

STUDIENPLAN

NACHRICHTENTECHNIK (KOMMUNIKATIONSTECHNIK)

Grundstudium		Physik	Meßtechnik		Hauptstudium	
			2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P		
3V 1Ü	6V 1Ü 1P	3V 1P	Grundlagen der Telekommunikation		2V 1Ü 1P	Method. Projektbearbeitung
Datenverarbeitung		Angewandte Mathematik		Wahlpflichtfächer im Gesamtumfang von 40 Semesterwochenstunden, davon mindestens 3 aus Katalog A (K), die restlichen Fächer können aus Tabelle B und C gewählt werden, wobei aus Tabelle C zwei Fächer oder kein Fach zu wählen ist. (siehe Katalog der Wahlpflichtfächer)		
2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P	3V 1Ü	3V 1Ü			
Grundgebiete der Elektrotechnik		Theoretische Nachrichtentechnik				
4V 3Ü 1P	4V 3Ü 1P	3V 1Ü	3V 1Ü			
		Elektronische Schaltungen und Netzwerke				
Mathematik		Digitaltechnik				
5V 3Ü	5V 3Ü	2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P			
		Regelungstechnik				
2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P					
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	

STUDIENPLAN

INFORMATIONSVERRARBEITUNG

Grundstudium		Physik	Meßtechnik		Hauptstudium	
			2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P		
3V 1Ü	6V 1Ü 1P	3V 1P	Betriebssysteme		2V 1Ü 1P	Method. Projektbearbeitung
Datenverarbeitung		Angewandte Mathematik		Wahlpflichtfächer im Gesamtumfang von 40 Semesterwochenstunden, davon mindestens 3 aus Katalog A (I), die restlichen Fächer können aus Tabelle B und C gewählt werden, wobei aus Tabelle C zwei Fächer oder kein Fach zu wählen ist. (siehe Katalog der Wahlpflichtfächer)		
2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P	3V 1Ü	3V 1Ü			
Grundgebiete der Elektrotechnik		Theoretische Nachrichtentechnik				
4V 3Ü 1P	4V 3Ü 1P	3V 1Ü	3V 1Ü			
		Elektronische Schaltungen und Netzwerke				
Mathematik		Digitaltechnik				
5V 3Ü	5V 3Ü	2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P			
		Regelungstechnik				
2V 1Ü 1P	2V 1Ü 1P					
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	

STUDIENPLAN AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

Grundstudium		Physik		3V 1P		Hauptstudium		Method. Projektbearbeitung	
3V IÜ		6V IÜ 1P		Meßtechnik 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P		Prozeßlenkung 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P			
Datenverarbeitung 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P				Angewandte Mathematik 3V IÜ 3V IÜ		Wahlpflichtfächer im Gesamtumfang von 40 Semesterwochenstunden, davon mindestens 3 aus Katalog A (U), die restlichen Fächer können aus Tabelle B und C gewählt werden, wobei aus Tabelle C zwei Fächer oder kein Fach zu wählen ist. (siehe Katalog der Wahlpflichtfächer)			
Grundgebiete der Elektrotechnik 4V 3Ü 1P 4V 3Ü 1P				Theoretische Nachrichtentechnik 3V IÜ 3V IÜ					
				Elektronische Schaltungen und Netzwerke 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P					
Mathematik 5V 3Ü 5V 3Ü				Digitaltechnik 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P					
				Regelungstechnik 2V IÜ 1P 2V IÜ 1P					
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester				

V: Vorlesung

Ü: Übung

P: Praktikum