

					Empfehlung VORsprung-		TestAS Mindestscore	TestAS Mindestscore	TestAS Prozentrang		
Hochschule	Standoort	Studiengang	Start im WiSe	Start im SoSe	Fachmodul 2	TestAS ING TestAS MI	N Kernmodul	Fachmodul	Durchschnitt	TestDaF-Ergebnis	s Link zum Studiengangsprofil
Universität Bielefeld	Bielefeld	Bioinformatische Genomforschung	x		Chemie		90	90	-		https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/variante/432277276
		Biochemie	x		Chemie		90	90	-		https://ek.vv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/biochemie;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Chemie	,		Chemie		90	90			https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/chemie;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
			^								
		Computerlinguistik	x	K	Informatik		90	90	-		https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/computerlinguistik;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Informatik	х		Informatik		90	90	-		https://ekwv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/informatik;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327_
		Kognitive Informatik	х		Informatik		90	90	-		https://ekwv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/variante/405818172
		Mathematik	x >	x .	Physik		90	90	-		https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/mathematik;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Mathematische Grundbildung	х		Physik		90	90	-		https://ekwv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/mathematischegrundbildung;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Medizinphysik	х		Physik		90	90	-		https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/variante/429152111
		Molekulare Biotechnologie	x		Chemie		90	90	-		https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/molekularebiotechnologie;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Physik	x >	ĸ	Physik		90	90	-		https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/physik;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
		Sachunterricht (Lehramt)	x	ĸ	Physik		90	90	-		https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/bachelor/sachunterricht
		Umweltwissenschaften	X		Physik		90	90			https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/variante/368079149
		Wirtschaftsmathematik	x	K	Informatik		90	90	-		https://ekw.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/fach/wirtschaftsmathematik;jsessionid=620FC3CC1E8C61BA4A1AED01203F3327
Westfälische Hochschule	Bocholt, Gelsenkirchen,									mind. 16 Punkte	
Gelsenkirchen	Recklinghausen	Bionik	x		Physik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/bionik-boh/
		Chemie	х		Chemie	x	95	95	-	insgesamt mind, 16 Punkte	https://www.w-hs.de/chemie-re/
		Data Science	x		Informatik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/bachelor/data-science/
		Digital Business und IT-Management	x		Informatik	x	95	95	-	insgesamt	https://www.w-hs.de/digital-business-und-it-management/
		Digitale Systeme	x		Informatik	x x	95	95	-	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/digitale-systeme-ge/
		Elektrotechnik	x		Physik	x x	95	95	-	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/elektrotechnik-ge/
		Elektrotechnik - Smart Communication	x		Physik	x x	95	95	-	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/bachelor/elektrotechnik-smart-communication/
		Informatik	x		Informatik	x x	95	95	-	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/informatik-ge/
		Informatik.Softwaresysteme	x		Informatik	x x	95	95		mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/bachelor/informatiksoftwaresysteme/
		Maschinenbau (Gelsenkirchen)	x		Physik	x x	95	95	_	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/mb/
		Maschinenbau (Bocholt)	Y		Physik	× ×	95	95		mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/maschinenbau-boh/
		Mechatronik	,		Physik	, ,	95	95		mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/mechatronik-boh/
		Medizintechnik			Informatik		95	95	-	mind. 16 Punkte	https://www.w-is.de/medizintechnik-qe/
						, X	95	95		insgesamt mind. 16 Punkte	
		Mobilität und Logistik	X		Informatik	x			-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/mobilitaet-und-logistik-re/
		Molekulare Biologie	X		Chemie	X	95	95		insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/molekulare-biologie-re/
		Nachhaltige biologische und chemische Technologien	X		Chemie	x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/nbct/
