

Übersicht über Studiengänge mit Zuordnung TestAS Modul und Empfehlung für fachsprachliches Online Moduls Mintig-Fit

aktualisiert Mai 2026

Partnerhochschule	Angebotene Studiengänge mit Zuordnung TestAS Modul	Empfehlung fachsprachliches Online Modul Mintig-Fit in...
Ruhr-Universität Bochum (UA Ruhr)	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Angewandte Informatik¹ oder ²</u> (Englischkenntnisse B2 erforderlich) 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Bauingenieurwesen²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Biochemie¹ (NC-Fach)</u> 	Biologie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Biologie¹ (NC-Fach)</u> 	Biologie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemie¹</u> 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elektrotechnik und Informationstechnik²</u> 	Mathematik oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Geografie¹ (NC-Fach)</u> 	Biologie oder Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Geowissenschaften¹</u> 	Physik oder Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Informatik¹ (Englischkenntnisse B2 erforderlich)</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>IT-Engineering¹ oder ²</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>IT-Sicherheit / Informationstechnik¹ oder ²</u> (Englischkenntnisse B2 erforderlich) 	Mathematik oder Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Management and Economics³ (NC-Fach)</u> 	Wirtschaft
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Maschinenbau²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Materialwissenschaften¹ oder ²</u> 	Physik + Mathematik oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Mathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Physik¹</u> 	Physik

	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Sales Engineering and Product Management¹oder²</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Umweltingenieurwesen²</u> 	Mathematik, Technik
Technische Universität Dortmund (UA Ruhr)	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Angewandte Informatik¹</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Bioingenieurwesen²</u> 	Biologie oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemie¹</u> 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemieingenieurwesen²</u> 	Chemie oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemische Biologie¹</u> 	Chemie oder Biologie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Data Science¹</u> 	Mathematik oder Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elektro- und Informationstechnik²</u> 	Mathematik oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Informatik¹</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Logistik²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Maschinenbau²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Mathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Nachhaltige Energiesysteme²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Medizinphysik¹</u> 	Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Physik¹</u> 	Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Statistik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Technomathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsmathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftswissenschaften³</u> 	Wirtschaftswissenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsingenieurwesen (NC-Fach)²</u> 	Technik



STUDIENBRÜCKE

Universität Duisburg-Essen (UA Ruhr)	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Angewandte Informatik - Ingenieur- oder Medieninformatik¹ oder ²</u> 	Informatik oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Bauingenieurwesen²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemie¹</u> 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elektrotechnik und Informationstechnik²</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Energy Science (Englischkenntnisse B2 erforderlich)¹</u> 	Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Maschinenbau²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Mathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Nano Engineering²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Physik¹</u> 	Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Software Engineering¹ oder ²</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Technomathematik¹</u> 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Water Science, Wasser: Chemie, Analytik, Mikrobiologie¹</u> 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsmathematik¹</u> 	Mathematik
RWTH Aachen (*)	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Computer Engineering¹ oder ²</u> 	Technik oder Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elektrotechnik und Informationstechnik¹ oder ²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Informatik¹ oder ² (NC-Fach, Englischkenntnisse B2 erforderlich)</u> 	Informatik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Maschinenbau¹ oder ²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau¹ oder ²</u> 	Technik
Universität Siegen	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Bauingenieurwesen²</u> 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Betriebswirtschaftslehre (BWL)³</u> 	Wirtschaftswissenschaften



STUDIENBRÜCKE

	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Biomedical Technology / Digital Biomedical and Health Sciences (Biomedizin, Chemie)</u>¹ oder ² 	Ingenieurwissenschaften oder Mathematik / Informatik / Naturwissenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemie</u>¹ 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Deutsches und Europäisches Wirtschaftsrecht</u>³ 	Wirtschaftswissenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Digital Engineering Elektrotechnik</u>¹ oder ² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • Digital Engineering Maschinenbau¹ oder ² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Digital Engineering Mechatronik</u>¹ oder ² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elektrotechnik</u>¹ oder ² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Informatik</u>¹ oder ² 	Informatik oder Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Maschinenbau</u>² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Mathematik</u>¹ 	Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Physik</u>¹ 	Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsinformatik</u>¹ oder ² oder ³ 	Technik oder Informatik oder Wirtschaftswissenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Wirtschaftsingenieurwesen</u>² 	Technik
Europa-Universität Viadrina	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Recht und Wirtschaft Wirtschaft und Recht</u>³ 	Wirtschaftswissenschaften
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Internationale Betriebswirtschaftslehre (IBWL)</u>³ 	Wirtschaftswissenschaften
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Chemie</u>¹ 	Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Geodäsie und Geoinformation</u>² 	Technik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Geowissenschaften</u>¹ 	Chemie oder Physik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Meteorologie und Geophysik</u>¹ 	Physik und/oder Mathematik
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Physik</u>¹ oder ² 	Physik

	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Mathematik</u>¹ 	Mathematik
Bauhaus-Universität Weimar	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Bauingenieurwesen</u>^{1 oder 2} 	Für alle Fächer gilt: Mathematik oder Informatik oder Technik oder Physik oder Chemie
	<u>Informatik mit den Schwerpunkten „Medieninformatik“ und „Security and Data Science“</u> ^{1 oder 2}	Für alle Fächer gilt: Mathematik oder Informatik oder Technik oder Physik oder Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Umweltingenieurwissenschaften</u>^{1 oder 2} 	Für alle Fächer gilt: Mathematik oder Informatik oder Technik oder Physik oder Chemie
	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Management [Bau Immobilien Infrastruktur]</u>^{1 oder 2} 	Für alle Fächer gilt: Mathematik oder Informatik oder Technik oder Physik oder Chemie

Anmerkung:

Die Zahlen hinter den Fachrichtungen kennzeichnen die **TestAS-Fachteiltests, die im TestAS abgelegt werden müssen.**

1 = Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften,

2 = Ingenieurwissenschaften

3 = Wirtschaftswissenschaften

Hinweis: Bitte achten Sie darauf, ein Modul **aus der richtigen Fächergruppe** zu nehmen. Das bedeutet:

Jeder TestAS besteht aus:

- 1) einem Kerntest: dieser ist für alle gleich
- 2) einem Fachtest: Hier wählen Sie zwischen:
 - 1 = Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften **oder**
 - 2 = Ingenieurwissenschaften **oder**
 - 3 = Wirtschaftswissenschaften
- 3) Sie können sich auf den TestAS mit Fachteil (1) mit Teilnahme an folgenden MINT-Fachmodulen der Studienbrücke + TestAS Formattraining vorbereiten:
 - **Alle angebotenen Fachmodule** außer Technik & Wirtschaftswissenschaften



Sie können sich auf den TestAS mit Fachteil (2) mit Teilnahme an folgenden MINT-Fachmodulen der Studienbrücke + TestAS Formattraining vorbereiten:

- Ingenieurwissenschaften bzw. .Technik

Sie können sich auf den TestAS mit Fachteil (3) mit Teilnahme an folgenden MINT-Fachmodulen der Studienbrücke + TestAS Formattraining vorbereiten:

- Wirtschaftswissenschaften

Das bedeutet: Solange Sie ein Modul ablegen, dass zur richtigen Fächergruppe gehört, ist es nicht entscheidend, ob Sie z.B. Chemie oder Biologie wählen. Versuchen Sie einfach so nah wie möglich an den Studienwunsch orientiert zu wählen.

Bei Rückfragen kontaktieren Sie Ihre lokalen Ansprechpartner*innen oder die zentrale Programmbetreuung: studienbruecke@goethe.de