

Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na	chhaltigkeit mit dem Schwerpun	kt "Kuı	nststofftechnik und Leichtbau"			
Maschinenbau und Werkstofftechnik	Materialien für Nachhaltigkeit	MN	Berufshauptgruppe 21 "Rohstoffgewinnung und - aufbereitung, Glas- und Keramikherstellung und - verarbeitung" – folgende Berufe			
		 21112 - Berg- und Maschinenmann / Berg- und Maschinenfrau; Ausbildung in Fachrichtungen: Vortrieb und Gewinnung, Transport und Instandhaltung 	21	0,1	Х	
			 21112 - Bergbautechnologe / Bergbautechnologin; Ausbildung in Fachrichtung: Tiefbautechnik, Tiefbohrtechnik 21212 - Aufbereitungsmechaniker / Aufbereitungsmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Naturstein, feuerfeste und keramische Rohstoffe, Sand und Kies, Steinkohle, Braunkohle 21212 - Naturwerksteinmechaniker / Naturwerksteinmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Maschinenbearbeitungstechnik, Schleiftechnik 21222 Betonfertigteilbauer / Betonfertigteilbauerin 21222 - Verfahrensmechaniker in der Steine- und Erdenindustrie / Verfahrensmechanikerin in der Steine- und Erdenindustrie; Ausbildung in Fachrichtungen: Baustoffe, Asphalttechnik, vorgefertigte Betonerzeugnisse, Gipsplatten oder Faserzement, Kalksandsteine oder Porenbeton, Transportbeton 21222 - Werksteinhersteller / Werksteinhersteller 	21	0,2	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	chhaltigkeit mit dem Schwerpunl	kt "Kur	- 21232 – Naturwerksteinmechaniker /			
			Naturwerksteinmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Steinmetztechnik 21232 – Steinmetz und Steinbildhauer / Steinmetzin und Steinbildhauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Steinmetzarbeiten 21312 – Glasmacher / Glasmacherin 21312 – Verfahrensmechaniker Glastechnik / Verfahrensmechanikerin Glastechnik / Verfahrensmechanikerin Glastechnik 21322 – Glasapparatebauer / Glasapparatebauer in 21332 – Leuchtröhrenglasbläser / Leuchtröhrenglasbläserin 21332 – Thermometermacher / Thermometermacherin; Ausbildung in Fachrichtung Thermometerblasen, Thermometerjustieren 21342 – Flachglastechnologe / Flachglastechnologin 21342 – Glasveredler / Glasveredlerin; Ausbildung in Fachrichtung: Glasmalerei und Kunstverglasung, Schliff und Gravur, Kantenund Flächenveredelung 21362 – Verfahrensmechaniker für Brillenoptik / Verfahrensmechaniker für Brillenoptik			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	hhaltigkeit mit dem Schwerpunkt,	"Kun	ststofftechnik und Leichtbau"			
			 21422 – Figurenkeramformer / Figurenkeramformerin 21422 – Industriekeramiker Modelltechnik / Industriekeramikerin Modelltechnik 			
			- 21362 - Feinoptiker / Feinoptikerin	21	0,3	Х
		,	Berufshauptgruppe 22 "Kunststoffherstellung und - verarbeitung, Holzbe- und -verarbeitung" – folgende Berufe			
			 22102 - Verfahrensmechaniker für Kunststoffund Kautschuktechnik / Verfahrensmechanikerin für Kunststoff- und Kautschuktechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Formteile, Halbzeuge, Mehrschichtkautschukteile, Compound- und Masterbatchherstellung, Bauteile, Faserverbundtechnologie, Kunststofffenster 22112 - Mechaniker für Reifen- und Vulkanisationstechnik / Mechanikerin für Reifen- und Vulkanisationstechnik; Ausbildung in Fachrichtungen: Reifen- und Fahrwerktechnik, Vulkanisationstechnik 22212 - Fahrzeuglackierer / Fahrzeuglackiererin 22302 - Holzbearbeitungsmechaniker / Holzbearbeitungsmechanikerin 22342 - Fachkraft für Möbel, Küchen- und Umzugsservice 22342 - Holzmechaniker / Holzmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Herstellen von Möbeln und Innenausbauteilen; Herstellen 	22	0,2	X



Fakultät		Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nacl	hhaltigkeit mit dem Schwerpunkt	"Kun	ststofftechnik und Leichtbau"			
			von Bauelementen, Holzpackmittel und Rahmen, Montieren von Innenausbauten und Bauelementen 22342 - Tischler / Tischlerin 22352 - Bürsten- und Pinselmacher / Bürsten- und Pinselmacherin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Herstellung von Bürsten, Herstellung von Pinseln 22352 - Flechtwerkgestalter / Flechtwerkgestalterin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Korbwaren, Flechtmöbel, Flechtobjekte 22382 - Böttcher / Böttcherin			
			- 22222 - Lacklaborant / Lacklaborantin Berufshauptgruppe 24 "Metallerzeugung und -	22	0,3	X
			bearbeitung, Metallbauberufe" – folgende Berufe			
			 24212 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Umform- und Drahttechnik 24232 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Zerspanungstechnik 24412 Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Konstruktionstechnik 24222 - Vorpolierer Schmuck- und Kleingeräteherstellung / Vorpoliererin Schmuck- und Kleingeräteherstellung 	24	0,1	X
			 24142 - Metall- und Glockengießer / Metall- und Glockengießerin; Ausbildung in 	24	0,2	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	chhaltigkeit mit dem Schwerpunk	kt "Kur	nststofftechnik und Leichtbau"			
			Fachrichtung: Metallgusstechnik, Zinngusstechnik, Kunst- und Glockengusstechnik - 24212 Stanz- und Umformmechaniker / Stanz- und Umformmechanikerin - 24222 - Feinpolierer / Feinpoliererin - 24302 - Oberflächenbeschichter / Oberflächenbeschichterin - 24302 - Verfahrensmechaniker für Beschichtungstechnik / Verfahrensmechanikerin für Beschichtungstechnik - 24522 - Büchsenmacher / Büchsenmacherin - 24532 - Uhrmacher / Uhrmacherin			
