

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Gestaltungstechnik dual
 Ausbildungsberuf: BG: Geomatiker/in
 Ausbildungsjahr: 1
 Unterrichtsform: Blockunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Krause

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
Geodatenmanagement																																							
										LF 2: Geodaten unterscheiden und bewerten (Teil 1) (1x Klassenarbeit, 1x Kartel, Mündliche Mitarbeit) (100 UStd) LS 2.1: Positionierung und Referenzierung eines „Weltwegweisers“ (40 UStd) LS 2.2: Höhenprofil eines Wanderwegs erstellen (30 UStd)										LF 2: Geodaten unterscheiden und bewerten (Teil 2) (1x Klassenarbeit, 1x Kartel, Mündliche Mitarbeit) (100 UStd) LS 2.3: Flächen für Abwasser erfassen (30 UStd)										LF 4: Geodaten in Geoinformationssystemen verwenden und präsentieren (1x Klassenarbeit, 1 x Präsentation, 1x Karte, Mündliche Mitarbeit) (60 UStd) LS 4.1: Ein raumbezogenes Informationssystem nach Kundenwünschen planen (12 UStd) LS 4.2: Verknüpfen der raumbezogenen Daten mit Fachdaten (30 UStd) LS 4.3: Präsentieren der Geodaten und Fachdaten in einem Informationssystem (18 UStd)									
Geodatenerhebung																																							
										LS Geoda.1.0.1: Präsentation des Ausbildungsbetriebes (20 UStd) LS Geoda.1.0.2: Geodaten zur Ausbildungsstruktur interpretieren (20 UStd)										LF 3: Geodaten erfassen und bearbeiten (Teil 1) (1x Klassenarbeit, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd) LS 3.1: Ein geeignetes Erfassungsverfahren auswählen (16 UStd) LS 3.2: Geodatenerhebung vorbereiten (16 UStd)										LF 3: Geodaten erfassen und bearbeiten (Teil 2) (1x Klassenarbeit, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd) LS 3.3: Erhebung durchführen (16 UStd) LS 3.5: Geodatenerhebung durch analoge Vorlagen ergänzen und Karte ausarbeiten (16 UStd) LS 3.4: Daten übertragen und Grundriss anlegen (16 UStd)									
										LF 1: Betriebe der Geoinformationstechnologie vorstellen (1x Klassenarbeit, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (40 UStd)																													
Geoproduktpräsentation																																							
Wirtschafts-/Betriebslehre																																							
										AF 4- 1: Ausbildung und nachhaltige Existenzsicherung (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 1.1: Duale Ausbildung und rechtlicher Rahmen (2 UStd) AS 1.2: Arbeitszeugnis (2 UStd) AS 1.3: Berufliche Perspektiven entwickeln (2 UStd)										AF 0- 1: Medienrecht und Urheberrecht (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 1.1: Grundlagen Medienrecht (2 UStd) AS 1.2: Persönlichkeitsschutz und Recht am eigenen Bild (2 UStd) AS 1.3: Urheberrecht (4 UStd)										AF 2- 1: Beschaffung und Leistungserstellung (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (10 UStd) AS 1.1: Zustandekommen von Rechtsgeschäften (24 UStd) AS 1.2: Kaufvertrag und Leistungsstörungen im Kaufvertrag (4 UStd) AS 1.3: weitere Vertragsarten (2 UStd)									
Fremdsprachliche Kommunikation (Englisch)																																							
LS Fremd.0.1: Business Communication - business letters, telephoning, emailing, job applications (K) (30 UStd)																																							
Berufsübergreifender Lernbereich																																							
Deutsch/Kommunikation																																							
										AF 4: Expositorische Texte verstehen und Nutzen (sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 4.1: Der Kommentar und seine Leserbriefe (4 UStd)										AF 8: Lern- und Arbeitstechniken: Arbeiten im Projekt (sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 8.1: Ein Projekt planen und durchführen (4 UStd) AS 8.2: Projektmappe (4 UStd)										AF 1: Sprechen und Zuhören (Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (10 UStd) AS 1.1: Kommunikationsmodelle vergleichen (6 UStd) AS 1.2: Im Berufsalltag kommunizieren (4 UStd)									
Politik/Gesellschaftslehre																																							

