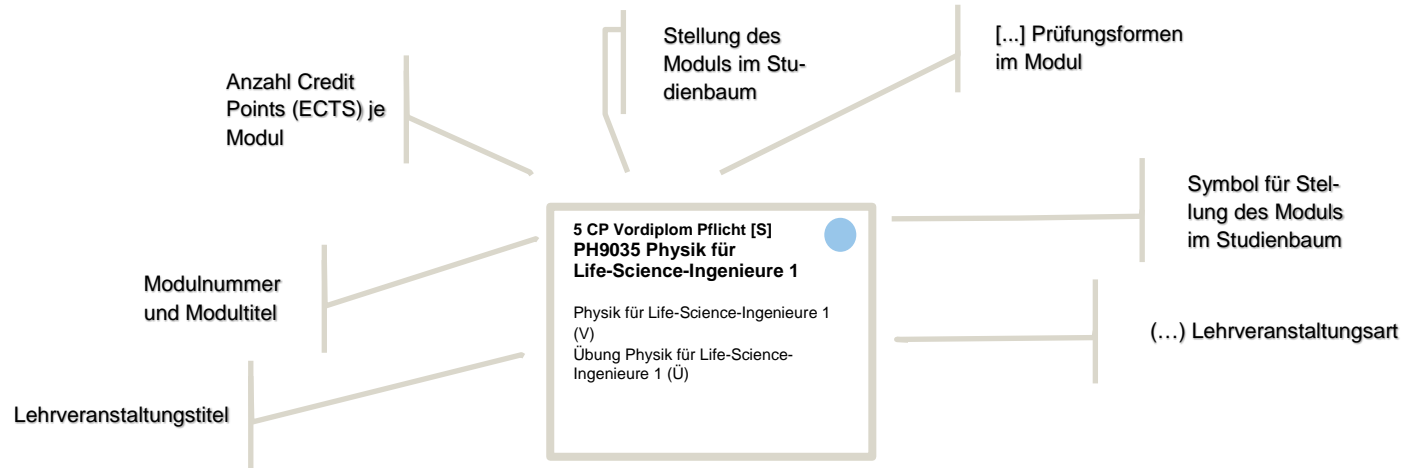







Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	
<p>60 CP Pflicht (SL) WZ5912 Berufspraktikum</p> <p>52 Wochen Praktikum</p> <p>oder alternativ vor Studienbeginn:</p> <p>WZ5911 Berufspraktikum Lehre als Brauer und Mälzer</p>		<p>5 CP Vordiplom Pflicht [S] PH9035 Physik für Life-Science-Ingenieure 1</p> <p>Physik für Life-Science-Ingenieure 1 (V) Übung Physik für Life-Science-Ingenieure 1 (Ü)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht [S] WI000626 Betriebswirtschaftslehre der Getränkeindustrie</p> <p>Betriebswirtschaftslehre der Getränkeindustrie (V)</p>	<p>5 CP Pflicht (S) WZ5438 Thermodynamik</p> <p>Thermodynamik (V) Thermodynamik (Ü)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht (S) WZ5015 Energieversorgung technischer Prozesse</p> <p>Energieversorgung technischer Prozesse (VI)</p>	<p>12 CP Pflicht (W + PS + SL) WZ5323 Diplomarbeit</p> <p>Diplomarbeit Vortrag zur Abschlussarbeit 4 Exkursionstage (gemäß §37a)</p>	
		<p>5 CP Vordiplom Pflicht [S] WZ0632 Allgemeine und Anorganische Chemie</p> <p>Allgemeine und Anorganische Experimentalchemie (V)</p>	<p>3 CP Hauptdiplom Pflicht [S] WZ5029 Alkoholfreie Getränke und Mischgetränke</p> <p>Alkoholfreie Getränke und Mischgetränke (V)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht (S + SL) WZ5305 Würzetechnologie</p> <p>Brautechnologie II - Würzetechnologie (V) Praktikum Rohstoff- und Würzetechnologie (P)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht (S) WZ5054 Getränkeabfüllanlagen</p> <p>Getränkeabfüllanlagen (V)</p>		
		<p>5 CP Vordiplom Pflicht [S] WZ5425-1 Molekularbiologische Methoden</p> <p>Molekularbiologische Grundlagen (V)</p>	<p>5 CP Pflicht (S) WZ0013 Organische Chemie</p> <p>Organische Chemie (V)</p>		<p>5 CP Pflicht (S + SL) WZ5307 Hefe- und Biertechnologie</p> <p>Hefe und Biertechnologie (V) Praktikum Hefe- und Biertechnologie (P)</p>		
		<p>2 CP Vordiplom Pflicht (S) WZ5231 Grundlagen der Getränketechnologie</p> <p>Grundlagen der Getränketechnologie (V)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht (S) WZ5303 Rohstofftechnologie</p> <p>Brautechnologie I - Rohstofftechnologie (V)</p>	<p>6 CP Hauptdiplom Pflicht (S) WZ5435 Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen des Apparatebaus</p> <p>Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen des Apparatebaus (V) Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen des Apparatebaus (Ü) (Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen des Apparatebaus (EX)) Technisches Zeichnen (V) Technisches Zeichnen (Ü)</p>	<p>5 CP Pflicht (S + SL) WZ5307 Hefe- und Biertechnologie</p> <p>Hefe und Biertechnologie (V) Praktikum Hefe- und Biertechnologie (P)</p>		
