



Landesamt für Digitalisierung, Breitband u. Vermessung  
Zuständige Stelle Vermessungstechnik, Sg 135  
Alexandrastraße 4  
**D-80538 München**

**Antrag auf Genehmigung des betrieblichen Auftrags**  
Ausbildungsberuf Vermessungstechniker / Vermessungstechnikerin  
Fachrichtung Vermessung

Der Antrag ist von der Prüfungsteilnehmerin / vom Prüfungsteilnehmer persönlich auszufüllen und in **1-facher Ausfertigung** der Anmeldung zur Abschluss- / Umschulungsprüfung beizufügen. **Anmeldeschluss ist der 12. Januar 2024.**  
Der Antrag ist zusätzlich als **PDF** an die nachfolgende E-Mail-Adresse: [VT.zustaendige-Stelle@ldbv.bayern.de](mailto:VT.zustaendige-Stelle@ldbv.bayern.de) zu senden.  
**Anmeldeschluss ist der 12. Januar 2024.**  
Beachten Sie bei der Erstellung der Dokumentation bitte auch das Merkblatt zum Prüfungsbereich 1!

**Abschluss- / Umschulungsprüfung: Sommer 2024**

**Antragsteller/in (Prüfungsteilnehmer/in):**

\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Vorname

**Name u. Anschrift Ausbildungs- / Umschulungsstätte:**

Bezeichnung des betrieblichen Auftrags

**Beschreibung des betrieblichen Auftrags**

Beschreiben Sie kurz und in verständlicher Form Ihren betrieblichen Auftrag. Beschreiben Sie den Ausgangszustand, das Ziel der Arbeit, die Rahmenbedingungen, mit eigenen Worten die Aspekte der einzelnen Phasen und die wesentlichen auszuführenden Tätigkeiten. **Fügen Sie als 5. Seite eine Planskizze / Planbeilage (DIN A4) mit Plankopf hinzu. Diese Planskizze ist mit CAD zu erstellen** und soll bereits zur Antragsstellung über den räumlichen Umfang des Bearbeitungsgebietes informieren und den vermessungstechnischen Anspruch darstellen bzw. erkennen lassen. **Nutzen Sie für die Beschreibung des betrieblichen Auftrags die „Entscheidungshilfe“ auf Seite 4 des Antrags.** Geben Sie die voraussichtlich zu benötigende Zeit und die prozess- und produktbezogenen Unterlagen an, die bei der Durchführung des Auftrags entstehen werden.  
Abkürzungen und / oder betriebsspezifische Bezeichnungen sind in der Dokumentation separat zu erläutern.

Ausgangszustand, Ziel, Rahmenbedingungen



Phase 1 „Planung“	geplante Bearbeitungszeit ca.	Stunden

Phase 2 „Durchführung“	geplante Bearbeitungszeit ca.	Stunden

Phase 3 „Nachbearbeitung“	geplante Bearbeitungszeit ca.	Stunden



**Durchführungszeitraum nach Genehmigung des betrieblichen Auftrags**

**Der Zeitraum, Beginn und Ende, des betrieblichen Auftrags muss im 3. Ausbildungsjahr liegen.**

Der Durchführungszeitraum beginnt mit der Genehmigung des betrieblichen Auftrags durch den Prüfungsausschuss.

Die Dokumentation (**1-fach in Papierform, Schnellhefter**) ist bis **spätestens 28. April 2024** zur formalen Prüfung bei der Zuständigen Stelle (ÖD) am LDBV per Post einzureichen!

Die PDF-Datei **ist als Gesamt-PDF-Datei** bis spätestens **28. April 2024 zusätzlich** auf die Owncloud des LDBV hochzuladen..

Fotos, Einzelpläne (jpg, tif, pdf, ..), Rechnungsprotokolle etc. sind für die digitale Abgabe in der **Gesamt-PDF-Datei** der Dokumentation zusammenzufassen! **Einzeldateien oder dwg-Dateien werden nicht angenommen und zur Überarbeitung zurückgesandt.** Die Zugangsdaten zur Owncloud werden gesondert mitgeteilt.

Eine durch Nachbearbeitung verspätet eingereichte Dokumentationsmappe führt zum Nichtbestehen dieses Prüfungsbereichs und damit zum Nichtbestehen der gesamten Prüfung.

