

# Praxisphase in den Studiengängen Informatik und Mobile Anwendungen

## Infoveranstaltung 2018/19

**Fachbereich 2** Informatik und Ingenieurwissenschaften

# Was erfahren wir heute?

## Teil I

- kurze Motivation, Feedback von Firmen und Kommilitonen
- formaler Ablauf Praxisphase und Randbedingungen

## Teil II

- Ablauf und Bedingungen zur Prüfungsleistung  
Praxisphasenseminar: Herr Liebehenschel

## Teil III

- Kurzinfos zu den Masterstudiengängen im Informatikcluster:  
Herr Wagner und Herr Godehardt

## Praxisphase, warum?

- Nahtstelle zur späteren Berufsausübung
- (erster) Kontakt in zukünftiges Berufsfeld
- Mitarbeit in realen Projekten
- Anwendung im Studium erworbenen Wissens
- Reflektion des eigenen Kenntnisstandes
- Erkennen eigener Interessen

## Textauszüge aus Zeugnissen

### Leistungsbeurteilung:

*...zeigte stets außerordentlich viel Initiative, großen Fleiß und Leistungswillen...*

*... hervorheben möchten wir ihre enorme Einsatzbereitschaft für unser Unternehmen und ihre Eigeninitiative...*

### Erfolgsbeurteilung:

*...durch seine selbständige und eigenverantwortliche Arbeit erzielte er stets beste Erfolge...*

*...realisierte sehr zielstrebig und mit strukturierter Herangehensweise die ihr gesetzten Ziele...*

## Textauszüge aus Zeugnissen

### Fachliche Beurteilung:

*...äußerst qualifizierte Mitarbeiterin, die über umfassende und vielseitige Fachkenntnisse verfügt...*

*...sein ausgeprägtes Fachwissen hielt XY stets auf dem neusten Stand und nutzte betriebliche Fortbildungsmaßnahmen erfolgreich...*

### „Soft Skills“:

*...aufgrund seiner kooperativen und hilfsbereiten Art war er sehr Geschätzt und anerkannt...*

*...durch seine sympathische und gewinnende Ausstrahlung fiel es XY leicht, sich sehr gut in das Team zu integrieren...*

## Textauszüge aus Berichten

### Organisatorische Einbindung:

*...hat es mir unglaublich Spaß gemacht, an interessanten Meetings teilzunehmen...*

*...die Förderung der Teamarbeit und -fähigkeit war eine ganz andere als die, die ich in der Hochschule kennengelernt habe...*

### „Soft Skills“:

*...doch nicht nur meine Fachkenntnisse konnten verbessert werden, sondern auch meine eigene Persönlichkeit ist gereift...*

*...habe während meines Praktikums gelernt, Eigenverantwortung für Aufgaben und Projekte zu übernehmen...*

## Textauszüge aus Berichten

### Fachliche Erfahrung:

*...die Lernkurve während der Zeit meines Praktikum war in allen Bereichen enorm steil, was ich als sehr positiv empfand...*

*...die Praxisinhalte im Studium können keine praktischen Tätigkeiten in einem realen Unternehmen ersetzen...*

### Soziale Erfahrung:

*...positiv empfand ich, dass im Team sehr offen über Probleme diskutiert und reflektiert wurde...*

*...war komplett in das Team integriert...die Mitarbeiter des Unternehmens haben mich vom ersten Tag mit offenen Armen aufgenommen...*

## Ablauf/ Voraussetzungen

Praxisphase im **6. Studiensemester vorgesehen**, benötigt werden:

- Nachweis von **120 Creditpoints** (cp)
- **Praktikumsplatz** (suchen und finden)
- **Arbeitsvertrag und Ausbildungsplan** für betriebliche Tätigkeit vereinbaren bzw. abschließen
- Informationsblatt zur Verarbeitung personenbezogener Daten gemäß §13 DS-GVO

## Dauer und Beginn

- mindestens 14 Wochen ohne Unterbrechung
- Beginn ist **jederzeit** möglich soweit formale Voraussetzungen erfüllt (**120cp**) aber:  
=> **persönlichen Zeitplan aufstellen**

### Aspekte:

- BA-Arbeit (wann und wie...)
- voraussichtliches Studienende
- evtl. Anschlussstudium an Frankfurt-UAS oder auswärts

## Anmeldung Praxisphasenprojekt

- formale Semesterzuordnung in HIS notwendig, deshalb möglichst **bis Ende April** (SoSe) bzw. **Ende Oktober** (WiSe) **anmelden**, wenn Praxisphase noch im jeweiligen Semester abgeschlossen werden soll
- Anmeldung im **HIS-Onlineportal** nur für **Pr.Nr. 1317** möglich
- 2 Bedingungen müssen dafür erfüllt sein:
  - **120 cp im HIS gebucht,**
  - **Semesterrückmeldung**
- Probleme? => **Praxisreferat!**

# Ausbildungsvertrag

- Vertraglich mindestens zu dokumentieren sind:  
**Vertragspartner, Zeitraum, Stellenumfang** und  
**Betreuungsperson** (soweit nicht im Ausbildungsplan benannt)
- Ausbildungsvertrag und Ausbildungsplan sollten miteinander verknüpft sein
- **Der Weg zum Vertragsabschluss ist bereits ein Ausbildungsinhalt/ Lernziel**  
(Unterstützung Praxisreferat bei Bewerbung)

# Ausbildungsplan

**Kriterium** für die Zulassung ist die im Ausbildungsplan beschriebene **Qualität der Tätigkeiten**

Mindestens zu dokumentieren ist dabei

- Projekteinbindung
- Aufgaben im Projekt
- betriebliche Betreuungsperson

## Inhaltliche Anforderungen

**Projektarbeit**, die auf mindestens einen der aufgeführten Begriffe (siehe Modulhandbuch) rückführbar ist:

- Systemanalyse
- Projektierung
- Systemprogrammierung
- Anwendungsprogrammierung

Fachgebiete sollten sich aus Modulen des Studiengangs ableiten lassen.