	TB 1: Spannungsfeld von individueller Freiheit und gesellschaftlicher Verantwortung (sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 1.1: Werte, Normen und Rollenmuster (8 UStd)		TB 2: Soziale Gerechtigkeit und Ungleichheit-Wert der Arbeit (Referate, sonstige Mitarbeit) (8 UStd) AS 2.1: Von der Armut zur sozialen Gerechtigkeit (2 UStd) AS 2.2: Möglichkeiten und Grenzen des sozialen Sicherungssystems (4 UStd)		TB 2: Soziale Gerechtigkeit und Ungleichheit-Wert der Arbeit (Teil2) (R1xKlassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (6 UStd) AS 2.2: Persönlicher Wert von Arbeit- Folgen von Arbeitslosigkeit (4 UStd) AS 2.3: Private Vorsorgemöglichkeiten (2 UStd)	TB 3: aktuelle 5 Minuten (Vortrag) (4 UStd) AS 3.1: Schülervortrag "aktuelle 5-Minute Innen-/Außenpolitik" (2 UStd)
Sport/Gesundheitsförderung						
	TB 1: SG Unterstufe Block1 (8 UStd) AS 1.1: Erlebnispädagogik/ Kennenlernen (8 UStd)		TB 2: SG Unterstufe Block2 (10 UStd) AS 2.1: Ultimate Frisbee (kleine und große Sportspiele) (10 UStd)		TB 3: SG Unterstufe Block3 (10 UStd) AS 3.1: Ausgleichschancen für berufliche Belastungen schaffen (10 UStd)	
Religionslehre						
	TB 1: Grundlagen von Religion(en) und Glauben (8 UStd) AS 1.1: Selbstreflexion (AF 1) (8 UStd) TH 1.1.1: Religion - Ein Phänomen menschlichen Lebens (8 UStd)		TB 2: Grundfragen des Lebens (8 UStd) AS 2.1: Hermeneutik (AF 3) (8 UStd) TH 2.1.1: Du fehlst mir! Umgang mit Tod und Trauer (8 UStd)		TB 3: Ethik (10 UStd) AS 3.1: Ethisch begründetes Handeln (AF 6) (10 UStd) TH 3.1.1: Frieden schaffen durch Waffen? Die Auslandseinsätze der Bundeswehr (10 UStd)	
Differenzierungsbereich						

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Gestaltungstechnik dual
 Ausbildungsberuf: BG: Geomatiker/in
 Ausbildungsjahr: 2
 Unterrichtsform: Blockunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Krause

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
Geodatenerhebung																																							
				LF 6: Geodaten beziehen, modellieren und Geoprodukte gestalten (Teil 1) (1 x Klassenarbeit, 1 x Zeitungsartikel, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)																LF 6: Geodaten beziehen, modellieren und Geoprodukte gestalten (Teil 2) (1 x Klassenarbeit, 1 x Zeitungsartikel, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)																			
				LS 6.1: Recherche der Daten und Beurteilung ihrer Verwendbarkeit (16 UStd)								LS 6.2: Aufarbeitung der Daten und Vorbereitung der Präsentation (24 UStd)								LS 6.3: Erstellung der Infografik (32 UStd)				LS 6.4: Reflektion des Ergebnisses (8 UStd)															
Geodatenmanagement																																							
				LF 5: Datenbanken erstellen, Geodaten pflegen und verwalten (1 x Klassenarbeit, Mündliche Mitarbeit) (40 UStd)																LF 8: Fernerkundungsdaten auswerten, interpretieren und in ein Geoinformationssystem einbinden (1 x Klassenarbeit, 1 x Projektmappe, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)																			
				LS 5.1: Datenbanken und Datenbankmanagementsysteme recherchieren (8 UStd)								LS 5.3: Datenbanken erstellen (8 UStd)								LS 8.1: Bildflugplanung erstellen und Luftbilder auswerten (20 UStd)				LS 8.2: Terrestrische Scannerdaten auswerten (20 UStd)				LS 8.3: Fernerkundungsdaten auswerten (40 UStd)											
				LS 5.2: Den Aufbau und die Funktionsweise von Datenbankmanagementsystemen (8 UStd)																																			
Geoproduktpräsentation																																							

					LF 7: Geobasisdaten mit Fachdaten verknüpfen und visualisieren (Teil 1) (1 x Projektmappe, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)		LF 7: Geobasisdaten mit Fachdaten verknüpfen und visualisieren (Teil 2) (1 x Projektmappe, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)	
					LS 7.1: Projektplanung und Datenhomogenisierung (16 UStd)		LS 7.2: Risikoanalyse des Ist-Zustandes (20 UStd)	

Fremdsprachliche Kommunikation (Englisch)

LS Fremd..0.1: Describing and analysing diagrams and charts/Creating and presenting an infographic/Mediation (K) (30 UStd)