			 24112 - Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall; Ausbildung in Fachrichtung: Eisen- und Stahlmetallurgie, Nichteisenmetallurgie, Stahlumformung, Nichteisenmetallumformung 24132 - Gießereimechaniker / Gießereimechanikerin; Ausbildung in Schwerpunkten: Handformguss, Maschinenformguss, Druck- und Kokillenguss, Feinguss, Schmelzbetrieb, Kernherstellung 24232 - Zerspanungsmechaniker / Zerspanungsmechanikerin 24412 - Konstruktionsmechaniker / Konstruktionsmechanikerin 	24	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Schwerpunkt	: "Kun	ststofftechnik und Leichtbau"			
			 24412 - Metallbauer / Metallbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Metallgestaltung, Konstruktionstechnik 24512 - Feinwerkmechaniker / Feinwerkmechanikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Maschinenbau, Feinmechanik, Werkzeugbau, Zerspanungstechnik 24522 - Chirurgiemechaniker / Chirurgiemechanikerin 24522 - Präzisionswerkzeugmechaniker / Präzisionswerkzeugmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Zerspanwerkzeuge, Schneidwerkzeuge 24522 - Werkzeugmechaniker / Werkzeugmechanikerin 			
			Berufshauptgruppe 25 "Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe" – folgende Berufe			
			 25112 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Montagetechnik 25122 - Maschinen- und Anlageführer /	25	0,1	X
			 25112 - Fertigungsmechaniker / Fertigungsmechanikerin 	25	0,2	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	hhaltigkeit mit dem Schwerpun	kt "Kur				
			 25132 - Automatenfachmann / Automatenfachfrau; Ausbildung in Fachrichtung: Automatenmechatronik 25232 - Leichtflugzeugbauer / Leichtflugzeugbauerin 			
			 25102 - Industriemechaniker /	25	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	hhaltigkeit mit dem Schwerpunk	kt "Kur				
			 25252 - Kraftfahrzeugmechatroniker / Kraftfahrzeugmechatronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkt: Motorradtechnik 25252 - Zweiradmechatroniker / Zweiradmechatronikerin; Ausbildung nach Fachrichtung: Fahrradtechnik, Motorradtechnik 			
			Berufshauptgruppe 26 "Mechatronik, Energie- und Elektroberufe" – folgende Berufe			
			 26252 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin 26302 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Geräte und Systeme 	26	0,1	X
			 26222 - Elektroanlagenmonteur / Elektroanlagenmonteurin 26312 - Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker / Informations- und Telekommunikationssystem-Elektronikerin 26322 - Mikrotechnologe / Mikrotechnologin; Ausbildung nach Scherpunkten: Halbleitertechnik, Mikrosystemtechnik 	26	0,2	X
			 26112 - Mechatroniker / Mechatronikerin 26122 - Elektroniker / Elektronikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Automatisierungstechnik, Energie- und Gebäudetechnik, Informations- und Telekommunikationstechnik 	26	0,3	Х



Fakultät		Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	chhaltigkeit mit dem Schwerpunkt	"Kur				
			 26122 - Elektroniker für Automatisierungstechnik / Elektronikerin für Automatisierungstechnik 26212 - Elektroniker für Gebäude- und Infrastruktursysteme / Elektronikerin für Gebäude- und Infrastruktursysteme 26222 - Elektroniker für Maschinen und Antriebstechnik / Elektronikerin für Maschinen und Antriebstechnik 26252 - Elektroniker für Betriebstechnik / Elektronikerin für Betriebstechnik 26302 - Elektroniker für Geräte und Systeme / Elektronikerin für Geräte und Systeme 26302 - Systemelektroniker / Systemelektronikerin 26312 - Elektroniker für Informations- und Systemtechnik / Elektronikerin für Informations- und Systemtechnik 26312 - Informationselektroniker / Informationselektronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Geräte- und Systemtechnik, Bürosystemtechnik 26332 - Fluggeräteelektroniker / Fluggeräteelektronikerin 			
			Berufshauptgruppe 27 "Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe" – folgende Berufe			
			 27212 - Bauzeichner / Bauzeichnerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Tief-, 	27	0,2	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Schwerpunkt	"Kun	ststofftechnik und Leichtbau"			
			Straßen- und Landschaftsbau, Ingenieurbau, Architektur - 27232 - Biologiemodellmacher / Biologiemodellmacherin - 27302 - Produktionstechnologe / Produktionstechnologin			
			 27212 - Technischer Produktdesigner / Technische Produktdesignerin; Ausbildung in Fachrichtung: Produktgestaltung und – konstruktion, Maschinen- und Anlagenkonstruktion 27212 - Technischer Systemplaner / Technische Systemplanerin; Ausbildung in Fachrichtung: Stahl- und Metallbautechnik, Elektrotechnische Systeme, Versorgungs- und Ausrüstungstechnik 27232 - Technischer Modellbauer / Technische Modellbauerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Gießerei, Karosserie und Produktion, Anschauung 	27	0,3	X
			Berufshauptgruppe 43 "Informatik-, Informations- und Kommunikations-technologieberufe" – folgende Berufe			
