








Studienverlauf des trinationalen Bachelor-Studiengangs Elektrotechnik / Informationstechnik EI-3nat

7. Semester 	Bachelorarbeit mit Kolloquium		Sensorik	Elektrische Energietechnik	Wahlpflichtfächer	
6. Semester 	Praktikum	Geschäftsführung	Regelungssysteme	Signalverarbeitung	Embedded Software	Wahlmodul: Automatisierte Systeme oder Embedded Systems II
5. Semester 	Projekt Elektrotechnik					
4. Semester 	Schaltungsdesign	Regelungstechnik	Entwurf hochintegrierter Systeme mit HDLs	Digitale Signalverarbeitung	Objektorientierte Softwareentwicklung	Überfachliche Kompetenzen
3. Semester 		Grundlagen Kommunikationstechnik	Signale und Systeme	Embedded Systems	Ingenieur-Informatik	
2. Semester 	Komponenten, Systeme und Anwendungen II		Innovation durch Technologien und Projekte II		Wissenschaftliche und persönliche Ausbildung II	
1. Semester 	Komponenten, Systeme und Anwendungen I		Innovation durch Technologien und Projekte I		Wissenschaftliche und persönliche Ausbildung I	