

Prüfungsaufgaben

Abschlussprüfung im Ausbildungsberuf
„Geomatiker/Geomatikerin“



Sommertermin 2023

Prüfungsbereich Wirtschafts- und Sozialkunde
Schriftliche Bearbeitung praxisbezogener Aufgaben

Name, Vorname:	
Ausbildungsstätte:	
Prüfungszeit:	60 Minuten
Erlaubte Hilfsmittel:	Taschenrechner
Aufgabe:	16 Aufgaben auf 9 Seiten (ohne Deckblatt)
Gesamtpunktzahl:	80 Punkte
Hinweise:	Bei Aufzählungen werden der Aufgabe entsprechend, nur die erstgenannten Antworten gewertet.
Zusätzliche Prüfungs- anforderungen:	

- 1) Bitte tragen Sie auf jedem Einzelblatt Ihrer Lösungen am oberen Rand deutlich lesbar Ihren Namen ein!
- 2) Berechnungsabläufe sind deutlich gegliedert und übersichtlich zu beschreiben!
- 3) Die verwendeten Formeln und Zwischenergebnisse sind mit anzugeben!
- 4) Berechnungen sind, soweit möglich, zu verproben!

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 1

(5 Punkte)

Welcher Begriff verbirgt sich im allgemeinen Verständnis hinter folgenden Abkürzungen?

GG	
BGB	
LVermGeo	
ÖbVermIng	
BauGB	
BRD	
Dipl.-Ing. (FH)	
AGB	
www	
MwSt	

Aufgabe 2

(5 Punkte)

Nennen Sie fünf Grundrechte, die im Grundgesetz der Bundesrepublik Deutschland verankert sind.

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 3

(2 Punkte)

Nach dem 2. Weltkrieg wurden in den Besatzungszonen zwei deutsche Staaten gegründet. Die Bundesrepublik Deutschland (BRD) wurde mit dem Grundgesetz gegründet. In welchem Jahr wurde das Grundgesetz verabschiedet?

In der sowjetischen Besatzungszone wurde die Deutsche Demokratische Republik (DDR) gegründet. Nennen Sie mindestens das Gründungsjahr!

Aufgabe 4

(3 Punkte)

Die Bundesregierung wird von einer sogenannten „Ampelkoalition“ geführt. Welche Parteien verbergen sich hinter diesen Farben?

Aufgabe 5

(5 Punkte)

Nennen Sie fünf aktuelle Bundesminister/-innen mit Namen und zuständigem Ressort (nicht der exakte Name des Ressorts, sondern die sinngemäße Angabe genügt) aus der derzeitigen Bundesregierung.

<u>Bundesminister</u>	<u>Zuständiges Ressort</u>

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 6

(4 Punkte)

Arbeitnehmer und Arbeitgeber müssen in der Bundesrepublik Deutschland Abzüge vom Bruttolohn für die gesetzlichen Sozialversicherungen leisten. Seit dem Jahr 2023 gelten folgende Prozentsätze. Ordnen Sie diese zu!

(Hinweis: Die hier angegebenen Prozentzahlen werden je zur Hälfte von Arbeitnehmer und Arbeitgeber geleistet.)

<u>Prozentsatz</u>	<u>Gesetzliche Sozialversicherung</u>
2,60 %	
18,60 %	
3,05 % plus 0,35 % für Kinderlose	
14,60 % plus 1,60 % Zusatzbeitrag	

Aufgabe 7

(3 Punkte)

Berechnen Sie folgenden Verdienst aus. Sie arbeiten 100 % und bekommen einen Brutto-Verdienst von 2800 EUR. Sie möchten nur noch „dreiviertel“ arbeiten, um mehr Zeit für Ihre Familie zu haben. Wie hoch ist Ihr Brutto-Teilzeit-Verdienst? Weisen Sie eine Überschlagsrechnung mit dem Ergebnis nach.

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 8

(5 Punkte)

Ordnen Sie die Firmengründer richtig zu!

1	Bill Gates		Red Bull GmbH
2	Elon Musk		adidas
3	Steve Jobs		amazon
4	Jeff Bezos		Microsoft
5	Sergey Brin / Larry Page		SpaceX
6	Jimmy Wales / Larry Sanger		trigema
7	Adolf Dassler		SAP
8	Wolfgang Grupp		wikipedia
9	Dietmar Hopp		Apple
10	Dietrich Mateschitz		Google

Aufgabe 9

(3 Punkte)

Aktuell haben wir in Deutschland eine hohe Inflationsrate. Was versteht man unter einer Inflation?

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 10

(6 Punkte)

Benennen Sie kurz die Vor- und Nachteile von Firmenansiedlungen in Sachsen-Anhalt und Deutschland und vervollständigen Sie die Tabelle!

