

## Abschlussprüfung

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

### **PB4 / PB5** **Wirtschafts- und Sozialkunde**

**Termin Winter 2021/2022**

**Lösungsfrist:** 60 Minuten

**Hilfsmittel:** Taschenrechner

**Hinweise:** Diese Arbeit umfasst **9** 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.
<b>Aufgabe 1</b>		<b>4</b>
Nennen Sie vier Personengruppen mit erhöhtem Kündigungsschutz!		
<b>Aufgabe 2</b>		<b>1</b>
Mit welchem Alter darf man selbstständig und rechtsgültig Verträge abschließen und ist dann für alle Rechtsfolgen allein verantwortlich?		
<b>Aufgabe 3</b>		<b>2</b>
Nach welchem Kriterium richten sich die Beiträge zur gesetzlichen Krankenversicherung?		
<b>Aufgabe 4</b>		<b>5</b>
Zu welchem Zinssatz ist ein Darlehen von 3.600,00 Euro verzinst worden, wenn nach 8 Monaten 3.720,00 Euro zurückgezahlt wurden?		
<b>Aufgabe 5</b>		<b>3</b>
Geben Sie die drei Säulen der staatlichen Gewalt an.		

Aufgabe 6	Pkte. 3
<p>Nennen Sie drei unterstützende Apps zur Bekämpfung von COVID 19.</p>	
Aufgabe 7	2
<p>Nennen Sie zwei Rechtsvorschriften, die in NRW Maßnahmen zur Corona Pandemie regeln.</p>	
Aufgabe 8	3
<p>Nennen Sie kurz die Aufgabe des Bundesverfassungsgerichts. In welcher Stadt befindet sich das Gericht?</p>	
Aufgabe 9	4
<p>Die Gesetzgebung obliegt im demokratischen Deutschland nicht nur einer Gewalt, sondern ist unter mehreren Organen aufgeteilt. Nennen Sie zwei Organe, die in Deutschland die Gesetzesinitiative innehaben!</p>	

Aufgabe 10	Pkte. 3
<p>Die zuständige Stelle für die Berufe in der Geoinformationstechnologie hat mehrere Aufgaben.</p> <p>Nennen Sie drei Aufgaben.</p>	
Aufgabe 11	3
<p>Nennen Sie drei sicherheitsrelevante Maßnahmen, die für Fahrten mit dem Messfahrzeug zu beachten sind.</p>	
Aufgabe 12	4
<p>Nennen Sie vier persönliche Schutzausrüstungen, die für Vermessungsarbeiten je nach Tätigkeit und Gefährdung erforderlich sind.</p>	

<b>Aufgabe 13</b>			<b>6</b>
<p>Im Rahmen der Unfallverhütungsvorschriften gibt es Gebotszeichen, Warnzeichen und Verbotsschilder.</p> <p>Ordnen Sie die Art des Zeichens dem jeweiligen Symbol zu.</p> <p>Erklären Sie die Symbole.</p>			
Symbol	Art des Zeichens	Erklärung oder Bedeutung des Symbols	
			
			
			
<b>Aufgabe 14</b>			<b>4</b>
<p>Nennen Sie drei Gründe für eine berufliche Umschulung. In welchem Gesetz wird die Umschulung geregelt?</p>			
<b>Aufgabe 15</b>			<b>4</b>
<p>Ihr Betrieb wird ab dem Jahr 2022 die flexible Arbeitszeit einführen.</p> <p>Nennen Sie jeweils zwei Vorteile für das Unternehmen und für den Mitarbeiter.</p>			

