

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Angewandte Data Science	Universität Göttingen	Mathematik und Informatik	B.Sc.	Präsenz		3 Jahre	180
Applied Data Analytics	HWZ (Zürich)	Informatik	CAS	Online & Präsenz	8.500 CHF	14 Präsenztage & 4 E-Learning Tage	15
Applied Data Science	Universität Bern	Philosophie & Naturwissenschaften	CAS	Präsenz	7.200 CHF	1-2 Years, 340 hourse workload	12
Applied Information and Data Science	Hochschule Luzern	Wirtschaft	M.Sc.	Präsenz	Einschreibengebühr: 515 CHF Semestergebühren: 800 CHF	4 Semester	120
Big Data & Business Analytics	FOM Hochschule (mehrere Standorte)	-	M.Sc.	Präsenz, berufsbegleitend	11.850 EUR	4 Semester + Thesis	120
Big Data and Business Analytics	SRH Heidelberg	Information, Medien und Design	M.Sc.	Präsenz, Voll- und Teilzeit	720 EUR monatlich berufsbegleitend / 790 EUR monatlich Vollzeit + einmalig 750 EUR	2 Jahre	90
Big Data Management	AKAD University	Digitalisierung und Innovation	BA	Online	15.114 EUR	36 Monate	180

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Big Data Management	IUBH (Bad Honnef, Berlin)	International Business	MA/MBA	Präsenz	6.290 EUR pro Semester	2 Semester	60
Business Administration (Vertiefung: Information and Data Management)	HTW Chur	-	M.Sc.	Präsenz, berufsbegleitend	12.500 CHF	15 Unterrichtsblöcke (Freitag und Samstag) und eine Intensivwoche	60
Business Intelligence & Analytics	TU Chemnitz	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Business Intelligence & Data Science	ISM (Dortmund und München)	-	M.Sc.	Präsenz	6.480 EUR in München, 6.180 EUR in Dortmund (pro Semester)	4 Semester	72
Computational and Data Science	Friedrich-Schiller-Universität Jena	Mathematik und Informatik	M.Sc.	Präsenz	262,37 EUR pro Semester	4 Semester	120
Computer Science (Track: Data Analytics)	TU Berlin	Elektrotechnik und Informatik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Analytics	Universität Hildesheim	Mathematik, Naturwissenschaften,	M.Sc.	Präsenz	398,89 EUR per Semester	4 Semester	120

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
		Wirtschaft und Informatik					
Data and Information Science	TH Köln	Informations- und kommunikationswissenschaft	B.Sc.	Präsenz		7 Semester	210
Data Engineering	Universität Potsdam	Digital Engineering	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Engineering and Analytics	TU München	Informatik	M.Sc.	Präsenz	142,40 EUR pro Semester	4 Semester	120
Data Science	EPFL (Lausanne)	Computer and Communication Sciences	M.Sc.	Präsenz		mind. 3 Semester	120
Data Science	Fernfachhochschule Schweiz (Zürich oder Bern)	Informatik	DAS	Online	13'350 CHF	3 Semester	30
Data Science	BFH (Bern)	Technik und Informatik	MAS	Präsenz	ab 30'400 CHF	5 Semester	60
Data Science	FHNW (Brugg-Windisch)	Technik	B.Sc.	Präsenz	ab 1200 CHF	6 Semester	180
Data Science	ETH Zürich	Informatik	M.Sc.	Präsenz	800 CHF semester fee	2 years	120
Data Science	Hochschule Aalen	Elektronik und Informatik	B.Sc.	Präsenz		7 Semester	180

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Data Science	Hochschule Albstadt-Sigmaringen	Informatik	M.Sc.	Online mit Präsenzphasen, berufsbegleitend		6 Semester	120
Data Science	Hochschule Darmstadt	Mathematik und Naturwissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science	LMU München	Mathematik, Informatik und Statistik	M.Sc.	Präsenz	142,4 EUR pro Semester	4 Semester	120
Data Science	Phillips-Universität Marburg	Mathematik und Informatik	B.Sc.	Präsenz	338,95 EUR pro Semester	6 Semester	180
Data Science	Phillips-Universität Marburg	Mathematik und Informatik	M.Sc.	Präsenz	338,95 EUR pro Semester	4 Semester	120
Data Science	RWTH Aachen	Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science	TU Chemnitz	Mathematik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science	TU Wien	Informatik	M.Sc.	Präsenz	363,36 EUR	4 Semester	120
Data Science	Universität Bielefeld	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science	Universität Potsdam	Mathematik & Naturwissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science	Universität Salzburg	Naturwissenschaften	M.Sc.	Präsenz	363,36 EUR pro Semester	4 Semester	120

