b><u>1. Grundkenntnisse</u></b> 1.1 Allgemeines Verwaltungsrecht 1.2 Allgemeine staatsbürgerliche Fragen	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>2. Soziale Kompetenzen</u></b> 2.1 Kommunikationstraining	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>3. Fachkenntnisse</u></b> <i>je nach individuellen fachlichen Vorkenntnissen und Fachgebiet:</i> <b><u>3.1 Straßenbau</u></b> a) Winterdienst b) Betrieb und Erhaltung c) Verkehrssicherung d) Umwelt und Landschaft e) Vergabe- und Vertragswesen f) Fachbezogene Rechtsgebiete <b><u>3.2 Wasserwirtschaft</u></b> a) Unterhaltung b) Entwicklung und Ausbau von Gewässern c) Betrieb von Hochwasserschutzanlagen d) Landschaftspflege e) Baubetrieb und Bauherrenfunktion f) Vergabe- und Vertragswesen g) Technische Gewässeraufsicht h) Fachbezogene Rechtsgebiete	ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<b>II. Für Ämter ab der Besoldungsgruppe A 10</b>	<b><u>1. Grundkenntnisse</u></b> 1.1 Grundzüge des Staats-, Europa- und Verwaltungsrechts 1.2 Grundzüge des Beamten-, Tarif- und Haushaltsrechts 1.3 Controlling und Organisation 1.4 Projektmanagement	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>2. Soziale Kompetenzen</u></b> 2.1 Kommunikationstraining 2.2 Führung	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>3. Fachkenntnisse</u></b> <i>je nach individuellen fachlichen Vorkenntnissen und Fachgebiet:</i> <b><u>3.1 Hochbau und Städtebau</u></b> a) Fachbezogene Rechtsgebiete b) Entwurf und Beurteilung von Gebäuden und Gebäudeteilen c) Bauausführung und Unterhalt von Gebäuden und Gebäudeteilen d) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen <b><u>3.2 Maschinenwesen</u></b> a) Fachbezogene Rechtsgebiete b) Entwurf und Beurteilung von maschinentechnischen Anlagen (wie Anlagen zur Erschließung, Ver- und Entsorgung mit Wärme, Gas, Kälte, Wasser und Abwasser, Heizungs-, raumluftechnische und sanitärtechnische Anlagen, Treibstoff-, Medienversorgungs-, Aufzugs- und Förderanlagen) c) Ausführung, Instandhaltung und Betrieb von maschinentechnischen Anlagen d) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen	ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<p>zu II. Für Ämter ab der Besoldungs- gruppe A 10</p>	<p><u>3.3 Elektrotechnik</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Entwurf und Beurteilung von elektrotechnischen Anlagen (wie Erschließung, Schalt- und Umspannanlagen, Verteilungsnetze, Installations-, Beleuchtungs-, Fernmelde- und Telekommunikationsanlagen, Ersatzstromeinrichtungen, Aufzugs- und Förderanlagen)</li> <li>c) Ausführung, Instandhaltung und Betrieb von elektrotechnischen Anlagen</li> <li>d) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul> <p><u>3.4 Straßen- und Brückenbau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Entwurf und Beurteilung von Straßen und Ingenieurbauwerken</li> <li>c) Durchführung von Baumaßnahmen; Unterhalt und Betrieb von Straßen und Ingenieurbauwerken</li> <li>d) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen, Zuwendungen</li> </ul> <p><u>3.5 Wasserwirtschaft</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Grundlagen, Planung und Beurteilung von Wasserbauvorhaben, Ingenieurbauwerken und wasserwirtschaftlicher Maßnahmen</li> <li>c) Ausführung inklusive Bauüberwachung von Wasserbauvorhaben und wasserwirtschaftlicher Vorhaben, Gewässerentwicklung und -unterhaltung</li> <li>d) Monitoring, hydrologische Grundlagen und technische Gewässeraufsicht</li> <li>e) Bewirtschaftung der Gewässer</li> <li>f) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen, Zuwendungen</li> </ul>	<p>ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)</p>

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<p>zu II. Für Ämter ab der Besoldungs- gruppe A 10</p>	<p><u>3.6 Technische Gewässeraufsicht</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Grundlagen, Planung und Beurteilung von Sanierungskonzepten, Messeinrichtungen, Aufbereitungs- und Entsorgungsanlagen, Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen</li> <li>c) Untersuchungen und Messprogramme</li> <li>d) Vollzug der technischen Gewässeraufsicht, Gewässer- und Anlagenüberwachung, Monitoring, Unterhalt und Betrieb von Messeinrichtungen</li> <li>e) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul> <p><u>3.7 Technischer Umweltschutz</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Grundlagen der Luftreinhaltung und der Anlagensicherheit, des Lärm- und Erschütterungsschutzes, des Strahlenschutzes, der Abfallvermeidung, -verwertung und -entsorgung sowie des Bodenschutzes</li> <li>c) Betriebstechnik und Verfahrensabläufe umweltrelevanter Anlagen</li> <li>d) Beurteilung und Überwachung umweltrelevanter Anlagen und Beurteilung umweltrelevanter Planungen</li> <li>e) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul> <p><u>3.8 Naturschutz und Landschaftspflege</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogene Rechtsgebiete</li> <li>b) Inhalt, Methodik, Durchführung und Auswertung landschaftsökologischer Untersuchungen und Kartierungen</li> <li>c) Entwurf und Beurteilung von Fachplanungen</li> <li>d) Vollzug des Naturschutzrechts</li> <li>e) Durchführung von Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege</li> <li>f) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul>	<p>ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)</p>