		Robotik+Automatisierung	X		Informatik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/bachelor/bachelor-robotik-und-automatisierung/
		Sustainable Engineering and Management	x		Physik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/sustainable-engineering-boh/
		Technische Gebäudeausrüstung	х		Informatik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/technische-gebaeudeausruestung-ge/
		Umweltingenieurwissenschaften	x		Physik	x x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/umweltingenieurwissenschaften-ge/
		Unternehmenslogistik	х		Informatik	x	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/unternehmenslogistik-re/
		Wasserstoffsysteme und Erneuerbare Energien	х		Physik	x x	95	95		insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/wasserstoffsysteme-und-erneuerbare-energien-qe/
		Wirtschaftsinformatik (Gelsenkirchen)	x		Informatik	×	95	95	-	insgesamt mind. 16 Punkte	https://www.w-hs.de/wirtschaftsinformatik-ge/
		Wirtschaftsinformatik (Bocholt)	х		Informatik	x	95	95		insgesamt	https://www.w-hs.de/bachelor/wirtschaftsinformatik-boh/
		Wirtschaftsingenieurwesen (Bocholt)	x		Informatik	x	95	95	-	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/wirtschaftsingenieurwesen-boh/
		Wirtschaftsingenieurwesen (Recklinghausen)	x		Informatik	x	95	95		mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/wirtschaftsingenieurwesen-re/
		Wirtschaftsingenieurwesen - Technisches Facility Management (Gelsenkirchen)	x		Informatik	x	95	95	_	mind. 16 Punkte insgesamt	https://www.w-hs.de/technisches-facility-management-ge/
Ruhr-Universität		Angovandto Informatik			Informatik				-		
Bochum	bochum	Angewandte Informatik	٨		Informatik						



				5 (11) (05			TestAS	TestAS	TestAS		
Hochschule	Standoort	Studiengang	Start im WiSe	Start im SoSe Fachmodul 2	sprung- TestAS ING	TestAS MIN	Mindestscore Kernmodul	Mindestscore Fachmodul	Prozentrang Durchschnitt	TestDaF-Ergebnis	Link zum Studiengangsprofil
		OL		Q1					-		
		Chemie	X	Chemie							
		Bauingenieurwesen	x	Physik					-		
		Elektrotechnik & Informationstechnik	x	Physik					-		
		Geowissenschaften	Y	Physik					-		
				,							
		IT-Sicherheit/Informationstechnik	x	Informatik					-		
		Maschinenbau		Physik					-		
			^								
		Mathematik	x	Physik							
		Physik	х	Physik					-		
		Umweltingenieurwesen	x	Physik					-		
		Informatik	x	Informatik					-		
									-		
		Materialwissenschaft	х	Chemie							
Technische											
Hochschule Georg Agricola Bochum	Bochum	Geotechnik und Angewandte Geologie, Bau- und Umweltgeotechnik	x	x Physik	x		100	100		mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	
							100	100		mind. TDN 4	
		Rohstoffingenieuwesen und nachhaltiges Ressourcenmanagement	X	x Physik	X					in allen 4 Teilen mind. TDN 4	
		Verfahrenstechnik	x	x Chemie	х		100	100	-	in allen 4 Teilen mind, TDN 4	
		Vermessungswesen	x	x Physik	х		100	100	-	in allen 4 Teilen	
		Angewandte Materialwissenschaften	x	x Chemie	x		100	100	-	mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	
		Maschinenbau	,	x Physik	v		100	100		mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	
			^		^					mind. TDN 4	
		Elektrotechnik	X	x Physik	X		100	100	-	in allen 4 Teilen mind. TDN 4	
		Informationstechnik und Digitalisierung	х	x Informatik	x		100	100	-	in allen 4 Teilen mind, TDN 4	
		Wirtschaftsingenieurwesen	x	x Informatik	x		100	100	-	in allen 4 Teilen	
Rheinische Friedrich-											
Wilhelms-Universität	Poor	Chemie		Chemie			100	100		mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	https://www.uni-bonn.de/de/studium/studienangebot/studiengaenge-a-z/chemie-bsc_
Born	Bonn		^							mind. TDN 4	
		Geodäsie und Geoinformation	X	Physik	X		100	100	-	in allen 4 Teilen mind. TDN 4	https://www.gug.uni-bonn.de/de/bachelor-gug_
		Geowissenschaften	х	Chemie		х	100	100		in allen 4 Teilen mind. TDN 4	https://www.uni-bonn.de/de/studium/studienangebot/studiengaenge-a-z/geowissenschaften-bsc_
		Meteorologie & Geophysik	x	Physik		x	100	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-bonn.de/de/studium/studienangebot/studiengaenge-a-z/meteorologie-und-geophysik-bsc
		Physik	x	x Physik	x oder	x	100	100	-	mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	https://www.uni-bonn.de/de/studium/studienangebot/studiengaenge-a-z/physik-bsc
										mind. TDN 4	
Universität zu Köln	Köln	Mathematik	x	Physik		x	-	-	40	in allen 4 Teilen	Mathematik, Bachelor of Science (B.Sc.)
