

## Deckblatt

Vorname:	Max
Nachname:	Mustermann
Adresse:	
Ausbildungsberuf:	Geomatiker/in
Fachrichtung/Schwerpunkt:	
Ausbildungsbetrieb:	
Verantwortliche/r Ausbilder/in:	
Beginn der Ausbildung:	01.08.2022
Ende der Ausbildung:	31.07.2026

### Hinweise:

1. Der ordnungsgemäß geführte Ausbildungsnachweis ist Zulassungsvoraussetzung zur Abschlussprüfung gemäß § 43 Abs. 1 Nr. 2 BBiG.
2. Für das Anfertigen des Ausbildungsnachweises gelten folgende Anforderungen:
  - Der Ausbildungsnachweis ist täglich in möglichst einfacher Form (stichwortartige Angaben, ggf. Loseblattsystem, schriftlich oder elektronisch) von Auszubildenden selbständig zu führen sowie abzuzeichnen.
  - Jedes Blatt des Ausbildungsnachweises ist mit dem Namen des/der Auszubildenden, dem Ausbildungsjahr und dem Berichtszeitraum zu versehen.
  - Der Ausbildungsnachweis muss mindestens stichwortartig den Inhalt der betrieblichen Ausbildung wiedergeben. Dabei sind betriebliche Tätigkeiten einerseits sowie Unterweisungen, betrieblicher Unterricht und sonstige Schulungen andererseits zu dokumentieren.
  - In den Ausbildungsnachweis müssen darüber hinaus die Themen des Berufsschulunterrichts aufgenommen werden.
  - Die zeitliche Dauer der einzelnen Tätigkeiten sollte aus dem Ausbildungsnachweis hervorgehen.
3. Auszubildende oder Ausbilder/innen prüfen die Eintragungen in den Ausbildungsnachweisen mindestens monatlich (§ 14 Abs. 1 Nr. 4 BBiG). Sie bestätigen die Richtigkeit und Vollständigkeit der Eintragungen mit Datum und Unterschrift. Elektronisch erstellte Nachweise sind dazu monatlich auszudrucken oder es ist durch eine elektronische Signatur sicherzustellen, dass die Nachweise in den vorgegebenen Zeitabständen erstellt und abgezeichnet wurden. Sie tragen dafür Sorge, dass bei minderjährigen Auszubildenden ein/e gesetzliche/r Vertreter/in in angemessenen Zeitabständen von den Ausbildungsnachweisen Kenntnis erhält und diese unterschriftlich bestätigt.
4. Bei Bedarf können weitere an der Ausbildung Beteiligte, z. B. die Berufsschule, vom Ausbildungsnachweis Kenntnis nehmen und dies unterschriftlich bestätigen.

Name des/der Auszubildenden:	Mustermann, Max		
Ausbildungsjahr:	1	Ggf. ausbildende Abteilung:	
Ausbildungswoche vom:	01.08.2022	bis:	07.08.2022

	Betriebliche Tätigkeiten, Unterweisungen, betrieblicher Unterricht, sonstige Schulungen, Themen des Berufsschulunterrichts	Stunden
Montag	Berufsschule: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quellenangabe</li> <li>• Euklidische Geometrie</li> </ul>	
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daten hinsichtlich ihrer Eignung bewertet, interpretiert und zu neuen Datensätzen zusammengeführt</li> <li>• Geodaten und Fachdaten zur Darstellung in Datenmodellen bearbeitet und kundenorientiert präsentiert</li> <li>• notwendige sowie erreichbare Genauigkeiten abgeschätzt</li> <li>• Geodaten mit Messinstrumenten in der Örtlichkeit erfasst</li> </ul>	2 2 1 3
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datensätze auftragsbezogen ausgewählt</li> <li>• Beziehung zwischen den Daten nach objektorientierter Datenbankmodellierung unterscheiden</li> <li>• Berichte über die Datenbestände erstellt</li> <li>• bei der Nutzung personenbezogener Daten die gesetzlichen Vorgaben beachtet</li> </ul>	1 1 3 3
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenbanken auftragsbezogen erstellt und gepflegt</li> <li>• die Sicherheitsregeln für Vermessungsarbeiten und den Umweltschutz beachtet</li> <li>• medien- und urheberrechtliche Vorschriften eingehalten</li> <li>• Datenqualität hinsichtlich Homogenität und Konsistenz beurteilt</li> </ul>	2 2 2 2
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daten effizient und konsistent in Datenbanksystemen abgespeichert</li> <li>• das Datenbanksystem optimiert</li> <li>• Kundengespräche mit Präsentation der verschiedenen Produktvarianten durchgeführt</li> <li>• unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und ästhetischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> </ul>	1 3 2 2
Samstag		

