

Informationen zu Wipäd II mit Nebenfach Wirtschaftsinformatik

Das Nebenfach Wirtschaftsinformatik (kurz: WI) setzt sich aus Modulen der folgenden Bereiche zusammen:

- **Industrielle Informationssysteme:** 18 ECTS
- **Systementwicklung und Datenbankanwendung:** 12 ECTS
- **Wirtschaftspädagogik:** 6 ECTS

Insgesamt müssen 36 ECTS erbracht werden.

Für WI bestehen keine Wahlmöglichkeiten, daher sind die folgenden 6 Module alle verpflichtend zu belegen.

Im Bereich Industrielle Informationssysteme sind diese drei Module zu belegen.

- IIS-EBAS-B Entwicklung und Betrieb von Anwendungssystemen
- SNA-WIM-B Wissens- und Informationsmanagement
- IIS-E-Biz-B Electronic Business

Im Bereich Systementwicklung und Datenbankanwendung sind diese zwei Module zu belegen.

- MOBI-DBS-B Datenbanksysteme
- IIS-MobIS-B Modellierung betrieblicher Informationssysteme

Im Bereich Wirtschaftspädagogik ist das folgende Seminar zu belegen.

- WiPäd-B-04 Multimediale Lernumgebungen



Modulhandbücher

- Zum Überprüfen, ob die Informationen in dieser Übersicht noch aktuell sind, sollten die Modulhandbücher herangezogen werden.
- Für die Auswahl der Module: <https://www.uni-bamberg.de/studium/im-studium/modulhandbuecher/lehramtsstudiengaenge/modulhandbuecher-lehramtsstudiengaenge/>
- Für die Informationen zu den einzelnen Modulen: <https://www.uni-bamberg.de/studium/im-studium/modulhandbuecher/wiai/modulhandbuecher-bachelor-wirtschaftsinformatik/>

Grundsätzliches vorweg – In vielen Modulen der WI ist es üblich, dass Studienleistungen erbracht werden können. Diese sind nicht verpflichtend, aber eine gute Möglichkeit sich vor der eigentlichen Prüfungsphase mit dem Stoff bereits vertraut zu machen und sich damit etwas Luft in der Prüfungsphase zu schaffen. Zudem kann man sich bis um eine ganze Notenstufe verbessern, wenn man sich für die Studienleistung Mühe gibt.



Studienleistungen (SL)

- Die SL werden meist in Gruppen von 2 bis 5 Personen bearbeitet.
- Es gibt entweder einen oder mehrere Termine, zu denen bestimmte Aufgaben bearbeitet werden müssen.
- Die Bearbeitungszeit dafür ist in der Regel 4 oder 2 Wochen.
- Es werden in Summe zwischen maximal 9 und 15 Punkte vergeben. Die Maximalpunktzahl hängt von der Maximalpunktzahl der Klausur ab.
- Bei Bestehen der Klausur aus eigenen Stücken, werden die Punkte aus der SL zur Notenverbesserung hinzugezählt.

Grundsätzlich ist es in den Modulen für WI als Nebenfach nicht üblich, dass ein Tutorium angeboten wird. Bis auf das Seminar sind aber jeweils Vorlesung und Übung zu besuchen.

Infos zu den einzelnen Modulen (gegliedert nach dem Semester, in dem sie angeboten werden)

Sommersemester:

- IIS-EBAS-B Entwicklung und Betrieb von Anwendungssystemen
 - Sollte nach Möglichkeit vor IIS-MobIS-B belegt werden
 - SL ✓ max. 9 Punkte, eine Abgabe, Partnerarbeit
- SNA-WIM-B Wissens- und Informationsmanagement
 - Sehr viel zum „auswendig“ lernen, wenig Transfer
 - SL ✓ max. 15 Punkte, 3 Abgaben, Gruppenarbeit
- MOBI-DBS-B Datenbanksysteme
 - Sehr umfangreich, sollte nicht unterschätzt werden
 - SL ✓ max. 15 Punkte, 6 Abgaben, Gruppenarbeit

Wintersemester:

- IIS-E-Biz-B Electronic Business
 - Sehr gutes Modul für den Einstieg in die WI
 - SL ✓ max. 9 Punkte, eine Abgabe, Partnerarbeit
- IIS-MobIS-B Modellierung betrieblicher Informationssysteme
 - Nach IIS-EBAS-B belegen
 - Hier wird ein Tutorium angeboten
 - SL ✓ max. 9 Punkte, eine Abgabe, Partnerarbeit
- WiPäd-B-04 Multimediale Lernumgebungen
 - Erstellung einer Hausarbeit mit Referat in Partner- oder Gruppenarbeit
 - Hier wird sehr viel selbständiges Arbeiten erwartet, daher eher etwas für höhere Semester

- In der Regel nur 2 Präsenztermine; eine Eröffnungsveranstaltung und ein Präsentationstermin
- Das Modul wird alle 2 Jahre von einem Gastdozenten aus Konstanz „betreut“; fachlich top, aber die Betreuung findet nur per Mail oder Telefon statt

Keine Gewähr für die hier aufgeführten Informationen! Dies ist nur eine Zusammenfassung der Erfahrungen aus den vergangenen Semestern.