

Vereinbarung über das Nebenfach „Informatik“ des Bachelorstudiengangs „Statistik“ und des Masterstudiengangs „Statistik“ an der Technischen Universität Dortmund
 aufgrund der Beschlüsse des Fakultätsrats der Fakultät Statistik vom 26.01.2022 und des Fakultätsrats der Fakultät für Informatik vom 17.08.2022

Bachelor Statistik - Nebenfach Informatik

Im Nebenfach „Informatik“ erwerben die Studierenden des Bachelorstudiengangs „Statistik“ 25 Leistungspunkte (LP) durch die folgenden Module der Informatik.

Module	SWS	LP
Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP 1) INF-BSc-102	4V+2Ü+2P	12
Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 2a (DAP2a) INF-Exp-104	4V+2Ü	9
Informationssysteme (IS) INF-BSc-107	2V+1Ü	4
	Summe	25

Master Statistik - Nebenfach Informatik

Im Nebenfach „Informatik“ erwerben die Studierenden des Masterstudiengangs „Statistik“ 20 Leistungspunkte (LP) durch ausgewählte Module.

Aus dem Modulhandbuch Bachelor Informatik können folgende Module belegt werden:

- INF-BSc-106: Logik für Informatik
- INF-BSc-109: Grundbegriffe der theoretischen Informatik
- INF-BSc-115: Software-Technik (SWT)
- INF-BSc-117: Betriebssysteme (BS)
- INF-BSc-118: Rechnernetze und verteilte Systeme (RvS)
- Alle Wahlpflichtmodule aus den Katalogen „Konzepte für Software“, „Algorithmisch-formale Grundlagen“ und „Systeme der Informatik“
- Alle Wahlmodule

Aus dem Modulhandbuch Master Informatik können folgende Module belegt werden:

- Alle Basismodule
- Alle Vertiefungsmodule aus den vier Forschungsbereichen:
 - Forschungsbereich Software, Sicherheit und Verifikation
 - Forschungsbereich Eingebettete und verteilte Systeme
 - Forschungsbereich Intelligente Systeme
 - Forschungsbereich Algorithmen und Komplexität

Die Leistungspunkte entsprechen den Leistungspunkten aus den Modulhandbüchern Bachelor Informatik und Master Informatik.

Es dürfen keine Veranstaltungen gewählt werden, die bereits im Hauptfach belegt wurden.

Prüfungen und Teilnahmevoraussetzungen

Die Form des Modulabschlusses, mündliche oder schriftliche Modulprüfung, erforderliche Studienleistungen sowie Teilnahmevoraussetzungen sind durch die jeweils gültige Modulbeschreibung des Informatik-Moduls festgelegt. Die Fakultät für Informatik informiert die Fakultät Statistik über Änderungen von Prüfungsleistungen und Teilnahmevoraussetzungen.

Wenn in der Lehrveranstaltung keine Frist für die Anmeldung zu Prüfungen bekannt gegeben wird, haben Studierende sich in der Regel bis zu 14 Tage vor dem Prüfungstermin zu der Prüfung anzumelden. Ein Widerruf der Anmeldung ist in der Regel bis zu sieben Tage vor dem Prüfungstermin möglich.

Übergangsbestimmungen

Studierende des Bachelor- und Master-Studiengangs Statistik, die im Nebenfach Informatik vor dem Wintersemester 2021/22 Prüfungsversuche unternommen haben, können zusätzlich Module aus dem bisherigen Katalog wählen.

Zusatzqualifikationen

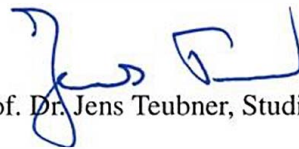
Studierende des Bachelor- und Master-Studiengangs Statistik mit dem Nebenfach Informatik können Prüfungen zu Informatik-Modulen als Zusatzqualifikation ablegen, soweit dies von den Prüfungsordnungen der Statistik-Studiengänge vorgesehen sind.

für die Fakultät Statistik
Dortmund, 20. September 2022



Prof. Dr. Katja Ickstadt, Dekanin

für die Fakultät für Informatik
Dortmund, 13. September 2022



Prof. Dr. Jens Teubner, Studiendekan