

# Master IT-Sicherheit

Start zum Sommersemester

Semester 1

Semester 2

Semester 3

<p><b>Funktionale Programmierung</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Berechenbarkeit &amp; Verifikation</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Master-Thesis &amp; Kolloquium</b></p> <p>I 30 ECTS</p>
<p><b>Learning &amp; Softcomputing</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Konzepte der Datenbanktechnologie</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p><b>Seminar IT-Sicherheit</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Distributed Systems</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p><b>Web- &amp; Applikations-sicherheit</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Projekt IT-Sicherheit</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p><b>Workshop Cryptography</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Workshop Netzwerksicherheit</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p><b>Security Engineering</b></p> <p>I 5 ECTS</p>	<p><b>Security Management</b></p> <p>X 5 ECTS</p>	

**I** INFORMATIK

**X** INTEGRATIONSFACH

**T** TECHNIK

**V** VERTIEFUNG/WAHL

**W** WIRTSCHAFT

**S** SOFT SKILLS

**M** MATHEMATIK

### Semester 1

### Semester 2

### Semester 3

<p>Berechenbarkeit &amp; Verifikation</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Funktionale Programmierung</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Master-Thesis &amp; Kolloquium</p> <p>I 30 ECTS</p>
<p>Konzepte der Datenbanktechnologie</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Learning &amp; Softcomputing</p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p>Distributed Systems</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Web- &amp; Applikations-sicherheit</p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p>Projekt IT-Sicherheit</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Workshop Cryptography</p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p>Workshop Netzwerksicherheit</p> <p>I 5 ECTS</p>	<p>Seminar IT-Sicherheit</p> <p>I 5 ECTS</p>	
<p>Security Management</p> <p>X 5 ECTS</p>	<p>Security Engineering</p> <p>I 5 ECTS</p>	

**I** INFORMATIK

**X** INTEGRATIONSFACH

**T** TECHNIK

**V** VERTIEFUNG/WAHL

**W** WIRTSCHAFT

**S** SOFT SKILLS

**M** MATHEMATIK