			 43102 - Fachinformatiker/ Fachinformatikerin Ausbildung in Fachrichtung: Systemintegration 43112 - Informatikkaufmann / Informatikkauffrau 43233 - Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann / 	43	0,2	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Schwerpu	nkt "Kuı	nststofftechnik und Leichtbau"			
			Informations- und Telekommunikationssystem-Kauffrau - 43412 - Fachinformatiker / Fachinformatikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Anwendungsentwicklung - 43412 - Mathematisch-technischer Softwareentwickler / Mathematisch- technische Softwareentwicklerin			
			Berufshauptgruppe 93 "Produktdesign und kunsthandwerkliche Berufe, bildende Kunst, Musikinstumentenbau" – folgende Berufe			
			 93612 – Bogenmacher / Bogenmacherin 93332 - Drechsler (Elfenbeinschnitzer) / Drechslerin (Elfenbeinschnitzerin); Ausbildung in Fachrichtung: Drechseln, Elfenbeinschnitzen 93522 - Edelsteinschleifer / Edelsteinschleiferin; Ausbildung in Fachrichtungen: Edelstein-schleifen, Industriediamantschleifen, Schmuckdiamant-schleifen, Edelsteingravieren 93612 - Geigenbauer / Geigenbauerin 93222 - Gestalter für visuelles Marketing / Gestalterin für visuelles Marketing 93222 - Glas- und Porzellanmaler Glas- und Porzellanmalerin 93432 - Glasbläser / Glasbläserin Ausbildung in Fachrichtung: Kunstaugen, Glasgestaltung- Christbaumschmuck 93532 - Graveur / Graveurin 	93	0,2	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na	chhaltigkeit mit dem Schwerpunk	kt "Kur	nststofftechnik und Leichtbau"			
			 93682 – Handzuginstrumenten-macher / Handzuginstrumenten-macherin 93312 - Holzbildhauer / Holzbildhauerin 93622 Holzblasinstrumenten-macher / Holzblasinstrumenten-macherin 93332 - Holzspielzeugmacher / Holzspielzeugmacherin 93422 - Industriekeramiker Dekorationstechnik / Industriekeramikerin Dekorationstechnik / Industriekeramikerin Dekorationstechnik / Seramikerin 93412 - Keramiker / Keramikerin 93352 - Kerzenhersteller und Wachsbildner / Kerzenherstellerin und Wachsbildnerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Kerzenherstellung – Wachsbildnerei 93512 - Metallbildner / Metallbildnerei 93512 - Metallbildner / Metallbildnerin; Ausbildung in Fachrichtung: Gürtlertechnik, Metalldrücktechnik, Ziseliertechnik 93632 - Metallblasinstrumentenmacher / Metallblasinstrumentenmacherin 93232 - Raumausstatter / Raumausstatterin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Boden, Polstern, Raumdekoration, Licht-, Sicht- und Sonnenschutzanlagen, Wand- und Deckendekoration 93542 - Schilder- und Lichtreklamehersteller/ Schilder- und Lichtreklameherstellerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Technik, Montage, Werbeelektrik/-elektronik, Grafik, Druck, Applikation 			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na	chhaltigkeit mit dem Schwerpunl	kt "Kur	- 93332 – Spielzeughersteller / Spielzeugherstellerin - 93312 - Steinmetz und Steinbildhauer / Steinmetzin und Steinbildhauerin: Ausbildung in Fachrichtung: Steinbildhauer-arbeiten, - 93342 – Vergolder / Vergolderin - 93612 – Zupfinstrumentenmacher / Zupfinstrumentenmacherin; Ausbildung in Fachrichtungen: Gitarrenbau, Harfenbau			
			 93522 - Edelsteinfasser / Edelsteinfasserin 93522 - Goldschmied / Goldschmiedin; Ausbildung in Fachrichtung, Juwelen, Schmuck-Ketten 93642 - Klavier- und Cembalobauer / Klavier- und Cembalobauerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Klavierbau, Cembalobau 93422 - Manufakturporzellanmaler / Manufakturporzellanmalerin 93652 - Orgel- und Harmoniumbauer / Orgel- und Harmoniumbauerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Orgelbau, Pfeifenbau 93522 - Silberschmied / Silberschmiedin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Metall - Email 	93	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac Materialografie	chhaltigkeit mit den Studienschw	erpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	d "We	erkstofftechnik	und
Maschinenbau und Werkstofftechnik	Oberflächentechnologie/Neue Materialien inclusive den Studienschwerpunkten	V, VMM,	Berufshauptgruppe 21 "Rohstoffgewinnung und - aufbereitung, Glas- und Keramikherstellung und - verarbeitung" – folgende Berufe			
	Maschinenbau/Neue Materialien, Materialographie/Neue Materialien	, VMG	 21112 - Berg- und Maschinenmann / Berg- und Maschinenfrau; Ausbildung in Fachrichtungen: Vortrieb und Gewinnung, Transport und Instandhaltung 	21	0,1	Х
			 21112 - Bergbautechnologe / Bergbautechnologin; Ausbildung in Fachrichtung: Tiefbautechnik, Tiefbohrtechnik 21212 - Aufbereitungsmechaniker / Aufbereitungsmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Naturstein, feuerfeste und keramische Rohstoffe, Sand und Kies, Steinkohle, Braunkohle 21212 - Naturwerksteinmechaniker / Naturwerksteinmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Maschinenbearbeitungstechnik, Schleiftechnik 21222 Betonfertigteilbauer / Betonfertigteilbauerin 21222 - Verfahrensmechaniker in der Steine- und Erdenindustrie / Verfahrensmechanikerin in der Steine- und Erdenindustrie; Ausbildung in Fachrichtungen: Baustoffe, Asphalttechnik, vorgefertigte Betonerzeugnisse, Gipsplatten 	21	0,2	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na Materialografie	chhaltigkeit mit den Studienschw	erpunkt	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	d "We	rkstofftechnik	und