		Erd- und Klimaphysik	x	x Physik		x	-	-	40	mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	Erd- und Klimaphysik, Bachelor of Science (B.Sc.)
		Physik		x Physik				_	40	mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	Physik, Bachelor of Science (B.Sc.)
			^							mind. TDN 4	
		Chemie	X	Chemie		X	-	-	40	in allen 4 Teilen mind. TDN 4	Chemie, Bachelor of Science (B.Sc.)
		Informatik	х	Informatik		x	-	-	40	in allen 4 Teilen mind. TDN 4	Informatik, Bachelor of Science (B.Sc.)
		Wirtschaftsmathematik	х	Informatik		х		-	40	in allen 4 Teilen	Wirtschaftsmathematik, Bachelor of Science (B.Sc.)
Hochschule	Krefeld,						90 papierbasiert -	90 papierbasiert -		4 in allen Teilen	
Niederrhein	Mönchengladbach	Angewandte Psychologie (B.Sc.)	х			x	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-angewandte-psychologie/
		Angewandte Therapiewissenschaften, dual (B.Sc.)		x		х	50 digital	50 digital	-	(C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-angewandte-therapiewissenschaften-dual/
		Angewandte Therapiewissenschaften, Teilzeit (B.Sc.)		x		x	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-angewandte-therapiewissenschaften-teilzeit/
		Chemie und Biotechnologie (B.Sc.)	Y			Y	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-chemie-und-biotechnologie/
	1		^			^	90 papierbasiert -	90 papierbasiert -		3 in allen Teilen	
	1	Chemie und Biotechnologie mit Orientierungssemester (B.Sc.)		X		X	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-chemie-und-biotechnologie-orientierungssemester/
	1	Chemie und Biotechnologie, dual (B.Sc.)	х			х	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-chemie-und-biotechnologie-dual/
		Chemie und Biotechnologie, Teilzeit (B.Sc.)	х			x	50 digital	50 digital	-	(B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-chemie-und-biotechnologie-teilzeit/
		Chemieingenieurwesen (B.Eng.)	x		x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-chemieingenieurwesen/
		Chemieingenieurwesen mit Orientierungssemester (B.Eng.)			_		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen	https://www.ho.pipdorthoin.do/studioopagehat/studioopage/h
				^	X		90 papierbasiert -	90 papierbasiert -		(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-chemieingenieurwesen-mit-orientierungssemester/
		Chemieingenieurwesen, dual (B.Eng.)	x		x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-chemieingenieurwesen-dual/
		Chemieingenieurwesen, Teilzeit (B.Eng.)	х		x		50 digital	50 digital	-	(B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studienqang/b-enq-chemieingenieurwesen-teilzeit/



			Empfehlung VORsprung- Start im SoSe Fachmodul 2 TestAS		TestAS Mindestscore	TestAS Mindestscore	TestAS Prozentrang Durchschnitt		
Hochschule S	Standoort Studiengang	Start im WiSe	Start im SoSe Fachmodul 2 TestAS	NG TestA	AS MIN Kernmodul 90 papierbasiert -	Fachmodul 90 papierbasiert -	Durchschnitt	TestDaF-Ergebnis 4 in allen Teilen	Link zum Studiengangsprofil
	Cyber Security Management (B.Sc.)	x		x	50 digital	50 digital	-	(C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studienqang/b-sc-cyber-security-management/
	Cyber Security Management, Teilzeit (B.Sc.)	х		×	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-cyber-security-management-teilzeit
	Design-Ingenieur (B.Sc.)	x	x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-design-ingenieur/
	Digitale Forensik (B.Sc.)	x		×	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-digitale-forensik
	Digitale Forensik, Teilzeit (B.Sc.)	x		×	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-digitale-forensik-teilzeit
	Elektrotechnik (B.Eng.)	×	×		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangehot/studiengang/h-eng-elektrotechnik/
	Elektrotechnik mit Orientierungssemester (B.Eng.)		,		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-elektrotechnik-mit-orientierungssemester/
	Elektrotechnik, dual (B.Eng.)				90 papierbasiert -	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederthein.de/studienaanehot/studienaana/h-eng-elektrotechnik-dual/
