

**Satzung zur Änderung der**  
**Studien- und Prüfungsordnung**  
**für den Bachelorstudiengang**  
**IT-Forensik/ Cybercrime**  
**an der Hochschule Mittweida**

**Vom 26. September 2019**

Auf Grund von § 34 Abs. 1 Satz 1, 36 Abs. 1 des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz - SächsHSFG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Dezember 2018 (SächsGVBl. S. 782), erlässt die Hochschule Mittweida diese Satzung.

**Artikel 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang IT-Forensik/ Cybercrime an der Hochschule Mittweida vom 25. Juli 2016 wird wie folgt geändert:

**1.**

Die Inhaltsübersicht wird wie folgt geändert:

In der Angabe zum 7. Abschnitt wird vor der Angabe zu § 35 folgende Angabe zu § 34 a eingefügt: „§ 34 a Übergangsbestimmungen“

**2.**

Paragraf 19 wird wie folgt geändert:

In Absatz 1 Satz 2 werden das Komma nach dem Wort „Studiensemester“ und die Wörter „das Praxismodul“ gestrichen.

**3.**

Paragraf 32 wird wie folgt geändert:

**a)**

Absatz 5 wird wie folgt geändert: In Satz 1 wird die Angabe „12 Wochen“ durch die Angabe „18 Wochen“ ersetzt.

**b)**

Absatz 7 wird wie folgt neu gefasst:

„(7) Die Bachelorarbeit ist fristgemäß bei den Prüfern per E-Mail im Dateiformat pdf und als gedrucktes und gebundenes Exemplar einzureichen. Mit Zustimmung beider Prüfer kann auf die Einreichung des schriftlichen Exemplars verzichtet werden. Mit der Einreichung der Arbeit hat der Prüfling in Textform zu versichern, dass er seine Arbeit selbständig verfasst, keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt und die Arbeit noch nicht anderweitig für Prüfungszwecke vorgelegt hat.“

**4.**

Paragraf 34 wird wie folgt geändert:

In Absatz 1 Satz 2 wird die Angabe „20-minütigen“ durch die Angabe „30-minütigen“ ersetzt.

**5.**

Im 7. Abschnitt wird vor § 35 folgender neuer § 34 a eingefügt:

**„§ 34 a  
Übergangsbestimmungen**

Der Studienablaufplan (Anlage) gilt für Studenten, die ihr Studium am oder nach dem 1. September 2019 aufgenommen haben. Für Studenten, die ihr Studium vor diesem Tag aufgenommen haben, gilt die Anlage in ihrer am 31. August 2019 geltenden Fassung fort.“

**6.**

Die Anlage (Studienablaufplan) erhält die aus dem Anhang zu dieser Satzung ersichtliche Fassung.

**Artikel 2**

Diese Satzung tritt am 1. September 2019 in Kraft. Sie wird im Internetportal [www.hs-mittweida.de/ordnungen](http://www.hs-mittweida.de/ordnungen) veröffentlicht.

Ausgefertigt auf Grund des Fakultätsratsbeschlusses vom 3. Juli 2019 und der Genehmigung des Rektorates vom 3. September 2019.

Mittweida, den 26. September 2019

Der Rektor  
der Hochschule Mittweida

Prof. Dr. phil. Ludwig Hilmer

**Studienablaufplan**

**IT-Forensik/ Cybercrime (B.Sc.)**

[➔ Onlineversion öffnen](#)

[🔍 Weitere Hinweise zum Dokument](#)

Modul/ Lerneinheiten	SSZ Ah	LVS ges.	1. Sem. V/S/P/T	2. Sem. V/S/P/T	CP	PVL	PL	Gew.
7602 Grundlagen der IT-Forensik	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7603 Einführung in die IT-Sicherheit	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7604 Allgemeine Forensik I	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7605 Cybercrime I	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7606 Programmierung I	90	60		0/2/1/1	5		Ms/90	1/36
7607 Betriebssysteme und digitale Spuren I	105	45		0/2/0/1	5		Ms/90	1/36
7608 Allgemeine Forensik II	105	45		0/2/0/1	5		Ms/90	1/36
7611 Cybercrime II	105	45		0/2/0/1	5		Ms/90	1/36
<b>1. und 2. Semester gesamt:</b>	<b>825</b>	<b>375</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>40</b>			<b>8/36</b>

PVL-Formen: Te = Testat, s = schriftlich, m = mündlich, LT = Labortestat, T = Testat, Prüfungsformen: M = Modulprüfung, Pl(4) = Prüfungsleistung (Mindesnote 4), s = schriftlich, m = mündlich, a = alternativ, sn = sonstige, BA = Bachelorarbeit, B = Beleg, K = Kolloquium, PA = Projektarbeit

V = Vorlesung (SWS), S = Seminar/Übung (SWS), P = Praktikum (SWS), T = Tutorium (SWS), PVL = Prüfungsvorleistung, PL = Prüfungsleistung, CP = Credit Points, MNR = Modulnummer, MC = Modulcode, SWS = Semesterwochenstunden, SSZ = Selbststudienzeit, LVS = Lehrveranstaltungsstunden