Durch die nachfolgende Unterschrift wird die Richtigkeit und Vollständigkeit der obigen Angaben bestätigt.

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift Auszubildende/r

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift Ausbildende/r

---

oder Ausbilder/in

Name des/der Auszubildenden:	Mustermann, Max		
Ausbildungsjahr:	1	Ggf. ausbildende Abteilung:	
Ausbildungswoche vom:	08.08.2022	bis:	14.08.2022

	Betriebliche Tätigkeiten, Unterweisungen, betrieblicher Unterricht, sonstige Schulungen, Themen des Berufsschulunterrichts	Stunden
Montag	Berufsschule: <ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsbildungsrecht</li> <li>Bezugsflächen</li> </ul>	
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>das Datenbanksystem optimiert</li> <li>Daten im Hinblick auf die nachfolgende Visualisierung analysiert und bewertet</li> <li>ein geeignetes Messverfahren ausgewählt</li> <li>unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und technologischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> </ul>	3 1 3 1
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geodaten mit Messinstrumenten in der Örtlichkeit erfasst</li> <li>Datenformate zur weiteren Nutzung konvertiert</li> <li>Datenqualität hinsichtlich Homogenität und Konsistenz beurteilt</li> <li>Geodaten und Fachdaten zur Darstellung in Datenmodellen bearbeitet und kundenorientiert präsentiert</li> </ul>	1 3 1 3
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datenformate zur weiteren Nutzung konvertiert</li> <li>für einen Messauftrag die Anforderungen an das Endergebnis ermittelt</li> <li>die Durchführung der Messung geplant und vorbereitet</li> <li>Geodaten mit Messinstrumenten in der Örtlichkeit erfasst</li> </ul>	2 2 3 1
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>für einen Messauftrag die Anforderungen an das Endergebnis ermittelt</li> <li>Geodaten mit Messinstrumenten erfasst, kontrolliert</li> <li>Datenformate zur weiteren Nutzung konvertiert</li> <li>das Datenbanksystem optimiert</li> </ul>	1 2 3 2
Samstag		

Durch die nachfolgende Unterschrift wird die Richtigkeit und Vollständigkeit der obigen Angaben bestätigt.

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift Auszubildende/r

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift Ausbildende/r  
oder Ausbilder/in

Name des/der Auszubildenden:	Mustermann, Max		
Ausbildungsjahr:	1	Ggf. ausbildende Abteilung:	
Ausbildungswoche vom:	15.08.2022	bis:	21.08.2022