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Data Science	Universität Stuttgart	Informatik	B.Sc.	Präsenz		6 Semester	180
Data Science	ZHAW (Winterrhur)	Engineering	MAS	Präsenz, berufsbegleitend	26.800 CHF	2 Semester	60
Data Science and Business Analytics	Hochschule Aalen	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Online & Präsenz, berufsbegleitend	8.332 EUR im 90 CP Programm / 10.165 EUR im 120 CP Programm	27 bzw. 36 Monate	90 oder 120
Data Science and Business Analytics	FH St. Pölten	Informatik & Security	B.Sc.	Präsenz, berufsbegleitend	363,36 Euro	6 Semester	180
Data Science and Business Analytics	Hochschule der Medien Stuttgart	-	M.Sc.	Online & Präsenz, berufsbegleitend	4.200 EUR pro Semester	5 Semester	90
Data Science in Business and Economics	Eberhard Karls Universität Tübingen	Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Data Science & Intelligent Analytics	FH Kufstein Tirol	Wirtschaft und Technik	M.Sc.	Präsenz, berufsbegleitend	363,36* + EUR 20,20 ÖH-Beitrag pro Semester	4 Semester	120
Data Science in der Medizin	Technische Hochschule Ulm	Informatik	B.Sc.	Präsenz		6 Semester	180

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Datenanalyse und Datenmanagement	TU Dortmund	Statistik	B.Sc.	Präsenz		6 Semester	180
Datenwissenschaft	TU Dortmund	Statistik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Digital Business & Data Science	University of Applied Sciences Europe (Berlin, Hamburg)	-	M.Sc.	Präsenz	EU Applicants: 8,940 EUR yearly Non-EU Applicants: 11,340 EUR yearly	6 Semester	180
Informatik (Nebenfach: Data Science)	Universität Zürich	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Präsenz	CHF 800 pro Semester	2 Jahre	120
Informatik (Schwerpunkt: Big Data)	Universität Leipzig	Mathematik und Informatik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Informatik (Schwerpunkt: Data Science)	Fachhochschule Wiener Neustadt (auch am Standort Tulln)	Technik	M.Sc.	Präsenz, berufsbegleitend	Studienbeitrag/ Semester 363,36 EUR	4 Semester	120
Informatik (Schwerpunkt: Data Science)	Universität Wien	Informatik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
International Program in Survey and Data Science	Universität Mannheim & University of Maryland	Sozialwissenschaften	M.Sc.	Online, berufsbegleitend	2020: 17.000 EUR + 7% VAT Ab 2021: 25.000 EUR + 7% VAT.	30 months	75
Machine Learning	Eberhard Karls Universität Tübingen	Mathematik & Naturwissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Machine Learning and Data Analytics	Hochschule Aalen	Elektronik und Informatik	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Mannheim Master in Data Science	Universität Mannheim	Wirtschaftsinformatik & Wirtschaftsmathematik in Kooperation mit Sozialwissenschaften	M.Sc.	Präsenz	190,30 EUR Semesterbeitrag	4 Semester	120
Management & Data Science	Leuphana Universität Lüneburg	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Präsenz	360 EUR pro Semester	4 Semester	120
Mathematics in Data Science	TU München	Mathematik	M.Sc.	Präsenz	142,40 EUR pro Semester	4 Semester	120
Mathematical Data Science	Universität Göttingen	Mathematik und Informatik	B.Sc.	Präsenz		6 Semester	180
Project Management and Data Science	HTW Berlin	Wirtschafts- und Rechtswissenschaften	M.Sc.	Präsenz	16,000 EUR for the degree plus semester fees	4 Semester	120

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Social and Economic Data Science	Universität Konstanz	Wirtschaftswissenschaften	M.Sc.	Präsenz		4 Semester	120
Basic Data Analytics	Fraunhofer Institut, Sankt Augustin				2.850 Euro	3 Tage	
Grundlagen & Management von Data Science	bitkom akademie, Berlin		DAS	Präsenz und Online	5.900 EUR	5 Module à 2 Präsenztage	
Data Science Certificate Program	LMU München		DAS	Live Online Kurs	4.290 EUR	19 Tage und einen Prüfungstag, Workload 200 Stunden	
Berufsbegleitender Studiengang Business Analytics	Universität Ulm		M.Sc.	Blended Learning, eine Kombination von Präsenzveranstaltungen und virtuellem Angebot	16.680 bis 17.340 Euro	4 Semester	90
Advanced data science education	Data Science Retreat, Berlin		Zertifikat		12.500 EUR	12 Wochen, Vollzeit	

Name des Programms	Standort	Fakultät/ Fachbereich	Abschluss	Format	Kosten	Dauer	ECTS
Data Science	Westfälische Wilhelms- Universität Münster		Universität szertifikat	Präsenz	6.450,- EUR zzgl. 250,- EUR	10 Monate	32

Die Tabelle repräsentiert eigene Recherchen sowie die Tab. 1 aus dem Artikel *Keusch, F. & Kreuter, F. (2020). Zukunft der Aus- und Weiterbildung in der Markt- und Sozialforschung. In Keller, B. (Hrsg): Marktforschung für die Smart Data World: Chancen, Herausforderungen und Grenzen. pp 3-25. Wiesbaden: Springer Gabler.* Insbesondere die Kosten der Bildungsangebote konnten nicht immer ermittelt werden (die Felder wurden in diesen Fällen leer gelassen).

The project on which this report is based was funded by the Federal Ministry of Education and Research under the number [16OH22064]. Responsibility for the content of this publication lies with the author.