

Hinweise zur Verwendung dieser Checkliste

- Diese Checkliste ist kein rechtsverbindliches Dokument, dies ist ausschließlich die für Sie geltende [Prüfungsordnung](#)! Bei Rückfragen bzw. Unklarheiten wenden Sie sich bitte an beratung@plaz.upb.de
- **Qualifizierte Teilnahme gemäß § 42 Besondere Bestimmungen:** Die Form der zu erbringenden Leistung gibt die bzw. der Lehrende spätestens in den ersten drei Wochen der Vorlesungszeit bekannt.
- Die in Klammern angegebenen Bezeichnungen **M.048.*** geben die Modulnummern der jeweiligen Module im Campusmanagementsystem PAUL an, die Bezeichnungen **K.048.*** stehen für die entsprechenden Kursnummern in den jeweiligen Modulen.
- Der angegebene Zeitpunkt entspricht dem Studienverlaufsplan und stellt eine Empfehlung dar, um ein Studium in Regelstudienzeit zu ermöglichen.

Höhere Mathematik I (Elektrotechnik)				
(M.105.9510)			Workload 480 h bzw. 16 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Wann? (Semester)	Erledigt
1.-2. Sem.	Höhere Mathematik A für Elektrotechniker (K.105.95101)			<input type="checkbox"/>
	Höhere Mathematik B für Elektrotechniker (K.105.95102)			<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als <input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)			

Digitale Datenverarbeitung					
(M.048.8010)				Workload 300 h bzw. 10 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Qualifizierte Teilnahme	Wann? (Semester)	Erledigt
1.-2. Sem.	Datenverarbeitung (K.048.10501)				<input type="checkbox"/>
	Projekt Angewandte Programmierung (K.048.10502)		schriftliche Ausarbeitungen		<input type="checkbox"/>
	Digitaltechnik (K.048.10601)				<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als <input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)				

Grundlagen der Elektrotechnik I					
(M.048.8040)				Workload 480 h bzw. 16 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Prüfungsleistungen	Wann? (Semester)	Erledigt
3.-4. Sem.	Grundlagen der Elektrotechnik A (K.048.10101)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>
	Grundlagen der Elektrotechnik B (K.048.10102)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>

Grundlagen der Elektrotechnik II					
<i>Erwartete Vorkenntnisse: Kenntnisse des Moduls Grundlagen der Elektrotechnik I</i>					
(M.048.8030)				Workload 300 h bzw. 10 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Prüfungsleistungen	Wann? (Semester)	Erledigt
5.-6. Sem.	Energietechnik (K.048.10201)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>
	Messtechnik (K.048.10202)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>

Bauelemente					
(M.048.8050)				Workload 240 h bzw. 8 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Prüfungsleistungen	Wann? (Semester)	Erledigt
3.-4. Sem.	Werkstoffe der Elektrotechnik (K.048.10401)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>
	Halbleiterbauelemente (K.048.10402)		<input type="checkbox"/> Klausur (2-3 Stunden) oder <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten)		<input type="checkbox"/>

Laborpraktikum				
<i>Erwartete Vorkenntnisse in den Grundlagen der Elektrotechnik</i>				
(M.048.8060)			Workload 180 h bzw. 6 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Wann? (Semester)	Erledigt
4.-6. Sem.	Laborpraktikum A (K.048.10801)			<input type="checkbox"/>
	Laborpraktikum B (K.048.10802)			<input type="checkbox"/>
	Laborpraktikum C (K.048.10803)			<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als ca. 24 Experimente			

Grundmodul Technikdidaktik					
<i>(M.048.8021)</i>					
Workload 108 h bzw. 6 LP					
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Qualifizierte Teilnahme	Wann? (Semester)	Erledigt
5.-6. Sem.	Didaktische Grundlagen der beruflichen Fachrichtungen (K.048.65001)		Referat oder Hausaufgabe		<input type="checkbox"/>
	Theorien, Modelle, Methoden und Medien (K.048.65003)		Referat oder Hausaufgabe		<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten) oder <input type="checkbox"/> Hausarbeit (ca. 40.000 Zeichen)				