Modul/ Lerneinheiten	SSZ Ah	LVS ges.	3. Sem. V/S/P/T	4. Sem. V/S/P/T	CP	PVL	PL	Gew.
7601 Datenvirtualisierung und Wiederherstellen von Daten	90	60	0/2/1/1		5		Ms/90	1/36
7609 Programmierung II Skriptsprachen	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7610 Betriebssysteme und digitale Spuren II	90	60	0/2/1/1		5		Ms/90	1/36
7612 Forensik in DBMS	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7613 Grundlagen der Mobilfunkforensik	90	60		0/2/1/1	5		Ms/90	1/36
7619 Ontologie und Semantik/ Textmining	105	45		0/2/0/1	5		Ms/60	1/36
7615 Entwicklung und Design sicherer Systeme	105	45		0/2/0/1	5		Ms/90	1/36
7633 Visualisierung von Daten	90	60		0/2/1/1	5		Ms/90	1/36
7616 Softwareprojekt Massendaten	105	45		0/0/2/1	5			1/36
7616(T1) Beleg							PI4sn/B	3/10*
7616(T2) Mündlich							PI4m/30	7/10*
<b>3. und 4. Semester gesamt:</b>	<b>885</b>	<b>465</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>45</b>			<b>9/36</b>

PVL-Formen: Te = Testat, s = schriftlich, m = mündlich, LT = Labortestat, T = Testat, Prüfungsformen: M = Modulprüfung, PI(4) = Prüfungsleistung (Mindesnote 4), s = schriftlich, m = mündlich, a = alternativ, sn = sonstige, BA = Bachelorarbeit, B = Beleg, K = Kolloquium, PA = Projektarbeit

V = Vorlesung (SWS), S = Seminar/Übung (SWS), P = Praktikum (SWS), T = Tutorium (SWS), PVL = Prüfungsvorleistung, PL = Prüfungsleistung, CP = Credit Points, MNR = Modulnummer, MC = Modulcode, SWS = Semesterwochenstunden, SSZ = Selbststudienzeit, LVS = Lehrveranstaltungsstunden

<b>Modul/ Lerneinheiten</b>	<b>SSZ</b>	<b>LVS</b>	<b>5. Sem.</b>	<b>6. Sem.</b>	<b>CP</b>	<b>PVL</b>	<b>PL</b>	<b>Gew.</b>
	<b>Ah</b>	<b>ges.</b>	<b>V/S/P/T</b>	<b>V/S/P/T</b>				
7621 Grundlagen der Kryptologie	105	45	0/2/0/1		5	LT	Mm/15	1/36
7623 Datenkompression/ Multimediaformate	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7622 Algorithmen	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7618 Datennetze/ Cloud Forensik	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7620 Softwareprojekt Werkzeuge	105	45	0/0/2/1		5			1/36
7620(T1) Beleg							PI4sn/B	3/10*
7620(T2) Mündlich							PI4m/30	7/10*
7617 Internet und Internetartefakte Hacking, Angriffsanalyse	105	45		0/2/0/1	5		Mm/30	1/36
7626 Kryptoanalyse	105	45		0/2/0/1	5	LT	Mm/15	1/36
7637 Netzwerkforensik	105	45		0/2/1/0	5		Ms/90	1/36
7624 Forensische Bild und Videoanalyse	105	45		0/2/0/1	5		Ms/90	1/36
7625 Komplexpraktikum Krisenmanagement	90	60		1/2/1/0	5		Msn/B	2/36
<b>5. und 6. Semester gesamt:</b>	<b>1035</b>	<b>465</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>50</b>			<b>11/36</b>

PVL-Formen: Te = Testat, s = schriftlich, m = mündlich, LT = Labortestat, T = Testat, Prüfungsformen: M = Modulprüfung, PI(4) = Prüfungsleistung (Mindesnote 4), s = schriftlich, m = mündlich, a = alternativ, sn = sonstige, BA = Bachelorarbeit, B = Beleg, K = Kolloquium, PA = Projektarbeit

V = Vorlesung (SWS), S = Seminar/Übung (SWS), P = Praktikum (SWS), T = Tutorium (SWS), PVL = Prüfungsvorleistung, PL = Prüfungsleistung, CP = Credit Points, MNR = Modulnummer, MC = Modulcode, SWS = Semesterwochenstunden, SSZ = Selbststudienzeit, LVS = Lehrveranstaltungsstunden

<b>Modul/ Lerneinheiten</b>	<b>SSZ</b>	<b>LVS</b>	<b>7. Sem.</b>	<b>8. Sem.</b>	<b>CP</b>	<b>PVL</b>	<b>PL</b>	<b>Gew.</b>
	<b>Ah</b>	<b>ges.</b>	<b>V/S/P/T</b>	<b>V/S/P/T</b>				
7627 Embedded Systems Forensics und Speichertechnologien	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7614 Social Engineering und OSINT	105	45	0/2/0/1		5		Ms/90	1/36
7636 Der Sachverständige vor Gericht	105	45	0/2/0/1		5			1/36
7638 Wissenschaftliches Oberseminar/ Projektmanagement	255	45		0/2/0/1	10	T	Msn/PA	2/36
7632 Bachelorprojekt	420	30			15			3/36
76321 Bachelorarbeit							BA	2/3*
76322 Tutorium für Examenskandidaten				0/0/0/1				
76323 Bachelorkolloquium							PI4sn/K30	1/3*
<b>7. und 8. Semester gesamt:</b>	<b>990</b>	<b>210</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>35</b>			<b>7/36</b>

PVL-Formen: Te = Testat, s = schriftlich, m = mündlich, LT = Labortestat, T = Testat, Prüfungsformen: M = Modulprüfung, Pl(4) = Prüfungsleistung (Mindesnote 4), s = schriftlich, m = mündlich, a = alternativ, sn = sonstige, BA = Bachelorarbeit, B = Beleg, K = Kolloquium, PA = Projektarbeit

V = Vorlesung (SWS), S = Seminar/Übung (SWS), P = Praktikum (SWS), T = Tutorium (SWS), PVL = Prüfungsvorleistung, PL = Prüfungsleistung, CP = Credit Points, MNR = Modulnummer, MC = Modulcode, SWS = Semesterwochenstunden, SSZ = Selbststudienzeit, LVS = Lehrveranstaltungsstunden