

Studiengangübersicht

Ma HCI 2014
120 LP

Die nachfolgenden Übersicht ist unverbindlich. Bei Widersprüchen zu und Inkonsistenzen mit der Prüfungsordnung und/oder dem Modulhandbuch gelten die dortigen Angaben.

1.) Prüfungen nach der Version 2014 des Studiengangs können bis Ende des WiSe 2021/22 abgelegt werden. 2.) Die Module (Vorlesungen und Prüfungen) werden aber nicht mehr in allen Fällen in der bisherigen Form angeboten. 3.) In einigen Fällen ändert sich nur die Semesterlage (Winter- vs. Sommersemester) der Vorlesungen und Prüfungen. 4.) In anderen Fällen werden neue Module als Ersatz für Module, die nicht mehr (in der bisherigen Weise) angeboten werden, definiert; wenn in einem solchen Fall ein Modul in der Vergangenheit bestanden worden ist, dann wird das 'alte' Modul anerkannt. 5.) Bitte informieren Sie sich anhand der nachfolgenden Übersicht und bei den jeweiligen Fachvertretern.

Die Bereiche I bis IV müssen alle absolviert werden.

I) Pflichtmodule

33 LP

Es sind alle Module zu absolvieren.

Modul I.1: HCI 1010: Computerunterstütztes Arbeiten und Lernen

9 LP

Dieses Modul wird ersetzt durch das Modul "CSCW & CSCL" aus der Version 2019 des Master HCI.

Prüfung	95756	Computerunterstütztes Arbeiten und Lernen	SS
Veranstaltung	75652	V Computerunterstütztes Lernen (CSCL)	SS
	85652	Ü Computerunterstütztes Lernen (CSCL)	SS
	75768	V Computerunterstützte Gruppenarbeit (CSCW)	SS
	85768	Ü Computerunterstützte Gruppenarbeit (CSCW)	SS

Modul I.2: HCI 1020: Human Computer Interaction

9 LP

Dieses Modul wird ersetzt durch das Modul "Humans & Technology" aus der Version 2019 des Master HCI.

Prüfung	95721	Human Computer Interaction	WS+SS
Veranstaltung	75721	V Human Computer Interaction (HCI)	WS
	85721	Ü Human Computer Interaction (HCI)	WS
	75769	V User Experience Design (UXD)	SS
	85769	Ü User Experience Design (UXD)	SS

Modul I.3: HCI 1030: Anwenderorientierung

9 LP

Wenn das Modul "Anwenderorientierung" nicht mehr angeboten wird, dann wird es ersetzt durch das Modul "Design & Psychology" (Vorlesungen "User Experience Design" und "Psychology") aus dem Master HCI Version 2019.

Prüfung	95749	Anwenderorientierung	WS
Veranstaltung	75779	V Arbeits- und Organisationspsychologie	WS
	85779	Ü Arbeits- und Organisationspsychologie	WS
	75775	V Usability und empirische Designmethoden	WS
	85775	Ü Usability und empirische Designmethoden	WS

Modul I.4: HCI 1040: Künstlerisches Gestalten

6 LP

Prüfung	95778	Künstlerisches Gestalten	WS
Veranstaltung	75778	V Künstlerisches Gestalten	WS
	85778	Ü Künstlerisches Gestalten	WS

II) Wahlpflichtmodule

24 LP

Aus den nachfolgenden Modulen sind 4 beliebige Module auszuwählen. Die "Speziellen Aspekte" und die Kombi-Seminare" können mehrfach belegt werden, die zugehörigen Veranstaltungen müssen aber unterschiedlich sein.

Modul II.1: HCI 1110: Integration- von Organisations- und Technikentwicklung 6 LP

Das Modul wird zukünftig nicht mehr angeboten; bitte wählen Sie ein anderes Modul.

Prüfung	95748	Integration von Organisations- und Technikentwicklung	SS
Veranstaltung	75748	V Integration- von Organisations- und Technikentwicklung	SS
	85748	Pr Integration- von Organisations- und Technikentwicklung	SS

Modul II.2: HCI 1120: IT-Controlling 6 LP

Das Modul wird zukünftig nicht mehr angeboten; bitte wählen Sie ein anderes Modul.

