Bundesministerium Bildung, Wissenschaft und Forschung

Cluster-Einteilung Angewandte Mathematik (BHS)

gültig ab Matura-Prüfungstermine 2017/18

Stand: September 2019

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt
	Bautechnik	Bauwirtschaft Hochbau Holzbau Tiefbau Umwelttechnik*
	Grafik- und Kommunikationsdesign	
	Innenarchitektur und Holztechnologien	Holztechnik Raum- und Objektgestaltung
HTL1	Art and Design (ehemals: Kunst und Design)	Angewandte Malerei – Oberflächendesign-Restaurierungstechnik Bildhauerei – Objektdesign Graviertechnik Interior- und Surfacedesign Keramik Kunstschmiede und Metallplastiker Produktdesign Schmuck
	Medien	Animation Film Fotografie Gamedesign Multimedia
	Medieningenieure und Printmanagement	
	Medientechnik und Medienmanagement	Multimedia
	Wirtschaftsingenieure	Holztechnik Holzwirtschaft Produktmanagement und Futuretecs

^{*} ab 2019/20

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt
	Aviation Technology	
	Biomedizin- und Gesundheitstechnik*	Medizininformatik Technik und Sport
	Chemieingenieure*	Biochemie und Molekulare Biotechnologien Chemiebetriebsmanagement Chemische Betriebstechnik Chemische Betriebs- und Umwelttechnik Textilchemie
	Elektronik und Technische Informatik	
	Elektrotechnik	
	Flugtechnik	
	Gebäudetechnik	
	Landtechnik (HLFS)	
	Informatik	
	Informationstechnologie*	Medientechnik Netzwerktechnik
	Kunststofftechnik	
HTL 2	Lebensmitteltechnologie	Getreide- und Biotechnologie Lebensmittelsicherheit
	Maschinenbau*	Anlagentechnik Robotik und Smart Engineering Automatisierungstechnik Fahrzeugtechnik Fertigungstechnik Industriedesign Umwelt- und Verfahrenstechnik Waffen- und Sicherheitstechnik
	Mechatronik	
	Metallische Werkstofftechnik	
	Metallurgie und Umwelttechnik	
	Technik in Medizin, Life Science und Sport	
	Wirtschaftsingenieure	Betriebsinformatik Betriebsmanagement IT und Smart Production Logistik Maschinenbau Rohstoff- und Energietechnik Technisches Management

 $^{^*\, {\}sf Diese}\, {\sf Schulform}\, {\sf kann}\, {\sf auch}\, {\sf ohne}\, {\sf Ausbildungsschwerpunkt}\, {\sf gef\"{u}hrt}\, {\sf werden}.$

Cluster	Schulform	Schulart/Fachrichtung
W1	Humanberufliche Schulen	HLA für künstlerische Gestaltung / HLA für Kunst und Gestaltung HLA für Mode HLA für Modedesign und Produktgestaltung HLA für Produktmanagement und Präsentation HLA für Tourismus HLA für wirtschaftliche Berufe HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung Kommunikations- und Mediendesign HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung Kultur- und Kongressmanagement HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung Sozialmanagement
	HLFS	Forstwirtschaft Gartenbau Garten- und Landschaftsgestaltung Landwirtschaft Land- und Ernährungswirtschaft* Landwirtschaft und Ernährung** Lebensmittel- und Biotechnologie Umwelt- und Ressourcenmanagement*** Wein- und Obstbau

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt/Fachrichtung
W 2	HAK	Controlling, Wirtschaftspraxis und Steuern Entrepreneurship und Management Finanz- und Risikomanagement Informations- und Kommunikationstechnologie – E-Business Internationale Wirtschaft Kommunikationsmanagement und Marketing Logistikmanagement Management, Controlling und Accounting Management für (schulautonomes Geschäftsfeld) Ökologisch orientierte Unternehmensführung Qualitätsmanagement und integrierte Management- systeme Wirtschaftsinformatik (DIGBIZ)

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt/Fachrichtung
P	BAFEP/BASOP	Elementarpädagogik Sozialpädagogik
	BRP	Berufsreifeprüfung

^{*} Aufbaulehrgang bis 2018/19; 5-jährige Regelform bis 2019/20 ** Aufbaulehrgang ab 2019/20; 5-jährige Regelform ab 2020/21

^{***} ab 2020/2021