Bundesministerium Bildung, Wissenschaft und Forschung

Cluster-Einteilung Angewandte Mathematik (BHS)

Stand: Oktober 2022

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt
		Bauwirtschaft
		Hochbau
	Bautechnik	Holzbau
		Tiefbau
		Umwelttechnik
	Grafik- und	
	Kommunikationsdesign	
	Innenarchitektur und	Holztechnik
	Holztechnologien	Raum- und Objektgestaltung
		Angewandte Malerei – Oberflächendesign-Restaurierungs-
		technik
		Bildhauerei – Objektdesign
		Graviertechnik
	Art and Design / Design	Interior- und Surfacedesign
HTL 1		Keramik Art Craft
HILL		Kunstschmiede und Metallplastik
		Produktdesign
		Objektdesign und Produktion
		Produkt- und Innenraumgestaltung
		Schmuck
		Animation
		Film
	Medien	Fotografie
		Gamedesign
		Multimedia
	Medieningenieure und	
	Printmanagement	
	Ofenbautechnik	
	Wirtschaftsingenieure	Holztechnik
		Produktmanagement und Futuretecs

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt
	Aviation Technology	
	Biomedizin- und	Medizininformatik
	Gesundheitstechnik*	Technik und Sport
	Chemieingenieure*	Biochemie und Molekulare Biotechnologien Chemiebetriebsmanagement Chemische Betriebstechnik Chemische Betriebs- und Umwelttechnik Textilchemie Umweltanalytik und Umweltschutzmanagement Biochemie und Biochemische Technologie Technische Chemie
	Elektronik und	Medizintechnik
	Technische Informatik	
	Elektrotechnik	
	Industrial Engineering and	
	Management	
	Flugtechnik	
	Gebäudetechnik	
	Landtechnik (HLFS)	
	Erneuerbare Energie, Umwelt	Energiesysteme
HTL 2	und Nachhaltigkeit	Energieeffizienz
	Informatik*	Systemtechnik
	Informationstechnologie*	Medientechnik Netzwerktechnik
	Informationstechnologie in der Landwirtschaft ** (HLFS)	
	Kunststofftechnik /	
	Kunststofftechnik und	
	Umwelttechnik	Cotroids and Distocharlesis
	Lebensmitteltechnologie	Getreide- und Biotechnologie Lebensmittelsicherheit
	Maschinenbau*	Anlagentechnik Robotik und Smart Engineering
		Automatisierungstechnik Fahrzeugtechnik Fertigungstechnik
		Industriedesign Umwelt- und Verfahrenstechnik Waffen- und Sicherheitstechnik
	Material- und Umwelttechnologie	Metallurgie Umwelttechnik Future Materials
	Mechatronik	
	Metallische Werkstofftechnik	

 $^{^{\}ast}$ Diese Schulform kann auch ohne Ausbildungsschwerpunkt geführt werden. ** prüfungsrelevant ab Maturajahrgang 2023/24

Cluster	Schulform	Ausbildungsschwerpunkt
	Metallurgie und Umwelttechnik	
	Optometrie	
	Technik in Medizin, Life Science und Sport	
HTL 2	Wirtschaftsingenieure	Betriebsinformatik IT und Smart Production Logistik Maschinenbau Rohstoff- und Energietechnik Technisches Management

Cluster	Schulform	Schulart/Fachrichtung
		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
	Humanberufliche Schulen	
		Kultur- und Kongressmanagement
		HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung
		Sozialmanagement
W 1		HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung
		Wasser- und Kommunalwirtschaft ***
		HLA für wirtschaftliche Berufe mit Fachrichtung
		Umwelt und Wirtschaft
		HLA für Hairstyling, Visagistik und Maskenbildnerei ***
		Forstwirtschaft
		Gartenbau Garten- und Landschaftsgestaltung Landwirtschaft
	HLFS	
		Landwirtschaft und Ernährung
		Lebensmittel- und Biotechnologie
		Umwelt- und Ressourcenmanagement
		Wein- und Obstbau

^{***} prüfungsrelevant ab dem Maturajahrgang 2025/26

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

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