

**ANHANG A12**  
**FACHSPEZIFISCHE BESTIMMUNGEN FÜR DEN EIN-FACH-MASTER OF ARTS**  
**INFORMATIONSVERRARBEITUNG**

**STAND 1.10.2022**

**ACHTUNG! Für im SoSe 2022 bereits eingeschriebene Studierende gilt ausschließlich die hier hinterlegte Fassung: [https://phil-fak.uni-koeln.de/sites/phil-fak/lehre\\_studium/master/Fachspezifische\\_Bestimmungen\\_PO\\_2015/MA-FB-A12-Informationsverarbeitung\\_Alte\\_Fassung.pdf](https://phil-fak.uni-koeln.de/sites/phil-fak/lehre_studium/master/Fachspezifische_Bestimmungen_PO_2015/MA-FB-A12-Informationsverarbeitung_Alte_Fassung.pdf)**

**Erläuterung:** Es sind die Module AM1, AM2, SM1, SM2, zwei der Module EM1 bis EM6 und eins der Module EM7 und EM8 zu absolvieren.

Für alle Projekte und Projektseminare gilt gemäß § 9 Absatz 4b: Die Verpflichtung zur nachweisbaren regelmäßigen Teilnahme an Modulen oder Lehrveranstaltungen ergibt sich aus der didaktischen Gestaltung der Lehrveranstaltung, die zur Erreichung des Lernziels dauerhaft partizipative, interaktive und kooperative Lehr- und Lernformate sowie die Reflexion der Inhalte und Ergebnisse unter Anleitung vorsieht. Eine nachweisbare regelmäßige Teilnahme ist dann gegeben, wenn die Fehlzeiten 20% nicht überschreiten.

Für alle Praktika gilt gemäß §9 Abs. 4g: Die Verpflichtung zur nachweisbaren regelmäßigen Teilnahme an Modulen oder Lehrveranstaltungen ergibt sich aus der Notwendigkeit der Untersuchung inhaltlich relevanter Gegenstände und Zusammenhänge in Situationen und des orts- und situationsabhängigen Erwerbs praxis- beziehungsweise berufsrelevanter Fähigkeiten und Fertigkeiten unter Einbezug außeruniversitärer Lernorte.

| Kennnummer des Moduls | Titel des Moduls  | Moduleinnehmervoraussetzungen | Beginn     | Turnus            | Dauer des Moduls | Lehrveranstaltungsformen und Teilnahmeverpflichtungen (TP) |             |              | Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten | Form   Ausprägung   Dauer bzw. Arbeitsumfang   Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulprüfung | Versuchsrestriktion            | Pflichtmodul (P)   Wahlpflichtmodul (WP) | Leistungspunkte des Moduls | Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen | Gewichtung der Modulnote für die Fachnote |   |
|-----------------------|---|-------------------------------|------------|-------------------|------------------|--|-------------|--------------|--|---|--------------------------------|--|----------------------------|---|---|---|
|                       |   |                               |            |                   |                  |  |             |              |  |   |                                |  |                            |   |   |   |
| AM1                   | Einführung in die Sprachliche Informationsverarbeitung                        | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 1 Semester       | Vorlesung a  |             | Übung b      | Studienleistungen                                  | Schriftlich: Klausur; 90 Min.   | keine                          | P  | 9                          | -   | 9/54                                      |   |
| AM2                   | Einführung in die Historisch-Kulturwissenschaftliche Informationsverarbeitung | keine                         | WiSe/ SoSe | Jedes Semester    | 1 Semester       | Vorlesung a  |             | Übung b      | Studienleistungen                                  | Schriftlich: Klausur; 90 Min.   | keine                          | P  | 9                          | -   | 9/54                                      |   |
| SM1                   | Verarbeitung von Textdaten  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 1 Semester       | Seminar a  | Übung b     | Kolloquium c | Studienleistungen                                  | Kombiniert: Software-lösung mit Präsentation; 270 h   | keine                          | P  | 18                         | -   | 18/54                                     |   |
| SM2                   | Verarbeitung mehrdimensionaler Daten  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 2 Semester       | Seminar a  | Übung b     | Kolloquium c | Studienleistungen                                  | Kombiniert: Software-lösung mit Präsentation; 270 h   | keine                          | P  | 18                         | -   | 18/54                                     |   |
| EM1                   | Künstliche Intelligenz  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 1 Semester       | Seminar a  | Seminar b   | Übung c      | Studienleistungen                                  | Mündlich: Referat; 90 h   | keine                          | WP                                       | 12                         | 24  | -   |   |
| EM2                   | Digital Humanities  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 2 Semester       | Kolloquium a   | Übung b     | Übung c      | Studienleistungen                                  | Mündlich: Referat; 90 h   | keine                          | WP                                       | 12                         |   | -   |   |
| EM3                   | Visuelle Programmierung   | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 2 Semester       | Vorlesung a  | Vorlesung b | Übung c      | Übung d  | Studienleistungen   | Schriftlich: Klausur; 180 Min. | keine                                    | WP                         |   | 12  | - |
| EM4                   | Informatik 1  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 2 Semester       | Vorlesung a  |             | Übung b      |  | Studienleistungen   | Schriftlich: Klausur; 180 Min. | keine                                    | WP                         |   | 12  | - |
| EM5                   | Archäoinformatik  | keine                         | WiSe       | Jedes 2. Semester | 2 Semester       | Seminar a  | Seminar b   | Übung c      |  | Studienleistungen   | Schriftlich: Hausarbeit; 90 h  | keine                                    | WP                         |   | 12  | - |