	Elektrotechnik, Guar (B.Eng.)	1	^		50 digital 90 papierbasiert -	90 papierbasiert -		3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-elektrotechnik-teilzeit/
		X	X		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(B2) 4 in allen Teilen	
	Emährungswissenschaften (B.Sc.)	X		X	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(C1) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-ernaehrungswissenschaften/
	Informatik (B.Sc.)	х		×	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-informatik/
	Informatik mit Orientierungssemester (B.Sc.)		x	x	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-informatik-mit-orientierungssemester/_
	Informatik, dual (B.Sc.)	х		x	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-informatik-dual/
	Informatik, Teilzeit (B.Sc.)	х		x	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(B2) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studienqang/b-sc-informatik-teilzeit/
	Lebensmittelwissenschaften (B.Sc.)	х		x	50 digital	50 digital		(C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-lebensmittelwissenschaften/
	Lebensmittelwissenschaften, dual (B.Sc.)	х		x	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-lebensmittelwissenschaften-dual/
	Maschinenbau (B.Eng.)	х	x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-maschinenbau/
	Maschinenbau mit Orientierungssemester (B.Eng.)		×		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-maschinenbau-mit-orientierungssemester/
	Maschinenbau, dual (Ausbildung oder Trainee) (B.Eng.)	х	×		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-maschinenbau-dual-ausbildung-oder-trainee/
	Maschinenbau, Teilzeit (B.Eng.)				90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangehot/studienang/h-eng-maschinenhau-teilzeit/
	Mechatronik (B.Eng.)	Û	Û		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-modermen.de/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengegehat/studiengehat/studiengehat/studiengehat/studiengehat/studiengehat/stud
		^			90 papierbasiert -	90 papierbasiert -	-	3 in allen Teilen	https://www.ns-nedermein.de/studienangeooustudiengang/oreng-nedradionity
	Mechatronik mit Orientierungssemester (B.Eng.)		x x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	•	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-chemie-und-biotechnologie-orientierungssemester/
	Mechatronik, dual (B.Eng.)	X	x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	•	(B2) 3 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-mechatronik-dual/
	Mechatronik, Teilzeit (B.Eng.)	X	X		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(B2) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-mechatronik-teilzeit/
	Medizinische Informatik (B.Sc.)	х		х	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-medizinische-informatik-1/
	Medizinische Informatik, Teilzeit (B.Sc.)	x		х	50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-medizinische-informatik-teilzeit/
	Textil- und Bekleidungstechnik - Bekleidungstechnik (B.Sc.)	х	x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-textil-und-bekleidungstechnik-bekleidungstechnik/
	Textil- und Bekleidungstechnik - Bekleidungstechnik, dual (B.Sc.)	х	x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -		(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studienqang/b-sc-textil-und-bekleidungstechnik-bekleidungstechnik-dual/
	Textil- und Bekleidungstechnik - Textiltechnik (B.Sc.)	х	x		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	-	(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-textil-und-bekleidungstechnik-textiltechnik/
	Textil- und Bekleidungstechnik - Textiltechnik, dual (B.Sc.)	х	x		50 digital	50 digital	-	(C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-textil-und-bekleidungstechnik-textiltechnik-dual/
	Verfahrenstechnik (B.Eng.)	х	x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-verfahrenstechnik/
	Verfahrenstechnik mit Orientierungssemester (B.Eng.)		x x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-verfahrenstechnik-mit-orientierungssemester/
