



WORKING PAPER

Akademische Ausbildung im Sicherheitsbereich
- Überblick -

Juli 2010



Institut für
Medienforschung
der Universität Siegen



UNIVERSITÄT
SIEGEN

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Studiengänge "Sicherheit" in D, AT (Stand: Juli 2010)

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Katastrophenvorsorge und management Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn <i>Master of Science ("Master in Disaster Prevention and Risk Governance")</i>	> natur- und ingenieurwissenschaftliche sowie gesellschaftswissenschaftliche Grundlagen > Module: - Public Health - Katastrophenpsychologie - Umwelt & Ressourcen - Risikoanalyse und -kommunikation - Katastrophenmanagement	> Schlüsselkompetenzen einer nachhaltigen Katastrophenvorsorge und -management > Techniken der partizipatorischen Risiko-, Gefahren- und Vulnerabilitätsanalyse > Basiskenntnisse in planerischen Aspekten, der Humanitären Hilfe und des internationalen Rechts	http://www.kavoma.de/index.html http://www.kavoma.de/download/Modulinhalte.pdf
Gefahrenmanagement und Prävention Steinbeis-Transfer-Institut <i>Bachelor of Business Administration (Master in Vorbereitung)</i>	> mathematische, natur- und ingenieurwissenschaftliche Grundlagen, (angewandte) Sicherheitstechnik > Felder: Gefahrenanalyse Riskmanagement, Rechtsgrundlagen organisatorische Strukturen Krisen- und Risikokommunikation Interkulturelle Kompetenz Business Continuity Prozess-Management Fail-Safe Strategien	> Projektkompetenzstudium, Ziel: professioneller Umgang und Bewältigung von Krisen, Prozessunterbrechungen, Störfällen und Katastrophen	http://www.emergencybba.de/site/de/96/studium.html
Rettungsingenieurwesen (Rescue Engineering) HAW Hamburg <i>Bachelor of Engineering (Master in Vorbereitung)</i>	> ingenieurwissenschaftliche, wirtschaftswissenschaftliche und naturwissenschaftliche Fächer inkl. Management und Recht > Module (u.a.): - Führung und Kommunikation - Krisenintervention, Stress-management - Kommunikations- und Datensysteme - Einsatzlehre und -taktik	Ausbildung von Führungskräften in Bereichen > Rettungswesen > Großschadens- und Katastrophenmanagements > Sicherheitsmanagement, Beratung und Produktentwicklung	http://www.haw-hamburg.de/7137.html

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Sicherheitsmanagement (Bachelor) Hochschule für Wirtschaft und Recht Berlin <i>Bachelor of Arts (B.A.)</i>	> Inhaltliche Schwerpunkte: Recht Betriebswirtschaft Personalführung Risikomanagement sozialwissenschaftliche Orientierung	> Entstehung von Risiken > rechtlichen und technischen Umgang mit Gefährdungslagen > Kenntnisse über gesellschaftliche Zusammenhänge im Bereich Sicherheit und Konflikt	http://www.hwr-berlin.de/index.php?id=3303
Risiko- und Sicherheitsmanagement Hochschule für öffentliche Verwaltung Bremen <i>Bachelor of Science</i>	> Vorbereitung auf Managementaufgaben in der Versorgungs-, Transport- und Konzernsicherheit, des Sicherheitsgewerbes und der kommunalen Krisenbewältigung	> Wissenschaftliche und praktische Kompetenzen zur eigenständigen Wahrnehmung von Aufgaben im Risiko- und Sicherheitsmanagement in Konzernen, Organisationen oder Kommunen in einer mittleren Managementposition	http://www.hfoev.bremen.de/sixcms/detail.php?gsid=bremen154.c.1660.de
Emergency Practitioner Akkon-Hochschule Berlin <i>Bachelor of Arts</i>	> Methodenlehre (Wissenschaftliches Arbeiten etc.) > Erleben und bewältigen von Krisen (Ethik und Recht, Medizin, Sozialwissenschaften, Psychologie) > Führen und Management > Steuerung von Prozessen und Krisensituationen	Ziel: > Befähigung für Prävention und Beherrschung unterschiedlicher Krisensituationen > komplexe fachliche Tätigkeiten in den Bereichen Führung und Management, > Steuerung von Prozessen und Krisensituationen > Beratung, Anleitung, Steuerung von Bildungsprozessen > Hauptzielgruppe: Rettungsassistenten	http://www.akkon-hochschule.de/index.php?id=8