| Kennnummer des Moduls | Titel des Moduls    | Moduleinnehmervoraussetzungen  | Beginn    | Turnus         | Dauer des Moduls | Lehrveranstaltungsformen und Teilnahmeverpflichtungen (TP) |                        |                        |                             |                             | Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten | Form   Ausprägung   Dauer bzw. Arbeitsumfang   Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulprüfung | Versuchsrestriktion | Pflichtmodul (P)   Wahlpflichtmodul (WP) | Leistungspunkte des Moduls | Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen | Gewichtung der Modulnote für die Fachnote |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------|-----------|----------------|------------------|--|------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|---|---------------------|--|----------------------------|---|---|
|                       |                     |                                |           |                |                  | Vorlesung a <sup>1</sup>                                   | Seminar b <sup>1</sup> | Seminar c <sup>1</sup> | Projekt d <sup>1</sup> (TP) | Projekt e <sup>1</sup> (TP) |  |   |                     |  |                            |   |   |
| EM6                   | Empirische Methoden | keine                          | WiSe/SoSe | Jedes Semester | 2 Semester       | Vorlesung a <sup>1</sup>                                   | Seminar b <sup>1</sup> | Seminar c <sup>1</sup> | Projekt d <sup>1</sup> (TP) | Projekt e <sup>1</sup> (TP) | Teilnahme am Projekt, Studienleistungen            | Schriftlich: Hausarbeit; 90 h   | keine               | WP                                       | 12                         |   | -   |
| EM7                   | Forschungspraktikum | keine                          | WiSe/SoSe | Jedes Semester | 1 Semester       | Praktikum a (TP)   |                        |                        |                             |                             | Teilnahme am Praktikum                             | Schriftlich: Bericht; 40 h  | keine               | WP                                       | 12                         | 12  | -   |
| EM8                   | Mobilität           | keine                          | WiSe/SoSe | Jedes Semester | 1 Semester       | Anerkennung von Lehrveranstaltungen aus dem Ausland        |                        |                        |                             |                             | Studienleistungen                                  | gemäß Prüfung im Ausland  | keine               | WP                                       | 12                         |   | -   |
| MA                    | Masterarbeit        | AM 1, AM 2, Englisch B1 (GeR), | WiSe/SoSe | Jedes Semester |                  | -  |                        |                        |                             | -                           | -  | Schriftlich: Masterarbeit; 26 Wochen  | 2                   | P  | 30                         | -   | - <sup>2</sup>                            |

<sup>1</sup> Es werden wahlweise drei Veranstaltungen aus a – d besucht, oder eine Veranstaltung aus a – c sowie Veranstaltung e.

<sup>2</sup> Die Note der Masterarbeit geht mit einer Gewichtung von 1/3 in die Gesamtnote ein.