

**Sechste Satzung zur Änderung
der Fachspezifischen Bestimmungen
für das Studienfach
Informatik
mit dem Abschluss „Master of Science“
(Erwerb von 120 ECTS-Punkten)**

Vom 15. Februar 2023

(Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2023-9)

Aufgrund von Art. 9 Satz 1 und 2 in Verbindung mit Art. 80 Abs. 1 und Art. 84 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK) in der jeweils geltenden Fassung in Verbindung mit § 1 Abs. 2 Satz 1 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge (ASPO) an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg vom 1. Juli 2015 (Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2015-4) erlässt die Julius-Maximilians-Universität Würzburg folgende Änderungssatzung, die hiermit bekannt gemacht wird.

§ 1

Die fachspezifischen Bestimmungen für das Studienfach Informatik mit dem Abschluss „Master of Science“ (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) vom 15. Dezember 2015 (Fundstelle: www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2015-261), zuletzt geändert durch die Änderungssatzung vom 28. April 2021 (Fundstelle: https://www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2021-43) werden wie folgt geändert:

In der Anlage SFB (Studienfachbeschreibung) wird der Wahlpflichtbereich wie folgt geändert:

1. Im Unterbereich Allgemeiner Wahlpflichtbereich werden nach dem Modul 10-I=RRS (Radar Remote Sensing) folgende sieben Module angefügt:

10-I=QC	2022-SS	Quantum Communications Quantum Communications	V(2) + V(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 60-120 Min.) ¹	Englisch		1) Bonusfähig 2) Englisch 7) mögliche Schwerpunkte für den MA 120 Informatik: LR
10-I=DRLOC	2022-SS	Deep Reinforcement Learning for Optimal Control Deep Reinforcement Learning for Optimal Control	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 60-120 Min.) ¹	Englisch		1) Bonusfähig 2) English
10-xtAI=CV	2020-WS	Computer Vision Computer Vision	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 60-120 Min.) ¹	Englisch		1) Bonusfähig 2) Englisch
10-I=MSIE	2022-SS	Modellierung und Simulation intelligenter Energiesysteme Modeling and Simulation of Smart Energy Systems	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 90-120 Min.) ¹			1) Bonusfähig
10-I=NAMO	2022-SS	Nachhaltige Mobilität Sustainable Mobility	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 90-120 Min.) ¹			1) Bonusfähig
10-I=MLN1	2022-SS	Machine Learning for Networks 1 Machine Learning for Networks 1	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 60-120 Min.) ¹	Englisch		1) Bonusfähig 2) Englisch 7) mögliche Schwerpunkte für den MA 120 Informatik: AT,IT,SE,KI,HCI
10-I=MLN2	2022-SS	Machine Learning for Networks 2 Machine Learning for Networks 2	V(2) + Ü(2)	5	1		NUM	Klausur (ca. 60-120 Min.) ¹	Englisch		1) Bonusfähig 2) Englisch 7) mögliche Schwerpunkte für den MA 120 Informatik: AT,IT,SE,KI,HCI

-
2. Im Unterbereich Projekte und Praktika wird nach dem Modul 10-I=RSL (Radar Systems Lab) folgendes Modul angefügt:

10- I=PCV	2022-SS	Praktikum Computer Visison Practical Computer Visision	R(6)	10	1		NUM	Bericht (10-15 S.) und Prä- sentation der Ergebnisse (15-30 Min.)	Deutsch und/oder Englisch		1) Bonusfähig 7) mögliche Schwerpunkte für den MA 120 Informatik: KI,LR;HCI
--------------	---------	---	------	----	---	--	-----	---	---------------------------------	--	--

§ 2 Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. April 2022 in Kraft.

Würzburg, den
Der Präsident der Universität Würzburg

Prof. Dr. Paul Pauli