Wirtschafts-/Betriebslehre

AF 5 1: Arbeitsrecht und Interessen im Betrieb (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)				AF 3- 1: Markt und Marketing (sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		AF 3- 2: Markt und Marketing (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (10 UStd)	
AS 1.1: Gesetzliche, tarifliche und betriebliche Rahmenbedingungen des Arbeitsvertrags (2 UStd)	AS 1.2: Als Mitarbeiter handeln und Mitbestimmen (2 UStd)	AS 1.3: Tarifpartner und Tarifaufeinandersetzungen (2 UStd)		AS 1.1: Wettbewerbsfaktoren kennenlernen (4 UStd)	AS 1.2: Marketingkonzept entwickeln (4 UStd)	AS 2.1: Marketing aus Sicht des Verbraucherschutzes (4 UStd)	AS 2.2: Kosten ermitteln und Preise kalkulieren (6 UStd)

Berufsübergreifender Lernbereich

Deutsch/Kommunikation

AF 3: Schreiben-Geschäftsbriefe (sonstige Mitarbeit, Datei Geschäftsbriefe) (8 UStd)				AF 4: Sich mit Texten und Medien auseinandersetzen I (Klassenarbeit, 1x Kurzreferat, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		AF 4: Sich mit Texten und Medien auseinandersetzen II (8 UStd)	
AS 3.1: DIN-Formate (2 UStd)	AS 3.2: Aufbau eines Geschäftsbriefes (4 UStd)	AS 3.3: Serienbriefe erstellen (2 UStd)		AS 4.1: Diagrammarten analysieren (2 UStd)	AS 4.2: Manipulationen erkennen (4 UStd)	AS 4.1: Schaubildanalyse (10 UStd)	

Politik/Gesellschaftslehre

TB 1: Sicherung und Weiterentwicklung der Demokratie durch Partizipation (sonstige Mitarbeit) (8 UStd)				TB 2: Europas Zukunft zwischen Kontinuität und Krise (8 UStd)		TB 2: Europas Zukunft (Teil 2) (6 UStd)	TB 3: Schüler vortrag "aktuelle 5 Minuten Innen- und Außenpolitik" (4 UStd)
AS 1.1: Eigenverantwortliche Mitgestaltung der Ausbildungssituation (8 UStd)				AS 2.1: Einfluss der EU auf die eigene Lebens- und Arbeitswelt (12 UStd)			

Sport/Gesundheitsförderung			
TB 1: SG Mittelstufe Block1 (8 UStd)		TB 2: SG Mittelstufe Block2 (8 UStd)	TB 3: SG Mittelstufe Block3 (10 UStd)
AS 1.1: Volleyball (kleine und große Sportspiele) (8 UStd)		AS 2.1: Ausgleichschancen für berufliche Belastungen schaffen (8 UStd)	AS 3.1: Flagfootball/ Baseball (kleine und große Sportspiele) (10 UStd)
AS 1.1: Volleyball/ Basketball (kleine und große Sportspiele) (8 UStd)			
Religionslehre			
TB 1: Vorurteile überwinden (8 UStd)		TB 2: Grundfragen des Glaubens (8 UStd)	TB 3: Interreligiöser Dialog (10 UStd)
AS 1.1: Weltdeutung (AF 5) (8 UStd)		AS 2.1: Hermeneutik (AF 3) (8 UStd)	AS 3.1: Verständigung (AF 2) (10 UStd)
TH 1.1.1: Anders - Sein in der Gesellschaft - gestern und heute (8 UStd)		TH 2.1.1: Sohn Gottes, Messias, Wanderprediger - wer war Jesus? (8 UStd)	TH 3.1.1: Der Islam als Teil Deutschlands? Impulse für einen christlich-islamischen Dialog (10 UStd)
Differenzierungsbereich			

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Gestaltungstechnik dual
 Ausbildungsberuf: BG: Geomatiker/in
 Ausbildungsjahr: 3
 Unterrichtsform: Blockunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Krause