<b>Aufgabe 16</b>	<b>5</b>														
<p>Der Arbeitnehmer hat bei der Beendigung eines Arbeitsverhältnisses Anspruch auf ein schriftliches Zeugnis.</p> <p>Ordnen Sie folgende Schulnoten den Formulierungen aus dem Arbeitszeugnis zu:</p> <p>Sehr gut Gut Befriedigend Ausreichend Mangelhaft</p>															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%; padding: 5px;">Formulierung im Arbeitszeugnis</th> <th style="width: 60%; padding: 5px;">Entspricht der Schulnote</th> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"><b>Die übertragenen Aufgaben wurden....</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">stets zur vollen Zufriedenheit erledigt</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">zur vollen Zufriedenheit erledigt</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Stets zur vollsten Zufriedenheit erledigt</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">im Großen und Ganzen zur Zufriedenheit erledigt</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">zur Zufriedenheit erledigt</td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>		Formulierung im Arbeitszeugnis	Entspricht der Schulnote	<b>Die übertragenen Aufgaben wurden....</b>		stets zur vollen Zufriedenheit erledigt		zur vollen Zufriedenheit erledigt		Stets zur vollsten Zufriedenheit erledigt		im Großen und Ganzen zur Zufriedenheit erledigt		zur Zufriedenheit erledigt	
Formulierung im Arbeitszeugnis	Entspricht der Schulnote														
<b>Die übertragenen Aufgaben wurden....</b>															
stets zur vollen Zufriedenheit erledigt															
zur vollen Zufriedenheit erledigt															
Stets zur vollsten Zufriedenheit erledigt															
im Großen und Ganzen zur Zufriedenheit erledigt															
zur Zufriedenheit erledigt															
<b>Aufgabe 17</b>	<b>3</b>														
<p>Nennen Sie drei Arten von erneuerbaren Energien, die zukünftig einen immer größeren Einfluss bei der Energieversorgung in Deutschland haben werden.</p>															

<b>Aufgabe 18</b>	<b>3</b>
<p>Laut dem aktuellen Bericht des Weltklimarates tritt die Erderwärmung um 1,5 Grad bereits im Jahre 2030 ein. Nennen Sie drei mögliche Folgen dieser Erderwärmung für die Bundesrepublik Deutschland.</p>	
<b>Aufgabe 19</b>	<b>5</b>
<p>Im englischen Teil der Bedienungsanleitung eines Navigationsgerätes lesen Sie folgende Information: <i>“GPS provides accurate location and time information for an unlimited number of people in all weather, day and night, anywhere in the world.”</i> Übersetzen Sie diese Information.</p>	
<b>Aufgabe 20</b>	<b>4</b>
<p>Nach dem Berufsbildungsgesetz muss ein Ausbildungsvertrag, der zwischen dem Ausbildungsbetrieb und dem Auszubildenden geschlossen wird bestimmte Mindestangaben enthalten. Nennen Sie vier solcher Angaben.</p>	

<b>Aufgabe 21</b>	<b>5</b>
Erläutern Sie kurz den Begriff Subvention und nennen Sie drei Beispiele für Subventionen in Deutschland.	
<b>Aufgabe 22</b>	<b>6</b>
Der Vermessungsbetrieb Rempe plant den Umzug in ein neues Verwaltungsgebäude. Bei der Arbeitsplatzgestaltung fallen in diesem Zusammenhang immer wieder die Begriffe Arbeitsmaterial, Arbeitsplatz und Arbeitsumgebung. Nennen Sie jeweils zwei Beispiel für diese Begriffe.	
<b>Aufgabe 23</b>	<b>4</b>
Welche Aufgabe hat die Schlichtung in den Tarifverhandlungen?	
<b>Aufgabe 24</b>	<b>4</b>
Im Rahmen von Arbeitskampfmaßnahmen kann es auch zu Aussperrungen kommen. Erläutern Sie kurz was Sie darunter verstehen und welcher Tarifpartner dieses Mittel anwenden kann?	



		Pkte.
<b>Aufgabe 25</b>		<b>4</b>
<p>Datensicherung bezeichnet das Kopieren von Daten in der Absicht, diese im Fall eines Datenverlustes zurückkopieren zu können.</p> <p>Nennen Sie vier Speicherungsmöglichkeiten zur digitalen Datensicherung!</p>		
<b>Aufgabe 26</b>		<b>4</b>
<p>Nennen Sie zwei Brandursachen, die aus Unbedachtsamkeit und zwei, die aus technischen Gründen entstehen können.</p>		
<b>Aufgabe 27</b>		<b>2</b>
<p>Nach bestandener Prüfung wollen Sie sich bewerben.</p> <p>Nennen Sie zwei Unterlagen, die regelmäßig mit als Bewerbungsunterlagen einzureichen sind.</p>		
<b>Summe</b>		<b>100</b>