			oder Faserzement, Kalksandsteine oder Porenbeton, Transportbeton - 21222 – Werksteinhersteller / Werksteinhersteller - 21232 – Naturwerksteinmechaniker / Naturwerksteinmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Steinmetztechnik - 21232 – Steinmetz und Steinbildhauer / Steinmetzin und Steinbildhauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Steinmetzarbeiten - 21312 – Glasmacher / Glasmacherin - 21312 – Verfahrensmechaniker Glastechnik / Verfahrensmechanikerin Glastechnik - Verfahrensmechanikerin Glastechnik - 21322 – Glasapparatebauer / Glasapparatebauerin - 21332 – Leuchtröhrenglasbläser / Leuchtröhrenglasbläserin - 21332 – Thermometermacher / Thermometermacherin; Ausbildung in Fachrichtung Thermometerblasen, Thermometerjustieren - 21342 – Flachglastechnologe / Flachglastechnologin - 21342 – Glasveredler / Glasveredlerin; Ausbildung in Fachrichtung: Glasmalerei und Kunstverglasung, Schliff und Gravur, Kanten- und Flächenveredelung			



Fakultät Materialian für Nach	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	Nr.	Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialografie		wer parik	- 21362 – Verfahrensmechaniker für Brillenoptik / Verfahrensmechanikerin für	,,,,,,,	in Noton to comme	
			Brillenoptik - 21412 – Industriekeramiker Anlagentechnik / Industriekeramikerin Anlagentechnik - 21412 – Industriekeramiker Verfahrenstechnik / Industriekeramikerin Verfahrenstechnik - 21422 – Figurenkeramformer / Figurenkeramformerin - 21422 – Industriekeramiker Modelltechnik / Industriekeramikerin Modelltechnik			
			- 21362 - Feinoptiker / Feinoptikerin Berufshauptgruppe 22 "Kunststoffherstellung und - verarbeitung, Holzbe- und -verarbeitung" – folgende Berufe	21	0,3	Х
			 22102 - Verfahrensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik / Verfahrensmechanikerin für Kunststoff- und Kautschuktechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Formteile, Halbzeuge, Mehrschichtkautschukteile, Compound- und Masterbatchherstellung, Bauteile, Faserverbundtechnologie, Kunststofffenster 22112 - Mechaniker für Reifen- und Vulkanisationstechnik / Mechanikerin für Reifen- und Vulkanisationstechnik; Ausbildung in Fachrichtungen: Reifen- und Fahrwerktechnik, Vulkanisationstechnik 	22	0,2	X



Fakultät Materialien für Nach	Studiengang haltigkeit mit den Studiensc	Stg.	Berufshauptgruppe ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" un	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialografie			 22212 - Fahrzeuglackierer / Fahrzeuglackiererin 22302 - Holzbearbeitungsmechaniker / Holzbearbeitungsmechanikerin 22342 - Fachkraft für Möbel, Küchen- und Umzugsservice 22342 - Holzmechaniker / Holzmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Herstellen von Möbeln und Innenausbauteilen; Herstellen von Bauelementen, Holzpackmittel und Rahmen, Montieren von Innenausbauten und Bauelementen 22342 - Tischler / Tischlerin 22352 - Bürsten- und Pinselmacher / Bürsten- und Pinselmacherin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Herstellung von Bürsten, Herstellung von Pinseln 22352 - Flechtwerkgestalter / Flechtwerkgestalterin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Korbwaren, Flechtmöbel, Flechtobjekte 22382 - Böttcher / Böttcherin 22222 - Lacklaborant / Lacklaborantin Berufshauptgruppe 24 "Metallerzeugung und - bearbeitung, Metallbauberufe" – folgende Berufe 	22	0,3	X
			 24212 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Umform- und Drahttechnik 	24	0,1	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach Materialografie	haltigkeit mit den Studienschv	verpunkt	en "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" un	d "We	erkstofftechnik	und
			 24232 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Zerspanungstechnik 24412 Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Konstruktionstechnik 24222 - Vorpolierer Schmuck- und Kleingeräteherstellung / Vorpoliererin Schmuck- und Kleingeräteherstellung 			
			 24142 - Metall- und Glockengießer / Metall- und Glockengießerin; Ausbildung in Fachrichtung: Metallgusstechnik, Zinngusstechnik, Kunst- und Glockengusstechnik 24212 Stanz- und Umformmechaniker / Stanz- und Umformmechanikerin 24222 - Feinpolierer / Feinpoliererin 24302 - Oberflächenbeschichter / Oberflächenbeschichterin 24302 - Verfahrensmechaniker für Beschichtungstechnik / Verfahrensmechanikerin für Beschichtungstechnik 24522 - Büchsenmacher / Büchsenmacherin 24532 - Uhrmacher / Uhrmacherin 	24	0,2	X
			 24112 - Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall; Ausbildung in Fachrichtung: Eisen- und Stahlmetallurgie, Nichteisenmetallurgie, 	24	0,3	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na Materialografie	ichhaltigkeit mit den Studienschv	erpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	d "We	rkstofftechnik	und
			Stahlumformung, Nichteisenmetallumformung - 24132 - Gießereimechaniker / Gießereimechanikerin; Ausbildung in Schwerpunkten: Handformguss, Maschinenformguss, Druck- und Kokillenguss, Feinguss, Schmelzbetrieb, Kernherstellung - 24232 - Zerspanungsmechaniker / Zerspanungsmechanikerin - 24412 - Konstruktionsmechaniker / Konstruktionsmechanikerin - 24412 - Metallbauer / Metallbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Metallgestaltung, Konstruktionstechnik - 24512 - Feinwerkmechaniker / Feinwerkmechanikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Maschinenbau, Feinmechanik, Werkzeugbau, Zerspanungstechnik - 24522 - Chirurgiemechaniker / Chirurgiemechanikerin - 24522 - Präzisionswerkzeugmechaniker / Präzisionswerkzeugmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Zerspanwerkzeuge, Schneidwerkzeuge			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach Materialografie	haltigkeit mit den Studiensch	werpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	d "We	erkstofftechnik	und
			- 24522 - Werkzeugmechaniker / Werkzeugmechanikerin			
			Berufshauptgruppe 25 "Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe" – folgende Berufe			
			 25112 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Montagetechnik 25122 - Maschinen- und Anlageführer / Maschinen- und Anlageführerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Metall- und Kunststofftechnik, Textiltechnik, Textilveredelung, Lebensmitteltechnik, Druckweiter- und Papierverarbeitung 25252 - Fahrradmonteur / Fahrradmonteurin 	25	0,1	X
			 25112 - Fertigungsmechaniker / Fertigungsmechanikerin 25132 - Automatenfachmann / Automatenfachfrau; Ausbildung in Fachrichtung: Automatenmechatronik 25232 - Leichtflugzeugbauer / Leichtflugzeugbauerin 	25	0,2	Х
			 25102 - Industriemechaniker / Industriemechanikerin 25212 - Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker / Karosserie und Fahrzeugbaumechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Karosserieinstandhaltungstechnik, Karosserie- und Fahrzeugbautechnik 	25	0,3	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach Materialografie	haltigkeit mit den Studienscl	nwerpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" un	d "We	erkstofftechnik	und
			 25212 - Kraftfahrzeugmechatroniker / Kraftfahrzeugmechatronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Personenkraftwagentechnik, Nutzfahrzeugtechnik, System- und Hochvolttechnik, Karosserietechnik 25222 - Land- und Baumaschinenmechatroniker / Land- und Baumaschinenmechatronikerin 25222 - Metallbauer / Metallbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Nutzfahrzeugbau 25232 - Fluggerätmechaniker / Fluggerätmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Triebwerkstechnik, Fertigungstechnik, Instandhaltung 25242 - Bootsbauer / Bootsbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Technik 25252 - Kraftfahrzeugmechatroniker / Kraftfahrzeugmechatronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkt: Motorradtechnik 25252 - Zweiradmechatroniker / Zweiradmechatronikerin; Ausbildung nach Fachrichtung: Fahrradtechnik, Motorradtechnik 			
			Elektroberufe" – folgende Berufe - 26252 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin	26	0,1	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach Materialografie	haltigkeit mit den Studiensc	hwerpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" un	d "We	erkstofftechnik	und
			 26302 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Geräte und Systeme 			
			 26222 - Elektroanlagenmonteur / Elektroanlagenmonteurin 26312 - Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker / Informations- und Telekommunikationssystem-Elektronikerin 26322 - Mikrotechnologe / Mikrotechnologin; Ausbildung nach Scherpunkten: Halbleitertechnik, Mikrosystemtechnik 	26	0,2	X
			 26112 - Mechatroniker / Mechatronikerin 26122 - Elektroniker / Elektronikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Automatisierungstechnik, Energie- und Gebäudetechnik, Informations- und Telekommunikationstechnik 26122 - Elektroniker für Automatisierungstechnik / Elektronikerin für Automatisierungstechnik 26212 - Elektroniker für Gebäude- und Infrastruktursysteme / Elektronikerin für Gebäude- und Infrastruktursysteme 26222 - Elektroniker für Maschinen und Antriebstechnik / Elektronikerin für Maschinen und Antriebstechnik 26252 - Elektroniker für Betriebstechnik / Elektronikerin für Betriebstechnik 	26	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac Materialografie	hhaltigkeit mit den Studienschw	erpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	d "We	rkstofftechnik	und
			 26302 - Elektroniker für Geräte und Systeme / Elektronikerin für Geräte und Systeme 26302 - Systemelektroniker / Systemelektronikerin 26312 - Elektroniker für Informations- und Systemtechnik / Elektronikerin für Informations- und Systemtechnik 26312 - Informationselektroniker / Informationselektronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Geräte- und Systemtechnik, Bürosystemtechnik 26332 - Fluggeräteelektroniker / Fluggeräteelektronikerin Berufshauptgruppe 27 "Technische Forschungs-,			
			Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe" – folgende Berufe			
			 27212 - Bauzeichner / Bauzeichnerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Tief-, Straßen- und Landschaftsbau, Ingenieurbau, Architektur 27232 - Biologiemodellmacher / Biologiemodellmacherin 27302 - Produktionstechnologe / Produktionstechnologin 	27	0,2	Х
			 27212 - Technischer Produktdesigner / Technische Produktdesignerin; Ausbildung in Fachrichtung: Produktgestaltung und – 	27	0,3	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialografie	nnaitigkeit mit den Studienschw	erpunk	ten "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" un	a "vve	erkstomtechnik	una
			konstruktion, Maschinen- und Anlagenkonstruktion - 27212 - Technischer Systemplaner / Technische Systemplanerin; Ausbildung in Fachrichtung: Stahl- und Metallbautechnik, Elektrotechnische Systeme, Versorgungs- und Ausrüstungstechnik - 27232 - Technischer Modellbauer / Technische Modellbauerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Gießerei, Karosserie und Produktion, Anschauung			
			Berufshauptgruppe 41 "Mathematik-, Biologie-, Chemie- und Physikberufe"- folgende Berufe			
			 41312 – Produktionsfachkraft Chemie 41322 – Chemielaborjungwerker / Chemielaborjungwerkerin 	41	0,1	Х
			 41212 – Milchwirtschaftlicher Laborant / Milchwirtschaftliche Laborantin 41322 – Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik 41422 – Edelmetallprüfer / Edelmetallprüferin 41432 – Baustoffprüfer / Baustoffprüferin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Geotechnik, Mörtel- und Betontechnik, Asphalttechnik 	41	0,2	X
			- 41212 – Biologielaborant / Biologielaborantin	41	0,3	Х



	Studiengang chhaltigkeit mit den Studienschwe	Stg. erpunkt	Berufshauptgruppe en "Oberflächentechnik", "Maschinenbau" und	Nr.	Bonierung Ausbildung¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialografie			 41312 – Chemikant / Chemikantin 41312 – Pharmakant / Pharmakantin 41322 – Chemielaborant / Chemielaborantin 41322 – Textillaborant / Textillaborantin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Textilchemie, Textilveredlung, Textiltechnik 41412 – Physiklaborant / Physiklaborantin 41422 – Werkstoffprüfer / Werkstoffprüferin; Ausbildung in Fachrichtung: Metalltechnik, Kunststofftechnik, Systemtechnik, Wärmebehandlungstechnik 			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	chhaltigkeit mit dem Studiensch	verpui	nkt "International Sales and New Technologies"			
Maschinenbau und	International Sales Management and Technology	IST	Berufshauptgruppe 23 "Papier- und Druckberufe, technische Mediengestaltung" – folgende Berufe			
Werkstofftechnik	and Technology		 23112 - Papiertechnologe / Papiertechnologin 232122 Packmitteltechnologe / Packmitteltechnologien 23212 - Mediengestalter Digital und Print / Mediengestalterin Digital und Print; Ausbildung in Fachrichtung: Gestaltung und Technik, Konzeption und Visualisierung 23322 - Fotograf / Fotografin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Porträtfotografie, Produktfotografie, Industrie- und Architekturfotografie, Wissenschaftsfotografie 23412 - Medientechnologe Druck / Medientechnologin Druck 23412 - Medientechnologe Siebdruck / Medientechnologin Siebdruck 23422 - Buchbinder / Buchbinderin 23422 - Medientechnologe Druckverarbeitung / Medientechnologin Druckverarbeitung 	23	0,2	X
			Berufshauptgruppe 24 "Metallerzeugung und - bearbeitung, Metallbauberufe" – folgende Berufe			
		 24212 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Umform- und Drahttechnik 24232 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Zerspanungstechnik 24412 Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Konstruktionstechnik 	24	0,1	Х	



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
materialien für Nach	naitigkeit mit dem Studiens	schwerpuni	 kt "International Sales and New Technologies" 24222 - Vorpolierer Schmuck- und Kleingeräteherstellung / Vorpoliererin Schmuck- und Kleingeräteherstellung 			
			 24142 - Metall- und Glockengießer / Metall- und Glockengießerin; Ausbildung in Fachrichtung: Metallgusstechnik, Zinngusstechnik, Kunst- und Glockengusstechnik 24212 Stanz- und Umformmechaniker / Stanz- und Umformmechanikerin 24222 - Feinpolierer / Feinpoliererin 24302 - Oberflächenbeschichter / Oberflächenbeschichterin 24302 - Verfahrensmechaniker für Beschichtungstechnik / Verfahrensmechanikerin für Beschichtungstechnik 24522 - Büchsenmacher / Büchsenmacherin 24532 - Uhrmacher / Uhrmacherin 	24	0,2	X
			 24112 - Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall; Ausbildung in Fachrichtung: Eisen- und Stahlmetallurgie, Nichteisenmetallurgie, Stahlumformung, Nichteisenmetallumformung 24132 - Gießereimechaniker /	24	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nachl	naltigkeit mit dem Studiens	schwerpur	- 24232 - Zerspanungsmechaniker / Zerspanungsmechanikerin - 24412 - Konstruktionsmechaniker / Konstruktionsmechanikerin - 24412 - Metallbauer / Metallbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Metallgestaltung, Konstruktionstechnik - 24512 - Feinwerkmechaniker / Feinwerkmechanikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Maschinenbau, Feinmechanik, Werkzeugbau, Zerspanungstechnik - 24522 - Chirurgiemechaniker / Chirurgiemechanikerin - 24522 - Präzisionswerkzeugmechaniker / Präzisionswerkzeugmechanikerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Zerspanwerkzeuge, Schneidwerkzeuge - 24522 - Werkzeugmechaniker / Werkzeugmechanikerin			
			Berufshauptgruppe 25 "Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe" – folgende Berufe			
			 25112 - Fachkraft für Metalltechnik; Ausbildung in Fachrichtung: Montagetechnik 25122 - Maschinen- und Anlageführer / Maschinen- und Anlageführerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Metall- und Kunststofftechnik, Textiltechnik, Textilveredelung, Lebensmitteltechnik, Druckweiter- und Papierverarbeitung 	25	0,1	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	hhaltigkeit mit dem Studienschv	verpur	nkt "International Sales and New Technologies"			
			- 25252 - Fahrradmonteur / Fahrradmonteurin			
			 25112 - Fertigungsmechaniker / Fertigungsmechanikerin 25132 - Automatenfachmann / Automatenfachfrau; Ausbildung in Fachrichtung: Automatenmechatronik 25232 - Leichtflugzeugbauer / Leichtflugzeugbauerin 	25	0,2	Х
			 25102 - Industriemechaniker /	25	0,3	X



Fakultät		Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nacl	hhaltigkeit mit dem Studienschwe	erpun	kt "International Sales and New Technologies"			
			 Fachrichtung: Triebwerkstechnik, Fertigungstechnik, Instandhaltung 25242 - Bootsbauer / Bootsbauerin; Ausbildung in Fachrichtung: Technik 25252 - Kraftfahrzeugmechatroniker / Kraftfahrzeugmechatronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkt: Motorradtechnik 25252 - Zweiradmechatroniker / Zweiradmechatronikerin; Ausbildung nach Fachrichtung: Fahrradtechnik, Motorradtechnik 			
			Berufshauptgruppe 26 "Mechatronik, Energie- und Elektroberufe" – folgende Berufe			
			 26252 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin 26302 - Industrieelektriker / Industrieelektrikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Geräte und Systeme 	26	0,1	Х
			 26222 - Elektroanlagenmonteur / Elektroanlagenmonteurin 26312 - Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker / Informations- und Telekommunikationssystem-Elektronikerin 26322 - Mikrotechnologe / Mikrotechnologin; Ausbildung nach Scherpunkten: Halbleitertechnik, Mikrosystemtechnik 	26	0,2	X
			- 26112 - Mechatroniker / Mechatronikerin	26	0,3	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Na	chhaltigkeit mit dem Studiensch	werpur	nkt "International Sales and New Technologies"			
			 26122 - Elektroniker / Elektronikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Automatisierungstechnik, Energie- und Gebäudetechnik, Informations- und Telekommunikationstechnik 26122 - Elektroniker für Automatisierungstechnik / Elektronikerin für Automatisierungstechnik 26212 - Elektroniker für Gebäude- und Infrastruktursysteme / Elektronikerin für Gebäude- und Infrastruktursysteme 26222 - Elektroniker für Maschinen und Antriebstechnik / Elektronikerin für Maschinen und Antriebstechnik 26252 - Elektroniker für Betriebstechnik / Elektronikerin für Betriebstechnik 26302 - Elektroniker für Geräte und Systeme / Elektronikerin für Geräte und Systeme 26302 - Systemelektroniker / Systemelektronikerin 26312 - Elektroniker für Informations- und Systemtechnik / Elektronikerin für Informations- und Systemtechnik 26312 - Informationselektroniker / Informationselektronikerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Geräte- und Systemtechnik, Bürosystemtechnik 26332 - Fluggeräteelektroniker / Fluggeräteelektronikerin 			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Studienschv	verpur	nkt "International Sales and New Technologies"			
			Berufshauptgruppe 27 "Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe" – folgende Berufe			
			 27212 - Bauzeichner / Bauzeichnerin; Ausbildung nach Schwerpunkten: Tief-, Straßen- und Landschaftsbau, Ingenieurbau, Architektur 27232 - Biologiemodellmacher / Biologiemodellmacherin 27302 - Produktionstechnologe / Produktionstechnologin 	27	0,2	Х
			 27212 - Technischer Produktdesigner / Technische Produktdesignerin; Ausbildung in Fachrichtung: Produktgestaltung und – konstruktion, Maschinen- und Anlagenkonstruktion 27212 - Technischer Systemplaner / Technische Systemplanerin; Ausbildung in Fachrichtung: Stahl- und Metallbautechnik, Elektrotechnische Systeme, Versorgungs- und Ausrüstungstechnik 27232 - Technischer Modellbauer / Technische Modellbauerin; Ausbildung in Fachrichtungen: Gießerei, Karosserie und Produktion, Anschauung 	27	0,3	X
			Berufshauptgruppe 43 "Informatik-, Informations- und Kommunikations-technologieberufe" – folgende Berufe			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Studiensch	werpu	nkt "International Sales and New Technologies"	ı	I	
			 43102 - Fachinformatiker/ Fachinformatikerin Ausbildung in Fachrichtung: Systemintegration 43112 - Informatikkaufmann / Informatikkauffrau 43233 - Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann / Informations- und Telekommunikationssystem-Kauffrau 43412 - Fachinformatiker / Fachinformatikerin; Ausbildung in Fachrichtung: Anwendungsentwicklung 43412 - Mathematisch-technischer Softwareentwickler / Mathematisch-technische Softwareentwicklerin 	43	0,2	X
			Berufshauptgruppe 61 "Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe" – folgende Berufe			
			 61122 Mediengestalter Digital und Print / Mediengestalterin Digital und Print; Ausbildung in Fachrichtung: Beratung und Planung 61142 Automatenfachmann /Automatenfachfrau; Ausbildung in Fachrichtung: Automatendienstleistung 61212 Kaufmann im Groß- und Außenhandel / Kauffrau im Groß- und Außenhandel; Ausbildung in Fachrichtungen: Großhandel, Außenhandel 61282 Kaufmann im E-Commerce / Kauffrau im E-Commerce 	61	0,2	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nac	chhaltigkeit mit dem Studienschw	erpur	nkt "International Sales and New Technologies"			