Durchführungszeitraum vom \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

Bemerkung: \_\_\_\_\_

**Ausbildungsverantwortliche/r in der Ausbildungs- / Umschulungsstätte**

\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Vorname

\_\_\_\_\_  
Telefon / Mobil

\_\_\_\_\_  
E-Mail

**Einverständniserklärung der / des Auszubildenden (Ausbildungs- / Umschulungsstätte) zur Durchführung des betrieblichen Auftrags**

.....  
Ort

.....  
Datum

.....  
Firmenstempel und rechtswirksame Unterschrift

**Unterschrift der Antragstellerin / des Antragstellers (Prüfungsteilnehmer/in)**

Mit meiner Unterschrift versichere ich, dass ich den betrieblichen Auftrag selbstständig durchführe und die erforderlichen prozess- und produktbezogenen Unterlagen selbstständig zusammenstellen werde.

Dokumente, die ich nicht selbstständig erstellen kann, werden von mir entsprechend gekennzeichnet.

.....  
Ort

.....  
Datum

.....  
Unterschrift Antragsteller/in

**Nur vom Prüfungsausschuss auszufüllen**

Der betriebliche Auftrag ist

- genehmigt  
 mit Auflagen genehmigt

Folgende Auflagen sind zu erfüllen:

- abgelehnt  
 Ein neuer / geänderter Antrag ist bis zum \_\_\_\_\_  
der Zuständigen Stelle vorzulegen.  
 Ein neuer / geänderter Antrag ist nicht mehr möglich.

Folgende/r Grund / Gründe führte/n zur Ablehnung:

.....  
Ort

.....  
Datum

.....  
Unterschrift Prüfungsausschussvorsitzende/r

## Entscheidungshilfe

für einen betrieblichen Auftrag - Vermessungstechniker/in - Fachrichtung Vermessung

Antragsteller/in (Prüfungsteilnehmer/in): .....  
(Vor- und Zuname)

Ausbildungs- / Umschulungsstätte: .....

### Phase 1 „Planung“ - Arbeitsprozessplanung (Auswahl mindestens 4)

Nummer	Teilaufgaben	Auswahl Teilaufg.
1	Auftrag überprüfen, Daten im Auftragssystem erfassen	
2	Feststellung von Auftragsziel und Auftragsumfang sowie der erforderlichen Genauigkeit und evtl. Kostenkalkulation	
3	Anzuwendende Normen, Rechts- und Verwaltungsvorschriften	
4	Arbeitsschritte (-abläufe) planen	
5	Erforderliche Unterlagen und Daten beschaffen sowie auf Vollständigkeit und Aktualität prüfen	
6	Zeitplanung erstellen (Ablaufplanung), ggf. Planung/Vergabe von Teilaufgaben, Vorbereitung der Datenerhebung (z.B. örtliche Vermessung) - Unterlagen und Datenzusammenstellung	
7	Planung der Datenerhebung (z.B. örtliche Vermessung) - Zusammenstellung der erforderlichen Gerätschaften, Personalbedarf und Arbeitssicherheit	

### Phase 2 „Durchführung“ - Vermessungstechnische Prozesse (Auswahl mindestens 4)

Nummer	Teilaufgaben	Auswahl Teilaufg.
1	Erhebung von Daten (z.B. örtliche Vermessung)	
2	Dokumentieren der Vermessungsergebnisse, sichern, speichern der Ergebnisse	
3	Erhobene Daten übertragen, sichern und zur Weiterverarbeitung bereitstellen	
4	Geodaten importieren	
5	Berechnungen durchführen	
6	Geodaten exportieren	
7	Geodaten visualisieren	
8	Erläuterungen der einzelnen Bearbeitungsschritte (stichpunktartig)	

### Phase 3 „Nachbearbeitung“ - Qualitätssicherung, Kosten- u. Leistungsrechnung, Nachkalkulation (Auswahl mindestens 2, eigene Teilaufgaben können ergänzt werden!)

Nummer	Teilaufgaben	Auswahl Teilaufg.
1	Betriebliche Qualitätsstandards und sichernde Maßnahmen einhalten	
2	Führen der betrieblichen Zeiterfassung	
3	Erstellung Leistungsbescheid / -bericht	
4	Projektabschlussbericht /-gespräch	
5	Örtliche Vermessung durchführen	
6	Verfahren der Kosten- u. Leistungsrechnung anwenden, ggf. Nachkalkulation	