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
Geodatenerhebung																																							
Geodatenmanagement																																							
												LF 10: Geodaten für Printprodukte aufbereiten (1 x Klassenarbeit, 1 x Flyer, Mündliche Mitarbeit) (60 UStd)										LF 11: Mehrdimensionale Geoprodukte entwickeln (1 x Klassenarbeit, 1 x Karte, Mündliche Mitarbeit) (60 UStd)																	
												LS 10.1: Geodate n für verschie dene Druckver fahren aufberei ten (20 UStd)					LS 10.2: Geodaten für verschiedene Druckverfahren aufbereiten (40 UStd)																						
Geoproduktpräsentation																																							
LF 9: Geodaten in multimedialen Produkten realisieren (1 x Klassenarbeit, 1 x Website, 1 x Präsentation, Mündliche Mitarbeit) (80 UStd)																														LF 12: Geopro dukte kunden orientie rt konzipie ren und umsetz en (1 x Klassen arbeit, Mündlic he Mitarbei t) (80 UStd)									
LS 9.1: Eine Persönliche Webseite gestalten (20 UStd)				LS 9.2: Einen Internetauftritt planen (20 UStd)				LS 9.3: Audio- und Videoelemente in die Homepage integrieren (20 UStd)																															
Fremdsprachliche Kommunikation (Englisch)																																							
LS Fremd..0.1: Presenting a new product at an international trade fair "InterGeo"/Companies and company structures/ Giving a presentation in English (Präs. alt. K) (30 UStd)																																							

Wirtschafts-/Betriebslehre					
AF 1- 1: Aufbau und Gründung eines Unternehmens (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		AF 7- 1: Deutschland und Europa in der Welt (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		AF 7- 2: Deutschland in Europa und der Welt (4 UStd)	AF 6 1: Investition und Finanzierung (sonstige Mitarbeit) (6 UStd)
AS 1.1: Unternehmen im gesamtwirtschaftlichen Zusammenhang (2 UStd)	AS 1.2: Unternehmensstruktur und Rechtsform bestimmen (2 UStd)	AS 1.3: Ein Unternehmen gründen (4 UStd)	AS 1.1: Soziale Marktwirtschaft (6 UStd)	AS 1.2: Globalisierung-Chancen und Risiken I (2 UStd)	AS 2.1: Globalisierung-Chancen und Risiken II (4 UStd)
				AS 1.1: Finanzierungsarten und Kreditsicherheit (2 UStd)	AS 1.2: Haushaltplan und Konsumverhalten (4 UStd)
Berufsübergreifender Lernbereich					
Deutsch/Kommunikation					
AF 3: Schreiben (verfasste Texte, sonstige Mitarbeit) (20 UStd)		AF 6: Medien verstehen und nutzen (1x Klassenarbeit, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		AF 7 1: Sprache und Sprachgebrauch reflektieren (sonstige Mitarbeit) (10 UStd)	
AS 3.1: Schreiben fürs Web-Texte für die eigene Website erstellen (8 UStd)		AS 6.1: Wie Sprache wirkt und beeinflusst-Werbeanzeigen untersuchen (8 UStd)		AS 1.1: Entwicklungen im heutigen Sprachgebrauch erkennen und bewerten (sonstige Mitarbeit) (10 UStd)	
Politik/Gesellschaftslehre					
TB 1: Schutz von Natur und Umwelt-Ressourcensicherung und Nachhaltigkeit als politische Herausforderung (8 UStd)		TB 2: Chancen und Risiken globaler Vernetzung (Ausarbeitung, sonstige Mitarbeit) (8 UStd)		TB 3: aktuelle Themen (Vortrag, sonstige Mitarbeit) (10 UStd)	
AS 1.1: Lebenszyklus eines ausgewählten Produkts (8 UStd)				AS 3.1: aktuelle Themen 5 Minuten (4 UStd)	AS 3.2: aktuelle politische Themen nach Schülerwunsch (6 UStd)
Sport/Gesundheitsförderung					
TB 1: SG Oberstufe Block1 (8 UStd)		TB 2: SG Oberstufe Block2 (8 UStd)		TB 3: SG Oberstufe Block3 (6 UStd)	
AS 1.1: Tischtennis/ Badminton (8 UStd)		AS 2.1: Jugger/ Capture the Flag (kleine und große Sportspiele) (8 UStd)		AS 3.1: Feldhockey/ Fussball (große und kleine Sportspiele) (6 UStd)	
Religionslehre					
TB 1: Leben und Arbeiten (8 UStd)		TB 2: Ethik (8 UStd)		TB 1: Wahrnehmen und deuten (10 UStd)	
AS 1.1: Selbstreflexion (AF 1) (8 UStd)		AS 2.1: Ethisch begründetes Handeln (AF 6) (8 UStd)		AS 1.1: Ästhetik (AF 4) (10 UStd)	
TH 1.1.1: Beruf und Identität (8 UStd)		TH 2.1.1: Roboterethik - moralische und ethische Implikationen (8 UStd)		TH 1.1.1: Zielgerade, Umweg oder Irrweg - Lebenswege (10 UStd)	
Differenzierungsbereich					