	Verfahrenstechnik, dual (Ausbildung oder Trainee) (B.Eng.)	x	x		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-eng-verfahrenstechnik-dual-ausbildung-oder-trainee/
	Verfahrenstechnik, Teilzeit (B.Eng.)	x	×		90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital	-	3 in allen Teilen (B2)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-enq-verfahrenstechnik-teilzeit/
	Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)	x		x	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsinformatik/
	Wirtschaftsinformatik, dual (B.Sc.)	x		x	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangehot/studienang/h-sc-wirtschaftsinformatik-dual/
	Wirtschaftsinformatik, Teilzeit (B.Sc.)	v		v	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niedermein.de/studienangebot/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsinformatik-teilzeit/
		ĺ.		^	90 papierbasiert - 50 digital	90 papierbasiert - 50 digital		4 in allen Teilen (C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studienaang/b-sc-wintschaftsingenieurwesen/
	Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.)	^	×		90 papierbasiert -	90 papierbasiert -		4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsingenieurwesen/ https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsingenieurwesen-mit-grientierungssemester/
	Wirtschaftsingenieurwesen mit Orientierungssemester (B.Sc.)		x X		50 digital 90 papierbasiert -	50 digital 90 papierbasiert -	•	(C1) 4 in allen Teilen	
	Wirtschaftsingenieurwesen, Teilzeit (B.Sc.)	x	X			50 digital 90 papierbasiert -	-	(C1) 4 in allen Teilen	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsingenieurwesen/
	Wirtschaftsingenieurwesen, dual (B.Sc.)	Х	x		50 digital	50 digital	•	(C1)	https://www.hs-niederrhein.de/studienangebot/studiengang/b-sc-wirtschaftsingenieurwesen/
Hochschule für Technik									
und Wirtschaft des	Flatte and Information 19		Dhomile		400	400		mind. 16 Punkte	
Saariandes	Saarbrücken Elektro- und Informationstechnik	X	Physik x		100	100		insgesamt mind. 16 Punkte	https://studieren.htwsaar.de/ingenieur-wissenschaften/bachelor-studiengaenge/elektro-und-informationstechnik-beng
	Emeuerbare Energien	x	Physik x		100	100		insgesamt	https://studieren.htwsaar.de/ingenieur-wissenschaften/bachelor-studiengaenge/erneuerbare-energien/-energiesystemtechnik-beng



							TestAS	TestAS	TestAS		
					Empfehlung VORsprung		Mindestscore	Mindestscore	Prozentrang		
chschule	Standoort	Studiengang	Start im WiSe	Start im SoSe	Fachmodul 2	TestAS ING TestAS MIN	Kernmodul	Fachmodul	Durchschnitt		Link zum Studiengangsprofil
										mind. 16 Punkte	
		Produktionsinformatik	X		Physik	х	100	100	-	insgesamt	https://studieren.htwsaar.de/ingenieur-wissenschaften/bachelor-studiengaenge/produktionsinformatik-bsc
		Maschinenbau			Physik	*	100	100		mind. 16 Punkte insgesamt	https://studieren.htwsaar.de/ingenieur-wissenschaften/bachelor-studiengaenge/maschinenbau/verfahrenstechnik-beng
		Wascrilleribau	^		FIIySIK	<u> </u>	100	100	-	mind. 16 Punkte	
		Mechatronik	x		Physik	x	100	100	-	insgesamt	https://studieren.htwsaar.de/ingenieur-wissenschaften/bachelor-studiengaenge/mechatronik/sensortechnik-bsc
										mind. TDN 4	
ität Siegen	Siegen	Bauingenieurwesen	X		Physik		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studienqaenqe/ba-bauinqenieur/?m=e
		Chemie			Chemie		100	100		mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-chemie/?m=e
		Biomedical Technology-Digital Biomedical	X		Chemie		100	100	-	mind, TDN 4	https://studieren-siegen.de/ba-studienigaenige/ba-chernie/?mi=e
		& Health Sciences	x		Chemie		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-biomedizin-chemie/
										mind. TDN 4	
		Elektrotechnik	x	x	Chemie		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-elektrotechnik/?m=e
										mind. TDN 4	
		Informatik	x	х	Informatik		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-informatik/?m=e
							400			mind. TDN 4	
