

Bei Wahl des Nebenfachs Physik sind im Bereich Mathematik die Module „Mathematik für Informatiker 1“ und „Statistik für Informatiker“ sowie die beiden hier aufgeführten Mathematikmodule aus dem Bereich „**Mathematikmodule bei Nebenfach Physik**“ zu belegen (PO 2022, §6(6)). Alternativ können auch die Lehrveranstaltungen „Analysis I“ und „Lineare Algebra und Geometrie I“ aus der Mathematik belegt werden. Im Nebenfach Physik sind mindestens 16 LP zu erbringen. Es können maximal bis zu 30 LP eingebracht werden (PO 2022, Anhang).

**Mathematik (statt Mathematik für Informatiker 2a + 2b):**

Name	Verpflichtung	SWS	LP	Angebot
Mathematik für Physiker 1 + Tutorium	P	8	9	WS + SoSe
Mathematik für Physiker 2 + Tutorium	P	8	9	WS + SoSe

**Physik:**

Name	Verpflichtung	SWS	LP	Angebot
Experimentalphysik 1	WP	8	9	WS + SoSe
Experimentalphysik 2	WP	8	9	WS + SoSe
Experimentalphysik 3	WP	6	8	WS + SoSe
Theoretische Physik 1 (+ Mathematische Rechenmethoden)	WP	6/11	8/11	WS + SoSe
Theoretische Physik 2	WP	6	8	WS + SoSe
Theoretische Physik 1 (B.Ed.)	WP	6	9	SoSe
Grundpraktikum 1	WP	4	6	WS + SoSe
Signalverarbeitung	WP	4	6	WS
Elektronik	WP	4	6	SoSe