

Datum:	Name des Prüflings:	Ausbildungsstätte:	Prüflingsnummer:		
Phase	Aufgaben	Teilaufgaben		Auswahl Teilaufg.	Zeitplan in Stunden
		lfd.Nr.			
Planung	Auftrags- klärung und Arbeits- prozess- planung	1	Auftragsverwaltungssystem einsetzen	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 6 aus 14 ca. 2 Std.
		2	Arbeitsumfang /Auftragsziel/Genauigkeit analysieren	<input type="checkbox"/>	
		3	Ressourcenverfügbarkeit (Daten, Technik, Zeit, Personal, know-how) prüfen	<input type="checkbox"/>	
		4	Anforderungen an die zu erhebenden Geodaten bestimmen	<input type="checkbox"/>	
		5	Bezugsquellen für die zu erhebenden Daten festlegen	<input type="checkbox"/>	
		6	Arbeitsschritte planen	<input type="checkbox"/>	
		7	zu beachtende Rechts- und Verwaltungsvorschriften, Normen und Standards bestimmen	<input type="checkbox"/>	
		8	Zu beachtende Sicherheits-, Gesundheits-, Unfall-, Umweltschutzvorschriften bestimmen	<input type="checkbox"/>	
		9	Zeitplanung erstellen	<input type="checkbox"/>	
		10	Personalbedarf planen (Wocheneinsatzplan, Wochenarbeitsplan)	<input type="checkbox"/>	
		11	Gerätschaften auswählen (Instrumente, Fahrzeuge,...)	<input type="checkbox"/>	
		12	GIS-Bearbeitungssoftware festlegen	<input type="checkbox"/>	
		13	Darstellungs- Präsentationsmethoden festlegen	<input type="checkbox"/>	
		14	Teilaufträge veranlassen	<input type="checkbox"/>	
Durchführung	Prozesse des Geodaten- managements	1	Informationen und Daten (Geobasisdaten und Geofachdaten) beschaffen	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 8 aus 23 ca. 16 Std.
		2	Gescannte Pläne, Karten oder Vorlagen georeferenzieren, einpassen und entzerren	<input type="checkbox"/>	
		3	Digitale und analoge Vorlagen vektorisieren und attributieren	<input type="checkbox"/>	
		4	Vermessungen durchführen	<input type="checkbox"/>	
		5	Vermessungsergebnisse dokumentieren, speichern und sichern	<input type="checkbox"/>	
		6	Vermessungstechnisch erhobene Daten übertragen, sichern und bereitstellen	<input type="checkbox"/>	
		7	Daten unterschiedlicher Quellen zusammenführen	<input type="checkbox"/>	
		8	Daten prüfen (Aktualität, Vollständigkeit, Genauigkeit, Plausibilität)	<input type="checkbox"/>	
		9	Form, Größe und Lage von Objekten aus optischen Bilddaten bestimmen	<input type="checkbox"/>	
		10	Mehrdimensionale Objekte und Modelle aus Geodaten ableiten	<input type="checkbox"/>	
		11	Lage, Höhe, Fläche und Volumen von Geodaten berechnen	<input type="checkbox"/>	
		12	Geodaten importieren und exportieren	<input type="checkbox"/>	
		13	Vektordaten generalisieren	<input type="checkbox"/>	
		14	Geodaten automatisiert transformieren	<input type="checkbox"/>	
		15	GIS-spezifische Such-, Selektions-, Mess-, und Auswertefunktionen anwenden	<input type="checkbox"/>	
		16	Geodatenverarbeitungsprozesse automatisieren (Geoprocessing)	<input type="checkbox"/>	
		17	Datenbanken einsetzen	<input type="checkbox"/>	
		18	Internetbasierte Dienste nutzen sowie Web-Applikationen gestalten und nutzen	<input type="checkbox"/>	
		19	Geodaten in Karten, Plänen Datenmodellen darstellen	<input type="checkbox"/>	
		20	Graphische Gestaltungsmittel zur Visualisierung von Geodaten einsetzen	<input type="checkbox"/>	
		21	Topographische oder thematische Karten herstellen	<input type="checkbox"/>	
		22	Printprodukte oder multimediale Präsentationen herstellen	<input type="checkbox"/>	
		23	Geodaten mit unterschiedlichen Ausgabemedien aufbereiten, prüfen, ausgeben und bereitstellen	<input type="checkbox"/>	
Kon- trolle	Qualitäts- sicherung, LKR	1	Betriebliche Qualitätsstandards einhalten	<input type="checkbox"/>	Auswahl min. 2 aus 4 ca. 2 Std.
		2	Übergabe der Ergebnisse	<input type="checkbox"/>	
		3	Ergebnisse und betrieblichen Auftrag dokumentieren	<input type="checkbox"/>	
		4	Arbeitszeit/Materialverbrauch dokumentieren	<input type="checkbox"/>	