

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:** Übungsaufgaben, die i.d.R. wöchentlich als Hausaufgaben und/oder Präsenzaufgaben gestellt werden, ein bis drei Testate (45-60 Minuten), Kurzklausur, kurzes Fachgespräch, Protokoll oder Kurzpräsentation. Die Form der zu erbringenden Leistung gibt die bzw. der Lehrende spätestens in den ersten drei Wochen der Vorlesungszeit bekannt.
- **Studienleistung gemäß §42 Besondere Bestimmungen:** Übungsaufgaben, die i.d.R. wöchentlich als Hausaufgaben und/oder Präsenzaufgaben gestellt werden, Testat, schriftliche Ausarbeitung mit einem Umfang i.d.R. von 5 bis 10 DIN A4-Seiten zu einer Entwicklungsaufgabe, Praktikumsbericht mit einem Umfang i.d.R. von 5 bis 10 DIN A4-Seiten, Referat mit einer Dauer von 10 bis 20 Minuten oder Kurzklausur mit einer Dauer von maximal 30 Minuten. 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 (BKET)					
(M.105.9505)					
Workload 480 h bzw. 16 LP					
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Qualifizierte Teilnahme Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung	Wann? (Semester)	Erledigt
1.-2. Sem.	Höhere Mathematik A für Elektrotechniker <i>nur im WiSe wählbar</i> (K.105.95100)		Übungsaufgaben und Testate		<input type="checkbox"/>
	Höhere Mathematik B für Elektrotechniker <i>nur im WiSe wählbar</i> (K.105.95200)		Übungsaufgaben und Testate		<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als Klausur (120-180 Minuten)				<input type="checkbox"/>

Grundlagen der Elektrotechnik A					
(M.048.10101)				Workload 240 h bzw. 8 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Prüfungsleistung	Wann? (Semester)	Erledigt
1. Sem.	Grundlagen der Elektrotechnik A <i>nur im WiSe wählbar</i> (K.048.10101)		Klausur (120-180 Minuten)		<input type="checkbox"/>

Digitaltechnik					
(M.079.0604)				Workload 180 h bzw. 6 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Qualifizierte Teilnahme	Wann? (Semester)	Erledigt
2./4. Sem.	Projekt Angewandte Programmierung (K.048.10502)		Gemäß §42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	Digitaltechnik (K.079.05200)				<input type="checkbox"/>
	Modulabschlussprüfung als Klausur (90-150 Minuten)				<input type="checkbox"/>

Grundlagen der Programmierung für Ingenieure					
(M.079.0603)				Workload 180 h bzw. 6 LP	
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Wann? (Semester)	Erledigt	
3. Sem.	Grundlagen der Programmierung für Ingenieure (K.079.03520)			<input type="checkbox"/>	
	Modulabschlussprüfung als Klausur (90-150 Minuten)			<input type="checkbox"/>	

Halbleiterbauelemente (M.048.10402)						Workload 150 h bzw. 5 LP
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Studienleistung Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung	Wann? (Semester)	Erledigt	
3. Sem.	Halbleiterbauelemente <i>nur im WiSe wählbar</i> (K.048.10402)		Hausaufgaben oder Kurzklausuren (Tests)			<input type="checkbox"/>
Modulabschlussprüfung als Klausur (90-150 Minuten)						<input type="checkbox"/>

Grundlagen der Elektrotechnik B (M.048.10102)						Workload 240 h bzw. 8 LP
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Studienleistung Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung	Wann? (Semester)	Erledigt	
4. Sem.	Grundlagen der Elektrotechnik B <i>nur im SoSe wählbar</i> (K.048.10102)		Hausaufgaben oder Kurzklausuren (Tests)			<input type="checkbox"/>
Modulabschlussprüfung als Klausur (120-180 Minuten)						<input type="checkbox"/>

Laborpraktikum (M.048.82010)						Workload 180 h bzw. 6 LP
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Prüfungsleistung	Wann? (Semester)	Erledigt	
4.-6. Sem.	Laborpraktikum A <i>Empfohlen wird der Besuch von „Grundlagen der Elektrotechnik A“</i> (K.048.10801)		Gesamtheit der 5-9 Laborexperimente, die gleichgewichtet in die Note der Moduleilprüfung eingehen			<input type="checkbox"/>
	Laborpraktikum B <i>Empfohlen wird der Besuch von „Digitaltechnik“ und „Grundlagen der Elektrotechnik B“</i> (K.048.10802)		Gesamtheit der 5-9 Laborexperimente, die gleichgewichtet in die Note der Moduleilprüfung eingehen			<input type="checkbox"/>
	Laborpraktikum C <i>Empfohlen wird der Besuch von „Messtechnik“, „Werkstoffe“ und „Halbleiterbauelemente“</i> (K.048.10803)		Gesamtheit der 5-9 Laborexperimente, die gleichgewichtet in die Note der Moduleilprüfung eingehen			<input type="checkbox"/>

Energietechnik (M.048.10201)					Workload 150 h bzw. 5 LP				
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)			Wann? (Semester)	Erledigt			
5. Sem.	Energietechnik <i>nur im WiSe wählbar</i> (K.048.10201)					<input type="checkbox"/>			
Modulabschlussprüfung als Klausur (90-150 Minuten)						<input type="checkbox"/>			

Grundmodul Technikdidaktik für Elektrotechnik (M.048.82001)					Workload 210 h bzw. 7 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 ET (K.048.82003)		<input type="checkbox"/> Referat oder <input type="checkbox"/> schriftliche Hausaufgabe		<input type="checkbox"/>				
	Theorien, Modelle, Methoden und Medien für ET (K.048.82001)		<input type="checkbox"/> Referat oder <input type="checkbox"/> schriftliche Hausaufgabe		<input type="checkbox"/>				
	Aktuelle Themen der Technikdidaktik für ET (K.82000)		<input type="checkbox"/> Referat oder <input type="checkbox"/> schriftliche Hausaufgabe		<input type="checkbox"/>				
	Modulabschlussprüfung als <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (30-45 Minuten) oder <input type="checkbox"/> Hausarbeit (ca. 40.000 Zeichen)				<input type="checkbox"/>				

Messtechnik (M.048.10202)					Workload 150 h bzw. 5 LP				
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)			Wann? (Semester)	Erledigt			
6. Sem.	Messtechnik <i>nur im SoSe wählbar</i> (K.048.10202)					<input type="checkbox"/>			
Modulabschlussprüfung als Klausur (90-150 Minuten)						<input type="checkbox"/>			