			- 61312 Immobilienkaufmann / Immobilienkauffrau			
			Berufshauptgruppe 62 "Verkaufsberufe" – folgende Berufe			
			- 62102 - Verkäufer/ Verkäuferin	62	0,1	Х
			 62102 - Kaufmann im Einzelhandel /Kauffrau im Einzelhandel 62242 - Fotomedienfachmann / Fotomedienfachfrau 62272 - Automobilkaufmann / Automobilkauffrau 62282 - Tankwart / Tankwartin 62312 - Fachverkäufer / Fachverkäuferin für Lebensmittelhandwerk im Lebensmittelhandwerk; Ausbildung nach Schwerpunkten: Bäckerei-Konditorei, Fleischerei 62412 - Drogist/Drogistin 62412 - Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter / Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte 62512 - Buchhändler / Buchhändlerin 62532 - Musikfachhändler / Musikfachhändlerin Berufshauptgruppe 63 "Tourismus-, Hotel- und	62	0,2	X
			Gaststättenberufe" – folgende Berufe	00	0.4	V
			- Fachkraft für Gastgewerbe	63	0,1	Х



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nachl	haltigkeit mit dem Studiensch	werpur	nkt "International Sales and New Technologies"			
			 63112 - Kaufmann für Tourismus und Freizeit / Kauffrau für Tourismus und Freizeit 63112 - Tourismuskaufmann (Kaufmann für Privat und Geschäftsreisen) / Tourismuskauffrau (Kauffrau für Privat- und Geschäftsreisen) 63112 - Sport- und Fitnesskaufmann / Sport- und Fitnesskauffrau 63112 - Sportfachmann / Sportfachfrau 63212 - Hotelkaufmann / Hotelkauffrau 63302 - Restaurantfachmann / Restaurantfachfrau 63312 - Fachmann für Systemgastronomie / Fachfrau für Systemgastronomie 63402 Veranstaltungskaufmann / Veranstaltungskauffrau 	63	0,2	X
			Berufshauptgruppe 71 "Berufe in Unternehmensführung und -organisation" – nur folgende Berufe			
			 71302 - Industriekaufmann / Industriekauffrau 71382 - Werkgehilfe Schmuckwarenindustrie / Werkgehilfin Schmuckwarenindustrie 71402 - Kaufmann für Büromanagement / Kauffrau für Büromanagement 71522 - Personaldienstleistungskaufmann / Personaldienstleistungskauffrau 	71	0,2	Х
			Berufshauptgruppe 72 "Berufe in Finanzdienstleistungen, Rechnungswesen und Steuerberatung" – folgende Berufe			



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Materialien für Nach	haltigkeit mit dem Studiensc	hwerpui	nkt "International Sales and New Technologies"	ı		
			 72112 - Bankkaufmann / Bankkauffrau 72122 - Investmentfondskaufmann / Investmentfondskauffrau 72122 - Kaufmann für Versicherungen und Finanzen / Kauffrau für Versicherungen und Finanzen; Ausbildung in Fachrichtung: Finanzberatung, Versicherung 72302 - Steuerfachangestellter / Steuerfachangestellte 	72	0,2	X
			Berufshauptgruppe 73 "Berufe in Recht und Verwaltung" – folgende Berufe			
			 73112 - Notarfachangestellter / Notarfachangestellte 73112 - Patentanwaltsfachangestellter / Patentanwaltsfachangestellte 73112 - Rechtsanwalts- und Notarfachangestellter / Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte 73112 - Rechtsanwaltsfachangestellter / Rechtsanwaltsfachangestellter / Rechtsanwaltsfachangestellte 73202 - Verwaltungsfachangestellter / Verwaltungsfachangestellte; Ausbildung in Fachrichtung: Bundesverwaltung, Landesverwaltung, Kommunalverwaltung 73212 - Fachangestellter für Arbeitsmarktdienstleistungen / Fachangestellte für Arbeitsmarktdienstleistungen 73212 - Sozialversicherungsfach- angestellter / Sozialversicherungsfach-angestellte; 	73	0,2	X



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)
Waterlanen für Nac	Amangken mit dem Studiensch	werpur	Ausbildung in Fachrichtungen: allgemeine Krankenversicherung, gesetzliche Unfallversicherung, gesetzlichen Rentenversicherung, knappschaftliche Sozialversicherung, landwirtschaftliche Sozialversicherung - 73222 - Kaufmann im Gesundheitswesen / Kauffrau im Gesundheitswesen - 73252 - Justizfachangestellter / Justizfachangestellte - 73252 - Justizfachangestellter / Justizfachangestellte - 73282 Verwaltungsfachangestellter / Verwaltungsfachangestellte; Ausbildung in Fachrichtung: Handwerksorganisation und Industrie- und Handelskammern, Kirchenverwaltung in den Gliedkirchen der Evangelischen Kirche in Deutschland - 73342 Fachangestellter für Medien- und Informationsdienste / Fachangestellte für Medien- und Informationsdienste; Ausbildung in Fachrichtung: Archiv-Bildagentur, Bibliothek, Information und Dokumentation, Medizinische Dokumentation Berufshauptgruppe 91 "Sprach-, literatur-, geistes- und wirtschafswissenschaftliche Berufe" – folgende Berufe - 91342 Fachangestellter für Markt- und Sozialforschung / Fachangestellte für Markt- und Sozialforschung	91	0,2	



Fakultät	Studiengang	Stg.	Berufshauptgruppe	Nr.	Bonierung Ausbildung ¹⁾ 24 Mon >= 0,1 36 Mon >= 0,2 42 Mon >= 0,3	Berufs- tätigkeit ¹⁾ >18 Monate (max. 0,1)			
Materialien für Nachhaltigkeit mit dem Studienschwerpunkt "International Sales and New Technologies"									
			Berufshauptgruppe 92 "Werbung, Marketing, kaufmännische und redaktionelle Medienberufe" – folgende Berufe						
			 92122 – Servicefachkraft für Dialogmarketing 92112 Kaufmann für Marketingkommunikation / Kauffrau für	92	0,2				