		<p>7 CP Hauptdiplom Pflicht [S] WZ2601 Höhere Mathematik und Statistik</p> <p>Höhere Mathematik 1 WZW (V) Übungen zur Höheren Mathematik 1 WZW (Ü) Tutorübungen zur Höheren Mathematik 1 WZW Höhere Mathematik 2 WZW (V) Übungen zur Höheren Mathematik 2 WZW (Ü)</p>	<p>5 CP Hauptdiplom Pflicht (S) WZ5297 Buchführung, Kosten-Investitionsrechnung</p> <p>Buchführung (V) Kosten- und Investitionsrechnung (V)</p>				<p>16 CP Pflicht (M) WZ5317 Chemisch-Technische-Analyse</p> <p>Chemisch-technische Analyse 1 (V) Chemisch-technische Analyse 1 (P) Chemisch-technische Analyse 2 (V) Chemisch-technische Analyse 2 (P)</p>
				<p>13 CP Wahl Wahlmodul</p> <p>Im Rahmen des Studium Diplom-Braumeister müssen gemäß FPSO Anlage Wahlpflichtmodule: Prüfungsleistungen insgesamt mindestens 13 CP (2 CPs für das Physikpraktikum werden hier anerkannt; somit nur noch 11 CPs im Wahlbereich) aus dem Modulkatalog erworben werden. Es wird empfohlen, je Studienjahr mindestens ein Wahlpflichtmodul zu belegen. Die in der Spalte „Semester“ angegebene Ziffer kennzeichnet das Semester, ab dem das entsprechende Modul belegt werden darf. Der aktualisierte Fächerkatalog ist in TUMonline aufgelistet.</p>			<p>3 CP Hauptdiplom Pflicht [S] WZ5175 Prozessautomation und Regelungstechnik</p> <p>Prozessautomation und Regelungstechnik (V) Repetitorium Prozessautomation (Ü)</p>
		<p>14 CP Pflicht (SL) WZ5913 Berufspraktikum</p> <p>12 Wochen Praktikum</p>		<p>6 CP Pflicht (S) WZ5161 Brauereianlagen</p> <p>Brauereianlagen (V) Brau- und Getränketechnologisches Großpraktikum – Prozessanalyse (P)</p>			



Legende

- | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------------------|
|  | Diplomvorprüfung (Vordiplom Pflicht) | Lehrveranstaltungsart: | Prüfungsform: |
|  | Diplomhauptprüfung (Hauptdiplom Pflicht) | V = Vorlesung | S = schriftlich |
|  | Bachelor's Thesis | Ü = Übung | SL = Studienleistung |
|  | Studienleistungen | P = Praktikum | W = wissenschaftliche Ausarbeitung |
|  | Wahlmodul | VI = Vorlesung-Übung | PS = Präsentation |
| CP = | Credit Point (ECTS) | EX = Exkursion | M = mündlich |