

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 1. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag			
08:15	<b>Lineare Algebra 1</b> 		<b>Analysis 1</b> 						
09:15									
10:15	<b>Allgemeine Elektrotechnik 1</b> 		<b>Konvergenz Elektrotechnik*</b> 						
11:15									
12:15	<b>Grundlagenlabor 1</b> 		<b>Objektorientierte Programmierung 1</b> 						
13:15									
14:15									
15:15									
16:15									
17:15									
18:05									
18:50									
19:45									
20:30									

**Fach-Module**    **Unterrichtsfrei**    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-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 2. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

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

**Fach-Module**

**Unterrichtsfrei**

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

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

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 3. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

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

**Fach-Module**

**Kontext-Module**

**Unterrichtsfrei**

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

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 4. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15		Schwingungen und Wellen 	Grundlagenlabor 2 			
09:15						
10:15		Kommunikation 	Datennetze 			
11:15						
12:15		Englisch 	Digitaltechnik 2 			
13:15						
14:15		Projekt 1 				
15:15						
16:15						
17:15						
18:05						
18:50						
19:45						
20:30						

**Fach-Module**

**Kontext-Module**

**Projekte**

**Unterrichtsfrei**

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

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 5. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
08:15		<b>Digitale Schaltungstechnik</b> 	<b>Kommunikationstechnik - Grundlagen</b> 				
09:15							
10:15							
11:15							
12:15		<b>Englisch</b> 	<b>Analogtechnik</b> 				
13:15							
14:15							
15:15		<b>Mikrocontroller - Grundlagen</b> 	<b>Grundlagenlabor 3</b> 				
16:15							
17:15							
18:05		<b>Betriebswirtschaftslehre</b> 					
18:50							
19:45							
20:30							

**Fach-Module**

**Kontext-Module**

**Vertiefungsmodule**

**Unterrichtsfrei**

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

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 6. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	<b>Analoge Schaltungstechnik - Grundlagen</b> 	<b>Grundlagenlabor 4</b> 				
09:15						
10:15						
11:15						
12:15	<b>Digitale Signalverarbeitung - Grundlagen</b> 	<b>Projekt 4</b> 				
13:15						
14:15						
15:15	<b>Integraltransformationen</b> 	<b>Englisch</b> 				
16:15						
17:15		<b>Geistes- und Sozialwissenschaften</b> 				
18:05						
18:50						
19:45						
20:30						

Fach-Module

Kontext-Module

Projekte

Unterrichtsfrei

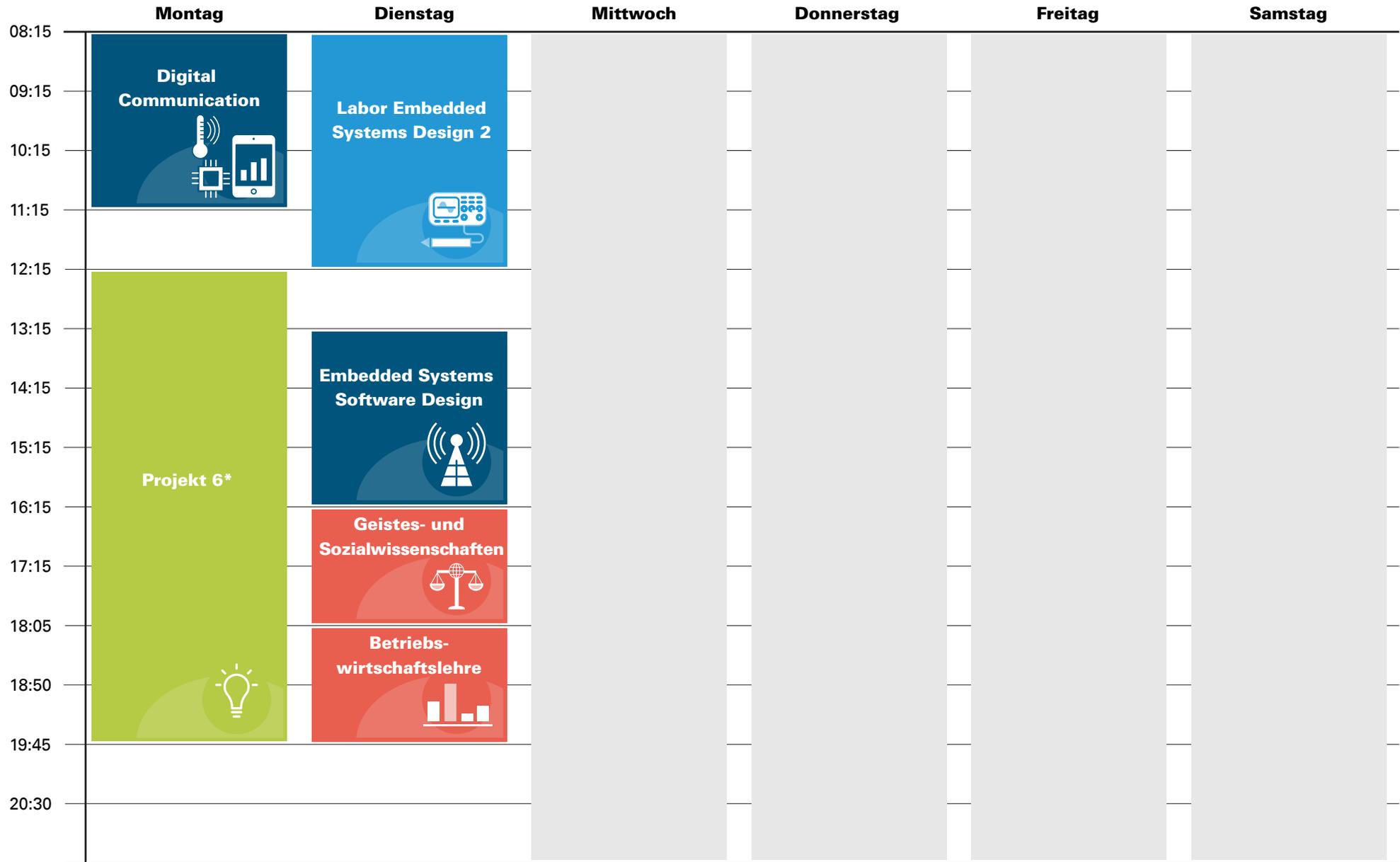
Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden.

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

### Vertiefungsprofil Embedded Systems Design

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:15	<b>Kommunikations- technik</b> 	<b>Projekt 5*</b> 	<b>Projekt 5*</b> 			
09:15						
10:15						
11:15	<b>Digitale Signalverarbeitung</b> 	<b>Microcontroller Systems Programming</b> 				
12:15						
13:15						
14:15	<b>Labor Embedded Systems Design 1</b> 	<b>Workshop Linux und Webtechnologien</b> 				
15:15						
16:15						
17:15		<b>Geistes- und Sozialwissenschaften</b> 				
18:05						
18:50						
19:45						
20:30						

## Muster-Stundenplan Elektro- und Informationstechnik, 8. Semester Bachelor-Studium berufsbegleitend Vertiefungsprofil Embedded Systems Design



Fach-Module
Kontext-Module
Vertiefungsmodule
Projekte
Unterrichtsfrei
 Muster-Stundenplan: die Module können auch zu anderen Zeiten gewählt werden. \* Die Zeiteinteilung für das Projekt 6 ist weitestgehend frei. Es muss mit etwa 8 Stunden pro Woche gerechnet werden.