Prüfung	95511	IT-Controlling	WS+SS
Veranstaltung	3BWLBA015-VG3	V IT-Controlling	SS
	85511	Ü IT-Controlling	SS

Modul II.3: HCI 1130: GUI-Entwicklung mit Windows Presentation Foundation 6 LP

Das Modul wird nicht mehr angeboten; bitte wählen Sie ein anderes Modul.

Prüfung	95776	GUI-Entwicklung mit Windows Presentation Foundation	WS
Veranstaltung	75776	V GUI-Entwicklung mit Windows Presentation Foundation	WS
	85776	Ü GUI-Entwicklung mit Windows Presentation Foundation	WS

Modul II.4: HCI 1140: Informationsmanagement 6 LP

Prüfung	95635	Informationsmanagement	WS
Veranstaltung	3WIMA003-VG1	V Informationsmanagement	WS
	3WIMA003-VG2	Ü Informationsmanagement	WS

Modul II.5: HCI 1150: Entscheidungsunterstützungssysteme 6 LP

Das Modul wird zukünftig nicht mehr angeboten; bitte wählen Sie ein anderes Modul.

Prüfung	95765	Entscheidungsunterstützungssysteme	WS
Veranstaltung	3WIMA002-VG1	V/Ü Entscheidungsunterstützungssysteme	WS

Modul II.6: HCI 1160: Spezielle Aspekte des HCI 1 6 LP

Prüfung	95777	Spezielle Aspekte der HCI 1
Veranstaltung	75777	V Spezielle Aspekte des HCI
	85777	Ü Spezielle Aspekte des HCI

Modul II.7: HCI 1161: Spezielle Aspekte des HCI 2 6 LP

Prüfung	95787	Spezielle Aspekte der HCI 2
Veranstaltung	75777	V Spezielle Aspekte des HCI
	85777	Ü Spezielle Aspekte des HCI

Modul II.8: HCI 1162: Spezielle Aspekte des HCI 3 6 LP

Prüfung	95788	Spezielle Aspekte der HCI 3
Veranstaltung	75777	V Spezielle Aspekte des HCI
	85777	Ü Spezielle Aspekte des HCI

Modul II.9: HCI 1163: Spezielle Aspekte des HCI 4 6 LP

Prüfung	95789	Spezielle Aspekte der HCI 4
Veranstaltung	75777	V Spezielle Aspekte des HCI
	85777	Ü Spezielle Aspekte des HCI

Modul II.10: HCI 1170: HCI Kombi-Seminare 1			6 LP
Prüfung	95812	HCI Seminar 1	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Prüfung	95813	HCI Seminar 2	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Modul II.11: HCI 1171: HCI Kombi-Seminare 2			6 LP
Prüfung	95814	HCI Seminar 3	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Prüfung	95824	HCI Seminar 4	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Modul II.12: HCI 1172: HCI Kombi-Seminare 3			6 LP
Prüfung	95826	HCI Seminar 5	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Prüfung	95827	HCI Seminar 6	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Modul II.13: HCI 1173: HCI Kombi-Seminare 4			6 LP
Both Seminars must be completed.			
Prüfung	95828	HCI Seminar 7	WS+SS
Veranstaltung	75828	S HCI-Seminar	WS+SS
Prüfung	95829	HCI Seminar 8	WS+SS
Veranstaltung	75829	S Current Research in HCI	WS+SS

III) Ergänzungsmodule 18 LP

Aus den nachfolgenden Modulen müssen 2 (beliebige) Module ausgewählt werden.

Modul III.1: HCI 1208: Interdisziplinäre Kontexte der HCI I			9 LP
Es ist eines der Module aus C-8.1.1 bis C-8.1.9 auszuwählen			
Prüfung	MA-HCI-C-8-PL1	Interdisziplinäre Kontexte der HCI I	???
Veranstaltung	0	--- ----	

Modul III.2: HCI 1209: Interdisziplinäre Kontexte der HCI II			9 LP
Es kann eines der Module C-8.1.1 bis C-8.1.9 gewählt werden. Das Modul muss verschieden sein von dem unter C-8.1 gewählten Modul.			
Prüfung	MA-HCI-C-8-PL2	Interdisziplinäre Kontexte der HCI II	???
Veranstaltung	0	--- ----	

