

Abschlussprüfung

für die Berufsausbildung in der Geoinformationstechnologie in den
Ausbildungsberufen Geomatiker/in und Vermessungstechniker/in

PB4 / PB5 Wirtschafts- und Sozialkunde

Termin Sommer 2025

Lösungsfrist: 60 Minuten

Hilfsmittel: Taschenrechner

Hinweise: Diese Arbeit umfasst 8 Seiten.

Bitte auf Vollständigkeit prüfen.

**Wird in einer Aufgabe eine bestimmte Anzahl von Antworten gefordert,
so gelten die Antworten in der Reihenfolge der Nennung. Überzählige
Antworten werden nicht gewertet!**

Tragen Sie bitte auf allen Blättern (Aufgabenbogen und ggf.
Ergänzungsblätter) Ihren **Namen** und Ihre **PA-Nr.** ein!

Der Wert in der Spalte „Pkte.“ gibt die maximal erreichbaren Punkte an!

Lösungen möglichst auf diesem Aufgabenbogen eintragen!

Die **Lesbarkeit** Ihrer **Ergebnisse** sowie ein sauberes Schriftbild **fließen** mit
in die **Bewertung** ein.

		Pkte.
Aufgabe 1 Erst- und Zweitstimme		4
Im Februar 2025 fand die Wahl zum Deutschen Bundestag statt. Erläutern Sie kurz in diesem Zusammenhang die Begriffe Erststimme und Zweitstimme.		
Aufgabe 2 Wahlrechtgrundsätze		6
Erläutern Sie kurz 3 Wahlrechtsgrundsätze.		
Aufgabe 3 Bundestag		1
Zu welcher Staatsgewalt gehört der Bundestag?		
Aufgabe 4 Kommanditgesellschaft		6
Eine Unternehmensform ist die Kommanditgesellschaft.		
a) Um welche Gesellschaftsart handelt es sich?		
b) Nennen Sie die 2 Organe der Kommanditgesellschaft.		
c) Wer haftet in welchem Umfang?		

		Pkte.
Aufgabe 5 BIP		2
Erläutern Sie kurz den Begriff Bruttoinlandsprodukt.		
Aufgabe 6 Wirtschaftsfaktoren		4
Nennen Sie 4 Faktoren, die die Wirtschaftlichkeit eines Unternehmens beeinflussen können.		
Aufgabe 7 Verbraucherpreisindex		2
Die Berechnung des Verbraucherpreisindex erfolgt mit Hilfe eines Warenkorbs. Erläutern Sie kurz diesen Begriff.		
Aufgabe 8 Arbeitsvertrag		4
Nennen Sie neben den Namen und Anschriften der Vertragsparteien 4 weitere Inhalte, die in einem Arbeitsvertrag geregelt werden.		
Aufgabe 9 Abschlussprüfung		2
Wer beschließt die Prüfungsnoten für die Ausbildungsberufe in der Geoinformationstechnologie im Land NRW sowie das Bestehen oder Nichtbestehen der Abschlussprüfung?		

Aufgabe 10 Arbeitszeugnis	6										
Der Arbeitnehmer erhält bei Beendigung eines Arbeitsverhältnisses ein schriftliches Zeugnis. a) Ordnen Sie die Formulierungen im Arbeitszeugnis nach den folgenden Bewertungen. Sehr gut Gut Befriedigend <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Formulierung im Arbeitszeugnis</th> <th style="width: 50%;">Entspricht Schulnote</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Die Übertragenen Aufgaben wurden...</td> </tr> <tr> <td>„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets vorbildlich verhalten.“</td> <td></td> </tr> <tr> <td>„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets einwandfrei verhalten.“</td> <td></td> </tr> <tr> <td>„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen einwandfrei verhalten.“</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> b) Geben Sie den Unterschied zwischen einem qualifizierten und einfachen Arbeitszeugnis an.		Formulierung im Arbeitszeugnis	Entspricht Schulnote	Die Übertragenen Aufgaben wurden...		„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets vorbildlich verhalten.“		„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets einwandfrei verhalten.“		„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen einwandfrei verhalten.“	
Formulierung im Arbeitszeugnis	Entspricht Schulnote										
Die Übertragenen Aufgaben wurden...											
„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets vorbildlich verhalten.“											
„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen stets einwandfrei verhalten.“											
„Herr/Frau Schmidt hat sich gegenüber Vorgesetzten, Kolleg:innen und Kund:innen einwandfrei verhalten.“											
Aufgabe 11 Auswirkungen der Arbeitslosigkeit	4										
Arbeitslosigkeit hat nicht nur Auswirkungen auf den Arbeitnehmer, sondern zum Beispiel auf den Staat und die Sozialversicherungsträger. Nennen Sie jeweils 2 mögliche Auswirkungen. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Staat</th> <th style="width: 50%;">Sozialversicherungsträger</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 30px;"></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="height: 30px;"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Staat	Sozialversicherungsträger								
Staat	Sozialversicherungsträger										
Aufgabe 12 Arbeitslosenquote	3										
In der BRD sind ca. 2,8 Mio. Personen arbeitslos gemeldet. Dem Arbeitsmarkt stehen ca. 44 Mio. erwerbsfähige Personen zur Verfügung. Berechnen Sie die Arbeitslosenquote.											

