

## Empfohlener Studienplan im Rahmen des Programms „Studium Flexibel“

## Empfohlener Studienplan im Rahmen des Programms „Studium Flexibel“

Empfehlungen für eine Dehnung der  
ersten beiden Studiensemester von 2 auf 4 Semester  
für TI

Fach	SWS	Reguläres Semester	Empfohlenes Semester	ECTS	Anmerkungen
Arbeits- u. Lerntechniken	4	1	1	5	
Mathematik 1	8	1	3	7	
Mathematik 2	6	2	4	7	
Elektrotechnik 1	4	1	3	5	
Elektrotechnik 2	4	2	4	5	
Prozedurale Programmierung	6	1	1	8	
Objektorientierte Programmierung	6	2	2	7	
Ereignisbasierte Systeme	4	3	3	6	
Algorithmen und Datenstrukturen	4	1	1	5	
Effiziente Algorithmen	4	2	2	5	
Technisches Englisch (1)	2	2	4	2	Prüfung nach dem 5. Semester
Digitaltechnik	4	2	2	5	
Studienbelastung im 1. Sem.	14				
Studienbelastung im 2. Sem.	14				
Studienbelastung im 3. Sem.	16				
Studienbelastung im 4. Sem.	12				