Modul III.3: 3MMMA002: New Media Management			9 LP
Prüfung	3MMMA002-PL1	Management neuer Medien	WS+SS
Veranstaltung	3MMMA002-VG1	V Introduction to E-Business	WS
	3MMMA002-VG2	Ü Introduction to E-Business	WS
	3MMMA002-VG3	V Electronic Commerce	SS
	3MMMA002-VG4	Ü Electronic Commerce	SS

Modul III.4: WInf 1104: IT Security			9 LP
Wenn das Modul "IT-Security" nicht mehr angeboten wird, dann wird es ersetzt durch das Modul "Ubiquitous Computing & Usable Security" (Vorlesungen: "Ubiquitous Computing" und "Usable Security" aus dem Master HCI Version 2019.			
Prüfung	95127	IT-Security	WS+SS
Veranstaltung	75397	V Security and Privacy in Communication and Distributed Systems	WS
	75728	V Selected Areas in Security and Privacy	SS
	85728	Ü Selected Areas in Security and Privacy	SS
	85126	Pr Hacker-Praktikum	SS

Modul III.5: 1MK06: Kulturtechnik

9 LP

Es sind beide unbenoteten Studienleistungen (SL) sowie eine benotete Prüfungsleistung (PL) zu absolvieren; die Prüfungsleistung wird in EINER der beiden Veranstaltungen erbracht. Zu Beginn des Semesters wird bekanntgegeben, welche konkreten Veranstaltungen in diesem Modul anerkannt werden.

Prüfung	327601	Theorien der Kulturtechniken	???
Veranstaltung	1MK06-VG1	--- Theorien der Kulturtechniken	???
Prüfung	327603	Geschichte und Praxis von Kulturtechniken	???
Veranstaltung	1MK06-VG2	--- Geschichte und Praxis von Kulturtechniken	???
Prüfung	327609	Kulturtechnik	???
Veranstaltung	1MK06-VG1	--- Theorien der Kulturtechniken	???
	1MK06-VG2	--- Geschichte und Praxis von Kulturtechniken	???

Modul III.6: 1MAHCI4: Medienästhetik

9 LP

Es ist eine unbenotete Studienleistung (SL) in Text oder Ton, eine unbenotete Studienleistung in Bild oder Film sowie eine benotete Prüfungsleistung (PL) zu absolvieren; die Prüfungsleistung wird in EINER der vier Veranstaltungen erbracht. Zu Beginn des Semesters wird bekanntgegeben, welche konkreten Veranstaltungen in diesem Modul anerkannt werden.

Prüfung	327301	Medienästhetik: Text	???
Veranstaltung	1MK03-VG1	--- Medienästhetik: Text	???
Prüfung	327303	Medienästhetik: Ton	???
Veranstaltung	1MK03-VG2	--- Medienästhetik: Ton	???
Prüfung	327401	Medienästhetik: Bild	???
Veranstaltung	1MK04-VG1	--- Medienästhetik: Bild	???
Prüfung	327403	Medienästhetik: Film	???
Veranstaltung	1MK04-VG2	--- Medienästhetik: Film	???
Prüfung	327305	Medienästhetik I	???
Veranstaltung	1MK03-VG1	--- Medienästhetik: Text	???
	1MK03-VG2	--- Medienästhetik: Ton	???
Prüfung	327405	Medienästhetik II	???
Veranstaltung	1MK04-VG1	--- Medienästhetik: Bild	???
	1MK04-VG2	--- Medienästhetik: Film	???

Modul III.7: 1MK07: Kulturosoziologie

9 LP

Es sind beide unbenoteten Studienleistungen (SL) sowie eine benotete Prüfungsleistung (PL) zu absolvieren; die Prüfungsleistung wird in EINER der beiden Veranstaltungen erbracht. Zu Beginn des Semesters wird bekanntgegeben, welche konkreten Veranstaltungen in diesem Modul anerkannt werden.

Prüfung	327701	Medien, Kultur und Gesellschaft	???
Veranstaltung	1MK07-VG1	--- Medien, Kultur und Gesellschaft	???
Prüfung	327703	Paradigmen der Kulturosoziologie	???
Veranstaltung	1MK07-VG2	--- Paradigmen der Kulturosoziologie	???
Prüfung	327705	Kulturosoziologie	???
Veranstaltung	1MK07-VG1	--- Medien, Kultur und Gesellschaft	???
	1MK07-VG2	--- Paradigmen der Kulturosoziologie	???