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<b>III. Für Ämter ab der Besoldungsgruppe A 14</b>	<b><u>1. Grundkenntnisse</u></b> 1.1 Verwaltungsrecht und Verwaltungsprozessrecht 1.2 Staats- und Europarecht 1.3 Verwaltungsmanagement, Organisation und Controlling, Haushaltsrecht und Recht des öffentlichen Dienstes	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>2. Führungskompetenzen</u></b> 2.1 Führung	Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme
	<b><u>3. Fachkenntnisse</u></b> <i>je nach individuellen fachlichen Vorkenntnissen und Fachgebiet:</i> <b><u>3.1 Hochbau</u></b> a) Fachbezogenes Recht b) Entwurf und Beurteilung von Projekten und Programmen, Grundstücksbeurteilung, Wirtschaftlichkeit, Funktionen, Gebäudetypologie, Baudenkmäler c) Unterhalt und Betrieb: Facility Management, Liegenschaften, Wertermittlung d) Bautechnik e) Projektmanagement f) Wohnungs- und Siedlungsbau g) Bauleitplanung h) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen	ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<p>zu  <b>III. Für Ämter ab  der Besoldungs-  gruppe A 14</b></p>	<p><u>3.2 Städtebau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogenes Recht</li> <li>b) Entwurf und Beurteilung von Programmen und Plänen, regionale und örtliche Fragestellungen, Stadt- und Landschaftsgestaltung</li> <li>c) Beurteilung von Bauvorhaben nach städtebaulichen und baurechtlichen Vorgaben</li> <li>d) Projektmanagement</li> <li>e) Wohnungs- und Siedlungsbau</li> <li>f) Bauleitplanung</li> <li>g) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul> <p><u>3.3 Maschinenwesen und Elektrotechnik</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogenes Recht</li> <li>b) Auslegung und Betrieb von maschinentechnischen Anlagen, wie Installationen und Betriebs-einrichtungen für Wärme, Kälte, Lüftungs- und Klimatechnik, Gas, Wasser, Abwasser</li> <li>c) Auslegung und Betrieb von elektrotechnischen Anlagen, wie Installationen und Betriebseinrichtungen für Starkstrom, IuK und sonstige Fernmel-detechnik, Beleuchtungs- sowie Blitzschutzein-richtungen</li> <li>d) Gewinnung, Transport und Verteilung von Ener-gie, Gas, Wasser und Abwassertechnik</li> <li>e) Technische Sondergebiete wie Großküchen, Wäschereien, Treibstoffversorgung, Medienver-sorgung, Aufzugs- und Förderanlagen, Zentrale Leittechnik, Gebäudeautomation</li> <li>f) Energievertragswesen</li> <li>g) Projektmanagement</li> <li>h) Bauleitplanung</li> <li>i) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen</li> </ul>	<p>ein Modul:  mündliche Prüfung,  die restlichen Module:  Bescheinigung der erfolg-  reichen Teilnahme  (Die Anzahl der Module  ist in den Konzepten fest-  zulegen.)</p>

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<p>zu  <b>III. Für Ämter ab  der Besoldungs-  gruppe A 14</b></p>	<p><u>3.4 Straßenbau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogenes Recht</li> <li>b) Straßenbautechnik, Straßenverkehrstechnik</li> <li>c) Entwurf und Beurteilung von Projekten des konstruktiven Ingenieurbaus und des Straßenbaus</li> <li>d) Unterhalt und Betrieb von Straßen, einschließlich Winterdienst und Straßenverkehrssicherung</li> <li>e) Projektmanagement</li> <li>f) Bauleitplanung</li> <li>g) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen, Zuwendungen</li> </ul> <p><u>3.5 Wasserwirtschaft</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Fachbezogenes Recht</li> <li>b) Wasserbautechnik, ökologischer Gewässerausbau und Gewässerentwicklung, Ingenieurbau</li> <li>c) Entwurf und Beurteilung von Wasserbauprojekten und wasserwirtschaftlichen Maßnahmen</li> <li>d) Beurteilung von Vorhaben und Planungen Dritter aus wasserwirtschaftlicher Sicht</li> <li>e) Wasserwirtschaftliche Grundlagen, Ziele und Programme</li> <li>f) Wasserhaushalt und Bewirtschaftung der Gewässer</li> <li>g) Ökologie und Gewässer</li> <li>h) Projektmanagement</li> <li>i) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen, Zuwendungen</li> </ul>	<p>ein Modul:  mündliche Prüfung,  die restlichen Module:  Bescheinigung der erfolgreichen Teilnahme  (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten festzulegen.)</p>

Qualifikationsebene	Inhalte der Maßnahmen	Abschluss der Maßnahme
<b>zu III. Für Ämter ab der Besoldungs- gruppe A 14</b>	<u>3.6 Technischer Umweltschutz</u>  a) Fachbezogenes Recht  b) Luftreinhaltung, Anlagensicherheit und Störfall- vorsorge, Klimaschutz  c) Lärm- und Erschütterungsschutz  d) Abfallwirtschaft, Behandlung und Ablagerung von Abfällen, Altlasten  e) Kernenergie und Strahlenschutz  f) Projektmanagement  g) Haushalts- und Wirtschaftsführung, öffentliches Auftragswesen, Zuwendungen	ein Modul: mündliche Prüfung, die restlichen Module: Bescheinigung der erfolg- reichen Teilnahme (Die Anzahl der Module ist in den Konzepten fest- zulegen.)