

| Semester | Wirtschaftsinformatik                | BWL              | Informatik                                  | Mathe/ Statistik                   | Schlüsselqualifikationen/Wahlfach             | ECTS/<br>Semester |
|----------|--------------------------------------|------------------|---|------------------------------------|---|-------------------|
| 1        | Wirtschaftsinformatik I<br>6 ECTS    | BWL 1*<br>6 ECTS | Praktische Informatik I<br>8 ECTS           |                                    | Zeitmanagement<br>1 ECTS                      | 32                |
|          |                                      |                  | Formale Grundlagen der Informatik<br>6 ECTS |                                    |   |                   |
|          |                                      |                  | Programmierpraktikum I<br>5 ECTS            |                                    |   |                   |
| 2        | Wirtschaftsinformatik II a<br>3 ECTS | BWL 2*<br>6 ECTS | Praktische Informatik II<br>6 ECTS          | Analysis<br>8 ECTS                 |   | 31                |
|          | Wirtschaftsinformatik II b<br>3 ECTS |                  | Programmierpraktikum II<br>5 ECTS           |                                    |   |                   |
| 3        | Wirtschaftsinformatik III<br>6 ECTS  | BWL 3*<br>6 ECTS | Algorithmen und Datenstrukturen<br>8 ECTS   | Lineare Algebra I<br>9 ECTS        | Change- und Projektmanagement<br>2 ECTS       | 31                |
| 4        | Wirtschaftsinformatik IV<br>6 ECTS   |                  | Softwaretechnik I<br>6 ECTS                 | Grundlagen der Statistik<br>8 ECTS | SQ aus Pool<br>4 ECTS                         | 29                |
|          |                                      |                  | Praktikum Software Engineering<br>5 ECTS    |                                    |   |                   |
| 5        | Vertiefung<br>6 ECTS                 | BWL 4*<br>6 ECTS | Datenbanksysteme<br>8 ECTS                  |                                    | Wahlfach<br>6 ECTS                            | 31                |
|          | Seminar<br>5 ECTS                    |                  |   |                                    |   |                   |
| 6        | Vertiefung<br>6 ECTS                 | BWL 5*<br>6 ECTS |   |                                    | Präsentationskompetenz und Rhetorik<br>2 ECTS | 26                |
|          | Bachelorarbeit<br>12 ECTS            |                  |   |                                    |   |                   |

\* Für BWL 1-5 können folgende Schwerpunkte gewählt werden: Marketing, Produktion, Internes Rechnungswesen, Grundlagen des externen Rechnungswesens, Finanzwirtschaft, Management