	Betriebliche Tätigkeiten, Unterweisungen, betrieblicher Unterricht, sonstige Schulungen, Themen des Berufsschulunterrichts	Stunden
Montag	Berufsschule: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Textdokumentation</li> <li>• Sekundärdaten</li> </ul>	
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• die Anforderungen an die Geo- und Fachdaten hinsichtlich eines Präsentationsprodukts bestimmt</li> <li>• Datenformate zur weiteren Nutzung konvertiert</li> <li>• Zugriffsmöglichkeiten der Sicherheitsmechanismen festgelegt</li> <li>• Beziehung zwischen den Daten nach objektorientierter Datenbankmodellierung unterscheiden</li> </ul>	2 2 3 1
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kundengespräche mit Präsentation der verschiedenen Produktvarianten durchgeführt</li> <li>• unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und ökologischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> <li>• Berichte über die Datenbestände erstellt</li> <li>• Geodaten mit Messinstrumenten gesichert</li> </ul>	2 1 2 3
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• neue Datensätze generiert</li> <li>• unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und ökologischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> <li>• die Anforderungen an die Geo- und Fachdaten hinsichtlich eines Präsentationsprodukts bestimmt</li> <li>• Geodaten mit Messinstrumenten erfasst, kontrolliert</li> </ul>	3 2 1 3
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherheitsmechanismen zum internen und externen Schutz der Datenbank angewandt</li> <li>• das Ein- und Auslesen in das Datenbanksystem vorbereitet</li> <li>• für die Einrichtung von Erst- und Fortführungsaufträgen kundenorientiert verschiedene Datenbankabfragen angewandt</li> <li>• Daten hinsichtlich ihrer Eignung bewertet, interpretiert und zu neuen Datensätzen zusammengeführt</li> </ul>	2 1 3 2
Samstag		

Durch die nachfolgende Unterschrift wird die Richtigkeit und Vollständigkeit der obigen Angaben bestätigt.

---

Datum, Unterschrift Auszubildende/r

---

Datum, Unterschrift Ausbildende/r  
oder Ausbilder/in

Name des/der Auszubildenden:	Mustermann, Max		
Ausbildungsjahr:	1	Ggf. ausbildende Abteilung:	
Ausbildungswoche vom:	22.08.2022	bis:	28.08.2022

	Betriebliche Tätigkeiten, Unterweisungen, betrieblicher Unterricht, sonstige Schulungen, Themen des Berufsschulunterrichts	Stunden
Montag	Berufsschule: <ul style="list-style-type: none"> <li>berufsbezogene Rechtsvorschriften</li> <li>Koordinatensysteme</li> </ul>	
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datensätze auftragsbezogen ausgewählt</li> <li>die Sicherheitsregeln für Vermessungsarbeiten und den Umweltschutz beachtet</li> <li>Teilmengen in bedarfsgerechten Datenbankauszügen für weitere Anwendungen bereitgestellt</li> <li>das Ein- und Auslesen in das Datenbanksystem vorbereitet</li> </ul>	2 2 1 3
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und ästhetischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> <li>Beziehung zwischen den Daten nach objektorientierter Datenbankmodellierung unterscheiden</li> <li>Geodaten und Fachdaten zur Darstellung in Datenmodellen bearbeitet und kundenorientiert präsentiert</li> <li>Datenformate zur weiteren Nutzung konvertiert</li> </ul>	2 2 2 2
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>das Ein- und Auslesen in das Datenbanksystem vorbereitet</li> <li>Kundengespräche mit Präsentation der verschiedenen Produktvarianten durchgeführt</li> <li>unter Berücksichtigung der Wechselbeziehungen zwischen den Kundenwünschen und ökologischen Gesichtspunkten verschiedene Lösungsansätze konzipiert</li> <li>die Durchführung der Messung geplant und vorbereitet</li> </ul>	1 3 1 3
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>das Ein- und Auslesen in das Datenbanksystem vorbereitet</li> <li>Beziehung zwischen den Daten nach objektorientierter Datenbankmodellierung unterscheiden</li> <li>für die Einrichtung von Erst- und Fortführungsaufträgen kundenorientiert verschiedene Datenbankabfragen angewandt</li> <li>Geodaten mit Messinstrumenten gesichert</li> </ul>	1 2 3 2
Samstag		

Durch die nachfolgende Unterschrift wird die Richtigkeit und Vollständigkeit der obigen Angaben bestätigt.

---

Datum, Unterschrift Auszubildende/r

---

Datum, Unterschrift Ausbildende/r  
oder Ausbilder/in