

Übergangsregelungen

- 6-semesteriger Studiengang:
bisherige PO gültig bis 30.09.2023
- 4-semesteriger Studiengang:
bisherige PO gültig bis 31.03.2022
- Master Lehramt an berufsbildenden Schulen für Fachbachelor – Inf.
ohne Übergangsregelung, gültig ab 01.10.2019

Wechsel in die neue PO

- **Mail** an das Prüfungsamt FB 06, [pruefamt06 at uni-osnabrueck.de](mailto:pruefamt06@uni-osnabrueck.de),
 - dass Sie in die PO 10/2019 wechseln möchten und
 - dass Sie nach dem Wechsel die studiengangspezifischen Module entsprechend umgebucht bekommen möchten.
- Diese Regelung gilt nur für einen Wechsel
 - bei Beibehaltung des Studiengangs
 - von einer alten Prüfungsordnung in eine neue Prüfungsordnung
 - innerhalb der Universität Osnabrück.

2-Fächer Bachelor

2-Fächer Bachelor Informatik (PO 2014 gilt bis 30.09.2023)

- Pflichtbereich
 - **statt** „Informatik-Programmierpraktikum“ (KF/NF)
nun „Prinzipien des Algorithmenentwurfs“ (KF/NF)
(ehemals „Einführung in den Algorithmenentwurf“)
- Wahlpflichtbereich
 - Semipflichtmodule aus B.Sc. Informatik

Anrechnungsregelungen bei PO-Wechsel:

„Informatik-Programmierpraktikum“ → „Prinzipien des Algorithmenentwurfs“

„Graphenalgorithmen“ → Semipflichtmodul Bachelor Informatik

(Sofern es bis SoSe 2019 gemacht worden ist. Anrechnung erfolgt im Prüfungsamt.)

Grundlagen (1./2. Sem.)

Aufbauend (≥ 3. Sem.)

WiSe

SoSe

WiSe

SoSe

Pflichtbereich (54 LP)	Einf. in Algorithmen u. Datenstrukturen (9 LP)	Einf. i. d. Software-Entwicklung (9 LP)	Einf. i. d. Technische Informatik (9 LP)
	Mathematik f. Anwender I (9 LP)*	Einf. i. d. Theoretische Informatik (9 LP)	Informatik-Seminar 1 (3 LP) (3.-6. Sem.)
		Prinzipien des Algorithmenentwurfs (6 LP) (2.-6. Sem.)	
Wahlpflichtb. (9 LP)			Semipflichtmodule des BSc. Informatik (9 LP) (≥ 3. Sem.)
Zweites Kernfach (63 LP)			
Profilbereich (26/28 LP)			Schlüsselkompetenzen und fachliche Vertiefung (ggf. inkl. Bachelor Abschlussseminar) (26/28LP)
Praktika (≥ 14 LP)			Bis zu 2 Praktika ≥ 14 LP
B.-arbeit (12 LP)			Bachelorarbeit (12 LP)

*Falls das Mathematik-Modul im anderen Kernfach absolviert wird, dann ist es durch ein zusätzliches Modul im Wahlpflichtbereich Informatik zu ersetzen.

Grundlagen (1./2. Sem.)

Aufbauend (≥ 3. Sem.)

WiSe

SoSe

WiSe

SoSe

Pflichtbereich (33 LP)	Einf. in Algorithmen u. Datenstrukturen (9 LP)	Einf. i. d. Software-Entwicklung (9 LP)		
	Mathematik f. Anwender I (9 LP)*	Prinzipien des Algorithmenentwurfs (6 LP) (2.-6. Sem.)		
Wahlpflichtb. (9 LP)		Einf. i. d. Theoretische Informatik (9 LP) oder	Einf. i. d. Technische Informatik (9 LP)	
Hauptfach (84 LP)				
Profilbereich (26/28 LP)			Schlüsselkompetenzen und fachliche Vertiefung (im Hauptfach) (26/28 LP)	
Praktika (≥ 14 LP)			Bis zu 2 Praktika ≥ 14 LP	
B.-arbeit (12 LP)				Bachelorarbeit im Hauptfach (12 LP)

* Falls das Mathematik-Modul im Hauptfach absolviert wird, dann sind im Wahlpflichtbereich Informatik beide Module zu absolvieren.