

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 1. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	Allgemeine Elektrotechnik 1		Konvergenz Elektrotechnik			
09:15						
10:15						
11:15						
12:15	Lineare Algebra 1		Analysis 1			
13:15						
14:15						
15:15						
16:15	Labor Elektrische Messtechnik		Objektorientierte Programmierung 1			
17:15						
18:05						
18:50						
19:45						
20:30						

Fachmodule

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

* Je nach Vorbildung ist Digitaltechnik 1 anstatt Konvergenz Elektrotechnik zur gleichen Zeit vorgesehen.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 2. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	Algebra	Allgemeine Elektrotechnik 2				
09:15						
10:15						
11:15						
12:15	Mechanik					
13:15		Analysis 2				
14:15						
15:15						
16:15	Objektorientierte Programmierung 2	Digitaltechnik 1				
17:15						
18:05						
18:50						
19:45						
20:30						

Fachmodule

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

* Je nach Vorbildung wurde Digitaltechnik 1 bereits im ersten Semester absolviert.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 3. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	Analysis 3	Elektro- magnetismus				
09:15						
10:15						
11:15						
12:15						
13:15	Signalverarbeitung	Wärme und Strahlung				
14:15						
15:15						
16:15	Modellierung dynamischer Systeme	Kommunikation				
17:15						
18:05		Englisch				
18:50						
19:45						
20:30						
	Fachmodule	Kontextmodule				

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 4. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
08:15		Schwingungen und Wellen	Kommunikations- technik - Grundlagen				
09:15							
10:15							
11:15							
12:15		Kommunikation	Hardware Prototyping				
13:15							
14:15		Englisch					
15:15							
16:15		Datennetze	Werkstoffe				
17:15							
18:05							
18:50							
19:45							
20:30							

Fachmodule

Kontextmodule

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 5. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
08:15		Mess- und Sensortechnik	Analogtechnik				
09:15							
10:15							
11:15							
12:15		Elektrische Energietechnik - Grundlagen	Projekt 3				
13:15							
14:15							
15:15							
16:15		Englisch	Grundlagenlabor 3				
17:15							
18:05		Betriebswirtschaftslehre					
18:50							
19:45							
20:30							
	Fachmodule	Kontextmodule	Projekte	Vertiefungsmodule			

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 6. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15		Grundlagenlabor 4	Leistungs-elektronik und Antriebssysteme - Grundlagen			
09:15						
10:15						
11:15						
12:15		Projekt 4	Regelungstechnik - Grundlagen			
13:15						
14:15			Energieautomation			
15:15						
16:15		Englisch				
17:15						
18:05		Geistes- und Sozial- wissenschaften				
18:50						
19:45						
20:30						
	Fachmodule	Kontextmodule	Projekte	Vertiefungsmodule		

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 7. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	Projekt 5*	Projekt 5*	Effiziente Leistungselektronik			
09:15						
10:15						
11:15						
12:15		Moderne Energieversorgung	Reglerauslegung für dynamische Systeme			
13:15						
14:15						
15:15		Geistes- und Sozialwissenschaften	Labor Energie- und Antriebssysteme 1			
16:15						
17:15						
18:05		Betriebswirtschaftslehre				
18:50						
19:45						
20:30						
	Fachmodule	Kontextmodule	Projekte	Vertiefungsmodule		

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

Muster-Studienplan Elektro- und Informationstechnik, 8. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend

Vertiefungsprofil Energie- und Antriebssysteme

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
08:15		Hochspannungs- technik	Dynamische Antriebe				
09:15							
10:15							
11:15							
12:15		Geistes- und Sozial- wissenschaften	Smart Power Engineering				
13:15							
14:15		Projekt 6*					
15:15							
16:15		Projekt 6*	Projekt 6*				
17:15							
18:05							
18:50							
19:45							
20:30							
	Fachmodule	Kontextmodule	Projekte	Vertiefungsmodule			

Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.