Studiengänge "Sicherheit" in D, AT (Stand: Juli 2010)

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Security Management FH Brandenburg Master	> vier inhaltliche Schwerpunkte: • Security Management • IT Sicherheit • Mathematische und physikalische Grundlagen Recht und Betriebswirtschaftslehre > Pflichtfächer: Security Management, Kryptologie, Grundlagen sicherer Kommunikationstechnik, Recht, Netzwerksicherheit, Entwicklung sicherer Systeme, Gebäude- und Arbeitsplatzsicherheit	> Sicherheit von Kommunikationssystemen und mobiler Systeme > Internetkriminalität > Computerforensik > Gefahrenabwehr > Katastrophenmanagement > Sicherheit in öffentlichen Verwaltungen > E-Government	http://www.security-management.de/de/studiengang/
Sicherheit und Gefahrenabwehr Gemeinsamer Studiengang: FH Magdeburg-Stendal/ Otto-von-Guericke Universität Magdeburg Master of Science	> Vermittlung von Kenntnissen, um Katastrophen wirkungsvoll zu vermeiden > Entwicklung von Abwehrmaßnahmen und Managementstrategien auf Grundlage von naturwissenschaftlichen und technischen Kenntnissen	> Qualifikation in den Bereichen Sicherheitswesen und Gefahrenprävention	http://www.hs-magdeburg.de/studium/s-studienangebot/master/m_sicherheit
Sicherheitsmanagement Fachhochschule für Verwaltung und Dienstleistung, Altenholz, Schleswig-Holstein Bachelor of Arts	> Sicherheitsmanagement im demokratischen Rechtsstaat > Grundlagen der Zusammenarbeit und Führung > Grundlagen des Wirtschaftens > Beschäftigung in der privaten Wirtschaft > Brandschutz (gemäß CFPA - Standard) > Internationale Kooperation > Sicherheits- und Einsatzmanagement > Gesellschaftliche Sicherheitsfaktoren > Risikomanagement	> Schnittstelle von »Öffentlicher Sicherheit«, Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften > praktische Ausbildung für die betriebliche, gewerbliche und kommunale Sicherheit	http://www.fhvd.de/fhvd_we/sicherheit/download/Broschüre_SiMa_BA_aktuell_2010_1.pdf http://www.fhvd.de/fhvd_we/sicherheit/download/06-09-28-3V-Curriculum_Bachelor_of_Arts_-_Sicherheitsmanagement.pdf

Studiengänge "Sicherheit" in D, AT (Stand: Juli 2010)

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Rescue Engineering (Rettungsingenieurwesen) FH Köln <i>Bachelor of Engineering Master of Science</i>	> technische, organisatorische, juristische Aspekte, BWL > ingenieurwissenschaftliche Fächer sowie wirtschaftswissenschaftliche Fächer inkl. Management und Recht	> Vorbereitung auf mittleres und oberes Management im Rettungswesen > Gehobener Dienst in Behörden Institutionen des Gesundheitswesens, Rettungsdienstes, Brand-, Zivil- und Katastrophenschutzes > Nationale und internationale Hilfsorganisationen > Polizeiliche Gefahrenabwehr und Bundeswehr > Gefahrenabwehr in Industrieunternehmen	http://www.studium.fh-koeln.de/service/studienangebot/u/02766.php http://www.fh-koeln-studieninfos.de/e47658/e48083/infoboxContent48104/09_maschinen_ger.pdf
Safety Engineering (Sicherheitstechnik) Bergische Universität Wuppertal <i>Bachelor of Science Master of Science</i>	> Ingenieursfächer > sicherheitstechnisches Fachwissen in den Bereichen Arbeitsschutz, Brandschutz, Umweltschutz und Qualitätswesens (Vertiefungsfächer im Masterstudiengang)		http://site.uni-wuppertal.de/ http://buk.uni-wuppertal.de/
Hazard Control HAW Hamburg <i>Bachelor of Engineering in Hazard Control</i>	> Risikomanagement und Gefahrenabwehr > ingenieurwissenschaftliche Ausrichtung inkl. Kenntnis wirtschaftlicher, soziologischer, psychologischer und rechtlicher Zusammenhänge und Bewältigen von Managementaufgaben	> (Industrie-)Brandschutz	http://www.haw-hamburg.de/hazardcontrol.html

Studiengänge "Sicherheit" in D, AT (Stand: Juli 2010)

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Security & Safety Engineering Hochschule Furtwangen <i>Bachelor of Arts</i>	> naturwissenschaftliche und sicherheitstechnische Grundlagen > angewandte Sicherheitstechnik >Wahlschwerpunkte: Brandschutz und Explosionsschutz Werkspionage- und Sabotageabwehr Katastrophen und Objektschutz Sicherheitspsychologie Sicherheitsmanagement Arbeitssicherheit		http://www.hs-furtwangen.de/deutsch/studienangebote/studiengaenge/bachelor/bachelor/cee_ssb.html
(Betriebs-)Sicherheitsmanagement Technische Fachhochschule Georg Agricola für Rohstoff, Energie und Umwelt zu Bochum <i>Master</i>	> (technisches) Management und Sicherheitstechnik > bündelt Aufgaben aus den Bereichen Arbeitssicherheit Umweltschutz Datenschutz Qualitäts-, Krisen-, Notfall- und Gesundheitsmanagement	> Übernahme von Führungsaufgaben in Industrie und Behörden	http://eit.tfh-bochum.de/eit_betriebssicherheit.html#c10030
Integriertes Sicherheitsmanagement FH Campus Wien <i>Bachelor of Science in Engineering (BSc)</i>	> Detailwissen über Risiken in den Bereichen "Mensch – Infrastruktur – Organisation" > psychologische Kenntnisse > Praxissemester > Spezialisierung auf: * Umweltmanagement * Integrierte Einsatzführung * Functional Safety (Ausfallssicherheit von technischen Systemen)	> Strukturelle und operative Sicherheitsfragen und Risiken proaktiv analysieren > Auseinandersetzung mit technischen Sicherheits- und Überwachungssystemen	http://www.fh-campuswien.ac.at/studium/technik/bachelor/integriertes_sicherheitsmanagement/_berblick/

Studiengänge "Sicherheit" in D, AT (Stand: Juli 2010)

Studiengang	Studieninhalte	Kompetenzen	Quelle
Risk Management and Corporate Security FH Wien <i>Master of Arts in Business (MA)</i>	> Bereiche: Risiko Sicherheit - Business Intelligence - Managementkompetenzen > Schwerpunkt: strategisches Management	> ExpertInnen in den Headquarters großer Konzerne, als AnalytikerInnen und BeraterInnen an Entscheidungen oberster Führungsebenen beteiligt > Sicherheitsstrategie eines Unternehmens entwickeln > in Wirtschaftsunternehmen (auch international)	http://www.fh-campuswien.ac.at/studium/technik/master/risk_management_and_corporate_security_berblick/
Sozioökonomisches und Psychosoziales Krisen- und Katastrophenmanagement Private Universität für Medizinische Informatik und Technik Tirol, Hall <i>Akademische/r Krisen- und Katastrophenmanager/in</i>	> Module (u.a.): Kommunikation im Krisenfall Basisgrößen der Informationsverarbeitung Informationsmanagement Konfliktdimensionen in der Kommunikation Grundlagen des NLP	> Erwerb krisenspezifischer Kompetenzen beim Umgang mit unklaren, dynamischen und gefährlichen Situationen > Vermittlung eines fundierten Basiswissens über die Ursachen und Auswirkungen von Krisen und Katastrophen	http://www.umit.at/index.cfm?pageid=98
Rettungsdienstmanagement (Emergency Health Services Management) Donau-Universität Krems, Österreich <i>1. Akademische/r Health and Social Services Manager/in</i> <i>2. Master of Science</i>	> Kernfelder: Management Recht Methoden und Sozialkompetenz > diverse Spezialisierungsmöglichkeiten (Fachkompetenz, funktions- und branchenbezogene Aufgabenstellung)		http://www.donau-uni.ac.at/de/studium/rettungsdienst/index.php

Weitere Informationen finden sich unter: <http://www.dkkv.org/de/links/default.asp>

Kontakt

Dipl.-Medienwirtin Daniela Giebel
Wissenschaftliche Mitarbeiterin

Universität Siegen
Institut für Medienforschung (IfM)
Adolf-Reichwein-Straße 2
D 57068 Siegen

Tel (festnetz) 0271 - 740 4505

Tel (mobil) 0176 - 2011 5724

Mail: giebel@ifm.uni-siegen.de // info@sikomm.org

Home: www.ifm.uni-siegen.de // www.sikomm.org