		Maschinenbau	X		Physik		100	100	-	in allen 4 Teilen mind, TDN 4	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-maschinenbau/?m=e
		Mathematik	,	L l	Informatik		100	100		in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-mathematik/?m=e
		Watherlank	^	^	IIIIOIIIIauk		100	100	•	mind. TDN 4	https://studiererrsiegen.ue/pa-studierigaerige/pa-matriernativ/:fin=e
		Physik	x	x	Physik		100	100		in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-physik/?m=e
		7			,-					mind. TDN 4	
		Wirtschaftsinformatik	x	x	Informatik		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-winfo/
										mind. TDN 4	
		Wirtschaftsingenieurswesen	x		Physik		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-wirtchaftsingenieurwesen/?m=e
		Brand Francisco			1.1		400	100		mind. TDN 4	the design of the second secon
		Digital Engineering	X		Informatik		100	100	-	in allen 4 Teilen	https://studieren-siegen.de/ba-studiengaenge/ba-digital-engineering/
che Universitä	1						95 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
ertal	Wuppertal	Angewandte Naturwissenschaften (Applied Science)	x	x	Physik	×	(dig)	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-angewandte-naturwissenschaften-applied-science-kombi
							96 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
		Bauingenieurwesen	x		Physik	x	(dig)	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-bauingenieurwesen-ein-fach-studiengaenge/
							97 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
		Chemie	x	х	Chemie	x	(dig)	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-chemie-ein-fach-studiengaenge/
							98 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
		Elektrotechnik	X	X	Informatik	x	(dig) 99 (pbs) / 75	100	-	in allen 4 Teilen mind. TDN 4	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-elektrotechnik-ein-fach-studiengaenge/
		Informatik			Informatik		(dig)	100	_	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-informatik-ein-fach-studiengaenge/
		IIIOIIIIAUK	^	^	inomauk	r	100 (pbs) / 75	100	_	mind, TDN 4	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-informationstechnologie-und-medientechnologie-ein-fach
		Informationstechnologie und Medientechnologie	x	x	Informatik	x	(dig)	100		in allen 4 Teilen	studiengaenge/
							101 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
		Maschinenbau	x		Physik	х	(dig)	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-maschinenbau-ein-fach-studiengaenge/
							102 (pbs) / 75			mind. TDN 4	
		Mathematik	x	х	Physik	x	(dig)	100	-	in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-mathematik-ein-fach-studiengaenge/
		Dh. will			Dhuaile		103 (pbs) / 75 (dig)	400		mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	https://www.upi.wupportal.do/do/atudium/atudiangaanga/datail/haa.phynik.ain.faab.atudianga====/
		Physik	X	X	Physik	×	(dig) 104 (pbs) / 75	100	-	mind. TDN 4	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-physik-ein-fach-studiengaenge/
	1	Verkehrswirtschaftsingenieurwesen	Y		Informatik	Y	104 (pbs) / 75 (dig)	100		in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-verkehrswirtschaftsingenieurwesen-ein-fach-studiengaen
		verkerii swii taci iai tai i geriiedi Wesell	^		IIIOIIIIauk	<u> </u>	105 (pbs) / 75	100		mind. TDN 4	HIRDS:// WWW. un :: Wupper can der der Studien in Studien i gaen iger det dit USC VET REI il SWILLSCH datsi il get illed il Wesen Fell Plact in Studien i gaen i
						1 1	(dig)	100		in allen 4 Teilen	https://www.unj-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-wirtschaftsmathematik-ein-fach-studiengaenge/
		Wirtschaftsmathematik	x	x	Physik	l x					
		Wirtschaftsmathematik	x	x	Physik	x	106 (pbs) / 75	100		mind. TDN 4	https://www.unrwuppertai.ue/ue/studion/studiengaenge/uetaii/bsc/winschansmathematik-ein-rach-studiengaenge/
		Wirtschaftsmathematik Sicherheitstechnik	x		Physik Physik	x		100	-	mind. TDN 4 in allen 4 Teilen	https://www.uni-wuppertal.de/de/studium/studiengaenge/detail/bsc-sicherheitstechnik-ein-fach-studiengaenge/
			x			x	106 (pbs) / 75		-	mind. TDN 4	