Modul III.8: 1SOWIMA03: Statistik

9 LP

Prüfung	118711	Schließende Statistik	???
Veranstaltung	1SOWIMA03-VG1	--- Schließende Statistik (Statistik II)	???
Prüfung	118731	Multivariate Analyse	???
Veranstaltung	1SOWIMA03-VG2	--- Multivariate Analyse (Statistik III)	???
Prüfung	118399	Klausur Statistik	???
Veranstaltung	1SOWIMA03-VG1	--- Schließende Statistik (Statistik II)	???
	1SOWIMA03-VG1	--- Multivariate Analyse (Statistik III)	???

Modul III.9: MUG 1005: Medienrecht			9 LP
Prüfung	330499	Medienrecht (b)	WS+SS
Veranstaltung	1SOWIBA43-VG1	V Medienrecht I: Medienverfassungsrecht	???
	1SOWIBA43-VG2	V Medienrecht II: Recht der Wort- und Bildberichterstattung sowie Grundzüge des Urheberrechts	???
Modul III.10: Mech 1001: Introduction to Programming			9 LP
Prüfung	838040	Introduction to Programming	SS
Veranstaltung	838041	V Introduction to Programming	SS
	838042	Ü Introduction to Programming	SS
Modul III.11: Mech 1002: Project Management			9 LP
Prüfung	770101	Project Management I & II	???
Veranstaltung	837081	V/Ü Methods and Instruments	???
	837091	V/Ü International Engineering and Construction Projects	???
Modul III.12: Mech 1003: Engineering Design			9 LP
Prüfung	729130	Engineering Design I & II	???
Veranstaltung	836061	V/Ü Engineering Design I	WS
	836062	V/Ü Engineering Design II	SS
Modul III.13: ET 1001: Robotik I			9 LP
Prüfung	811180	Robotik I	WS
Veranstaltung	811182	V Robotik I	WS
	811183	Ü Robotik I	WS
Modul III.14: ET 1002: Robotik II			9 LP
Prüfung	811190	Robotik II	SS
Veranstaltung	811193	Ü Robotik II	SS
	811194	Pr Robotik II	SS
Modul III.15: ET 1003: Embedded Control			9 LP
Prüfung	836010	Embedded Control	SS
Veranstaltung	836012	V Embedded Control	SS
	836013	Ü Embedded Control	SS
Modul III.16: 3WIMA915: Computergraphik I			9 LP
Prüfung	803060	Computergraphik I	WS
Veranstaltung	3WIMA915-VG1	V Computergraphik I	WS
	3WIMA915-VG2	Ü Computergraphik I	WS
Modul III.17: Inf 1121: Virtual Reality			9 LP
Prüfung	832030	Virtual Reality	SS
Veranstaltung	832032	V Virtual Reality	SS
	832033	Ü Virtual Reality	SS
Modul III.18: Inf 1122: Computergraphik Praktikum			9 LP
Prüfung	831010	Computergraphik Praktikum	WS
Veranstaltung	831012	Pr Computergraphik Praktikum	WS

IV) Sonstige Module **45 LP**

Die nachfolgenden Module müssen alle absolviert werden.

Modul IV.1: HCI 1300: Praktikum Master HCI 6 LP
Prüfung **95058** **Praktikum Betrieb oder ausländisches Forschungsinstitut**

Modul IV.2: HCI 1310: Master-Projektarbeit HCI 9 LP
Prüfung **8700** **Master Projektarbeit** **WS+SS**

Modul IV.3: HCI 1320: Masterarbeit Human Computer Interaction 30 LP
Prüfung **8900** **Abschlußarbeit** **WS+SS**

V) Zusatzleistungen **0 LP**

Modul V.1: ZUL: Zusatzleistungen 0 LP

Über die Prüfungen im Pflicht- und Wahlpflichtbereich hinaus können weitere Prüfungen ("Zustleistungen") abgelegt werden. Für Zusatzleistungen werden keine Leistungspunkte gutgeschrieben, die Noten von Zusatzleistungen gehen nicht in die Berechnung der Gesamtnote ein.

Prüfung **ZUL** **Zusatzleistung**