Aufgabe 13 Leistungsförderung

4

Nennen Sie 4 Möglichkeiten, wie die Leistungsbereitschaft in einem Betrieb erhöht werden kann.

Aufgabe 14 Vorschlagswesen

4

Ihr Chef hat sich entschlossen ein betriebliches Vorschlagswesen zu installieren. Nennen Sie 4 Gründe, warum er sich dafür entschieden haben könnte.

Aufgabe 15 Flexible Arbeitszeiten

4

Ihr Betrieb wird ab dem Jahr 2026 die flexible Arbeitszeit einführen.
Nennen Sie jeweils 2 Vorteile für das Unternehmen und für den Mitarbeiter.

Unternehmen	Mitarbeiter

Aufgabe 16 Energiesparmaßnahmen

6

Auch in Ihrem Betrieb wird überlegt, wie man aufgrund der erheblich gestiegenen Energiepreise die Kosten senken kann.

a) Nennen Sie 3 Maßnahmen, die in oder am Gebäude getroffen werden können.

b) Nennen Sie 3 Möglichkeiten, wie die Mitarbeiter persönlich Energie sparen können.

Aufgabe 17 Arbeitssicherheit		2
Wie oft muss die Sicherheitsunterweisung für das Vermessungspersonal im Außendienst mindestens stattfinden?		
Aufgabe 18 Symbole		2
Erläutern Sie kurz die Bedeutung der folgenden Zeichen.		
Symbol	Erklärung oder Bedeutung des Symbols	
		
		
Aufgabe 19 Arbeitsschutz		4
a) Geben Sie die langschriftliche Bezeichnung der Abkürzung „PSA“ an.		
b) Nennen Sie 3 Beispiele dazu.		
Aufgabe 20 Arbeitssicherheit		3
Nennen Sie 3 sicherheitsrelevante Maßnahmen, die für Fahrten mit dem Messfahrzeug zu beachten sind.		

		Pkte.
Aufgabe 21 Besitz und Eigentum		2
Erläutern Sie kurz den Unterschied zwischen Besitz und Eigentum.		
Aufgabe 22 Fachbegriffe		5
Übersetzen Sie folgende englische Fachbegriffe aus dem Vermessungswesen.		
Error limit:		
Error of observation:		
Error of reading:		
Error of position:		
Error of measurement:		
Aufgabe 23 Daten		6
Datensicherung bezeichnet das Kopieren von Daten in der Absicht, diese im Fall eines Datenverlustes zurückkopieren zu können.		
a) Nennen Sie 3 Speicherungsmöglichkeiten zur digitalen Datensicherung.		
b) Nennen Sie 3 Ursachen, die zu Datenverlust führen können.		

Pkte.

Aufgabe 24 Sozialversicherung		10
Nennen Sie die 5 gesetzlichen Sozialversicherungen und wer in diese einzahlt.		
Sozialversicherung	Einzahler	
Aufgabe 25 Zinssenkung		2
Welche Auswirkung auf die Konjunktur soll die Senkung der Zinsen durch die europäische Zentralbank haben?		
Aufgabe 26 Euro		2
Der Euro wird aufgewertet. Wie wirkt sich das für deutsche Produkte außerhalb des Euro-Raumes aus?		
Summe		100