Nachteile	Projekt	Vorteile
	Chipfabrik von Intel bei Magdeburg	
	Chinesische Beteiligung am Hamburger Hafen	
	Batteriefabrik für E-Autos in Grünheide bei Berlin	

Aufgabenblatt

Name:

Aufgabe 11

(7 Punkte)

Nach der Beendigung Ihres Ausbildungsverhältnisses erhalten Sie von Ihrer Ausbildungsfirma ein einfaches oder ein qualifiziertes Zeugnis.
Um welche Zeugnisart handelt es sich im folgenden Schreiben? Begründen Sie Ihre Behauptung.

Zeugnis

Herr Gustav Gustavsen erlernte von 2020 bis 2023 in unserem Unternehmen den Beruf des Geomaten. Zu seiner Ausbildung gehörten neben der Vermittlung der Ausbildungsordnungsschwerpunkte auch weiterführende Aufgaben aus dem Bereich der Programmierung, Erarbeitung von Internetpräsentationen und umfassender vermessungstechnische Berechnungen.

Dabei hat er nachgewiesen, dass er selbstständig und verantwortungsbewusst seine Aufgaben überdurchschnittlich gut erledigt hat.

Neben seiner beruflichen Ausbildung hat er viele Aufgaben im Bereich der Kundenbetreuung übernommen und dort das Vertrauen der Kunden erworben. Von den Ausbildenden, den Mitarbeitern der Ausbildungsfirma und den Kunden wurde Herr Gustavsen sehr geachtet, weil er kompetent die Ausbildungsinhalte umsetzen konnte.

Herr Gustavsens Entscheidung unser Unternehmen zu verlassen, ist sehr bedauernswert. Ungern verlieren wir ihn als Mitarbeiter. Für seine berufliche Zukunft wünschen wir viel Glück und bedanken uns für seine hervorragenden Leistungen.

Firmeninhaber: gez. Fred Feuerstein

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 12

(5 Punkte)

Sie sind auf der Suche nach einem Arbeitsplatz und finden eine Menge Stellenangebote in den verschiedensten Medien. Hinter den Firmennamen sind oft Abkürzungen zu finden. Wofür stehen folgende Abkürzungen?

OHG

GbR

KG

GmbH

AG

Aufgabe 13

(6 Punkte)

Sie haben eine Einladung zu einem Einstellungsgespräch bekommen. Dort wird zwischen zulässigen und unzulässigen Fragen des zukünftigen Arbeitgebers unterschieden. Eine unwahrheitsgemäße Beantwortung von unzulässigen Fragen hat kein rechtliches Nachspiel für Sie. Nennen Sie drei zulässige und drei unzulässige Fragen, auf die Sie dementsprechend antworten sollten.

Zulässige Fragen:	
Unzulässige Fragen:	

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 14

(11 Punkte)

Der Deutsche Bundestag ist das Parlament und somit das gesetzgebende Organ der Bundesrepublik Deutschland. Der Bundestag wird nach den fünf Wahlgrundsätzen des Grundgesetzes gewählt.

Die gesetzliche Anzahl seiner das ganze Volk vertretenden Mitglieder beträgt 598 nach § 1 Abs. 1 Satz 1 BWahlG. Die tatsächliche Mitgliedszahl kann aufgrund von Überhang- und Ausgleichsmandaten höher sein. Im aktuellen 20. Deutschen Bundestag besteht die Rekordzahl von 736 Mandaten, womit der Bundestag die größte frei gewählte nationale Parlamentskammer der Welt ist.

Wo hat der Deutsche Bundestag seinen Sitz?

(1 Punkt)

Nennen Sie die fünf Wahlgrundsätze des Grundgesetzes.

(5 Punkte)

Wie lang ist eine Legislaturperiode des Bundestages grundsätzlich?

(1 Punkt)

Erläutern Sie die Begriffe Überhang- und Ausgleichsmandate.

(4 Punkte)

Aufgabenblatt

Name: _____

Aufgabe 15

(4 Punkte)

Die Tätigkeit eines/-r Geomatikers/-in kann es notwendig machen, sich mit den Behörden der benachbarten Bundesländer in Verbindung zu setzen.

Welche Bundesländer grenzen an Sachsen-Anhalt und wie heißen deren Landeshauptstädte?

Aufgabe 16

(6 Punkte)

Ihr Arbeitgeber hat zu einer Firmenfeier an einem Freitag um 19 Uhr eingeladen. Auf dem direkten Weg zu dieser Feier stürzen Sie mit Ihrem Fahrrad und ziehen sich einen Bruch des Handgelenkes zu.

Ist der Unfall als Arbeitsunfall einzustufen? Begründen Sie Ihre Antwort.

Wer bezahlt die Versicherungsbeiträge der gesetzlichen Unfallversicherung?

An wen werden die Versicherungsbeiträge überwiesen? Wer ist also der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung?