

03

Digitale Forensik Bachelor of Science (B.Sc.)

MODUL	SWS		
1. Semester		4. Semester	
Informatik-Grundlagen der IT-Forensik_____	4	Betriebssysteme: Forensik_____	4
Ethische und menschliche Aspekte der Informations- sicherheit_____	4	Netzwerkforensik_____	4
Einführung in die Digitale Forensik_____	4	Geschäftsmodelle im Internet_____	4
Rechtliche Grundlagen der Cyberkriminalistik_____	4	Web- und Browser- sicherheit_____	4
Erstsemesterprojekt_____	4	Forensikprojekt_____	4
2. Semester		5. Semester	
Betriebssysteme: Anwendung_____	4	Wahlpflichtmodul 1_____	4
Einführung in die Open Source Intelligenz (OSINT)_____	4	Wahlpflichtmodul 2_____	4
Einführung in die Kriminalistik_____	4	Wahlpflichtmodul 3_____	4
Forensische Methoden und Werkzeuge_____	4	Wahlpflichtmodul 4_____	4
IT-Sicherheit_____	4	Hackathon_____	4
Bedarfsorientierte Mikroprojekte_____	4	6. Semester	
3. Semester		11 Wochen Praxisphase inkl. begleitendem Seminar	
Betriebssysteme: Technik_____	4	12 Wochen	
Rechnernetze und Rechnernetzsicherheit_____	4	Bachelorarbeit	
Der digitale Tatort und Täterkommunikation_____	4	Kolloquium	
Angewandte Kryptografie_____	4		
Datenbanken-Forensik_____	4		
Security Incident Management_____	4		

Erläuterungen und Adressen

Studienort

Mönchengladbach, Monforts Quartier

Regelstudienzeit

6 Semester Vollzeit

8 Semester Teilzeit

180 CP

Zugangsvoraussetzungen

- Allgemeine Hochschul- oder Fachhochschulreife oder eine als gleichwertig anerkannte Vorbildung
- Zusätzlich für Teilzeit: Nachweis der Berufstätigkeit, Kindererziehung oder Pflege von Angehörigen

Bewerbung

- Keine Zulassungsbeschränkung
- Die Bewerbung erfolgt online:
www.hsnr.de/bewerbung

Termine

- Studienbeginn: Wintersemester
- Bewerbungszeitraum: Anfang Mai bis 15. September
- Vorlesungsbeginn: Mitte September

Zentrale Studienberatung

Tel.: 02151 822-2777

E-Mail: studienberatung@hsnr.de

Web: **www.hsnr.de/studienberatung**

Studienorientierungsangebote:

www.hsnr.de/orientierungsangebote

Übersicht aller Infotage – Kalender:

www.hsnr.de/infotage

Fachbereich Elektrotechnik und Informatik

Berater: Prof. Dr. Thomas Meuser

Tel.: 02151 822-4640

E-Mail: thomas.meuser@hsnr.de

Web: **www.hs-niederrhein.de/fb03**

Hochschule Niederrhein

Unsere Kanäle



facebook.com/Zentralestudienberatung

