

**Aktualisierter Studienplan für das Anwendungsfach Physik
(innerhalb des BSc-Studiengangs Informatik)**

Da sich die Module der Physik kürzlich geändert haben, ist – alternativ zum in der Prüfungsordnung angegebenen Studienplan – auch der folgende Studienplan für das Anwendungsfach Physik innerhalb des BSc-Studiengangs Informatik zugelassen.

(Die Änderungen sind einerseits die Modul-Identifizier, andererseits die Größe einiger Module.)

Identifizier	Modultitel	SWS	LP	Dauer	Empfohlenes Semester	Voraussetzungen
Pflichtbereich						
PHY-EP-1-15	Experimentalphysik 1	6	9	1	1.-5. Sem.	-
PHY-EP-2-15	Experimentalphysik 2	6	9	1	2.-6. Sem.	-
Wahlpflichtbereich						
PHY-LP-1-15	Laborversuche 1	6	9	1	3.-5. Sem.	PHY-EP-1-15, PHY-EP-2-15
PHY-LP-2-15	Laborversuche 2	4	6	1	4.-6. Sem.	PHY-EP-1-15, PHY-EP-2-15
PHY-EP-3-15	Experimentalphysik 3	6	9	1	3.-5. Sem.	-
PHY-TP-1-15	Theoretische Physik 1	6	9	1	2.-6. Sem.	-
PHY-NUMP-15	Numerische Physik	4	6	1	3.-5. Sem.	-
PHY-EL-15	Elektronik	4	6	1	3.-5. Sem.	-

Sollten schon teilweise alte Module gehört worden sein so entsteht ein „Mischstudienplan“ der sich wie folgt beschreiben lässt:

- **Pflicht:** Experimentalphysik 1 (PHY-EP-1 oder PHY-EP-1-15)
- **Pflicht:** Experimentalphysik 2 (PHY-EP-2 oder PHY-EP-2-15)
- **Wahlpflicht:** Auswahl aus den Modulen des alten **und** des neuen Wahlpflichtbereichs. Die beiden Listen sind aus Sicht der *Modultitel* gleich. Es dürfen **nicht** zwei Module mit unterschiedlichem Identifizier aber gleichem Titel eingebracht werden; d.h. wenn PHY-*ident* eingebracht wird, darf nicht PHY-*ident*-15 (mit demselben Teilwort *ident*) ebenfalls eingebracht werden, und umgekehrt. Es werden stets die für den Identifizier vorgesehenen LP eingebracht.
- Es sind insgesamt **30 LP** einzubringen

gez. Prof. Markus Chimani
Vorsitzender des Prüfungsausschusses Informatik
Uni Osnabrück