## Informationsblatt gemäß §13 DS-GVO

- Aufgrund den Bestimmungen aus der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) besteht eine Informationspflicht der Hochschule gegenüber den Ausbildungsbetrieben/-institutionen zur Verarbeitung personenbezogener Daten
- Das Praxisreferat hält ein Informationsblatt bereit, das dem Arbeitgeber auszuhändigen ist.
- Die Aushändigung an den Arbeitgeber ist im Praxisreferat per Unterschrift zu bestätigen.

## Zulassung zur Prüfungsleistung

Zulassung zur Prüfungsleistung „**Praxisphase Seminar**“ erfolgt durch Praxisreferat (**Pr.Nr. 1317 = bestanden**) .

### **Bedingungen:**

- Ausbildungsvertrag, Ausbildungsplan und Empfangsbestätigung Infoblatt DS-GVO liegen vor
- Abgabe Vertragsunterlagen spätestens 2 Wochen vor Beginn des Praktikums im Praxisreferat einreichen.
- **Praktikum erst nach Zulassung beginnen!**  
(kann auch mündlich erfolgen)

## Praxisphasenseminar

- i.d.R. 2-tägige Blockveranstaltung  
**im Anschluss** an das Praktikum
- benoteter Teil des Praxisphasenmoduls:  
bewertet werden Präsentation und Bericht
- Gruppengröße: max. 12 Teilnehmer/innen  
angestrebt: nicht mehr als 5 bis 6 Vorträge/Tag
- Inhalte und Bewertung der PL => **gesonderter Vortragsteil**

## Anmeldung und Rücktritt von der PL

- Anmeldung zur Prüfungsleistung (Pr.Nr. **1319 Praxisphase Seminar**) kann vorgenommen werden, wenn **Zulassung Praxisphase** vorhanden (Pr.Nr. **1317 = bestanden**).
- **Anmeldung zum konkreten PL-Termin** erfolgt per Moodle-Abstimmung bzw. per Email-Einladung.
- **Rücktritte** von diesem PL-Termin sind nur gemäß den **Allgemeinen Bestimmungen** möglich.  
Bei Erkrankung => **ärztliches Attest**, ansonsten:  
**Fehlversuchswertung**
- PL gilt als nicht bestanden, wenn Leistung nicht ausreichend oder Anwesenheitspflicht nicht erfüllt

# Modulanerkennung

## **Anerkennung** erfolgt durch **Praxisreferat**

### Bedingungen:

- Vorlage eines **Arbeitszeugnisses**, ersatzweise: Bescheinigung des Betriebes über Zeitraum und Inhalt des Praktikums
- Prüfungsleistung „Seminar zur Praxisphase“ wurde erfolgreich absolviert

Praxisphasenmodul (18 Creditpoints, Notengewichtung 10/144)  
wird in HIS erst generiert, wenn Anerkennung gebucht ist!

## Praxisphase und Bachelorarbeit

- **zeitliche Überschneidung** von Praktikum und BA-Thesis **nicht gewünscht oder angeraten**  
=> unterschiedliche Leistungsarten
- inhaltliche **Verknüpfung** von Praxisphase und BA-Thesis hingegen **empfohlen**.
- **frühzeitig** um Thema und Betreuer/in an der Hochschule (i.d.R. hauptamtlich Lehrende) und ggf. in der Firma **kümmern!**

## Anmeldung Bachelorarbeit

- Anmeldung persönlich im Prüfungsamt, kein Onlineverfahren, **Papierformular!**  
dazu notwendig:
  - aktueller Leistungsnachweis (Studienbüro) **aller Module** (1 bis 26) außer Praxisphase
  - **Zulassung** zur Prüfungsleistung „Seminar zur Praxisphase“
  - Studienbescheinigung

## Kolloquium Bachelorarbeit

- erfolgreicher Abschluss Module 1 bis 27, d.h.
- Anerkennung Praxisphasenmodul muss bis dahin erfolgt sein:  
**Praktikumszeugnis nicht vergessen!**
- Zeitpunkt: i.d.R. innerhalb von 4 Wochen nach Abgabe BA-Thesis
- **Achtung geänderte Regelung!**  
Das Kolloquium zur BA-Thesis kann nicht mehr ohne Semesterwertung in das Folgesemester mitgenommen werden, dies heißt, es muss bis Semesterende abgeschlossen sein.

# Informationsmöglichkeiten

aktuelle Infos und Downloads

## **Internet**

<https://www.frankfurt-university.de/de/hochschule/fachbereich-2-informatik-und-ingenieurwissenschaften/einrichtungen-services/praxisreferat/praxisphase/>

Veranstaltungshinweise, Seminarinfos, Praktikumsangebote

## **E-Learning (moodle-Plattform)**

<https://moodle.frankfurt-university.de/>

## Praxisreferat

- Gebäude 1, Raum 201 + 203
- Sprechstunde:  
dienstags zwischen  
14 und 16 Uhr,  
oder nach Vereinbarung
- Kontaktdaten:  
[praxref-i\\_wi@fb2.fra-uas.de](mailto:praxref-i_wi@fb2.fra-uas.de)  
Tel: 069/ 1533-2710 oder  
069/ 1533-2773



# Letzte Folie

**Danke für's Zuhören.**

**Zeit für Fragen.**