

**Wahlpflicht-Module der Bachelor-Studiengänge Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen und Sicherheitsingenieurwesen sowie der Bachelor-Studiengänge Maschinenbau (dual) und Wirtschaftsingenieurwesen (dual) und Sport- und Rehatechnik**

	SWS	LP (ECTS)	Hinweise
Angewandte Informationstechnik	4	5	<p>a) Der WP-Katalog gilt für die genannten Studiengänge. Ein Pflichtmodul eines Studiengangs kann nicht im gleichen Studiengang als Wahlpflichtmodul angerechnet werden.</p> <p>b) Der Katalog der Wahlpflichtmodule kann durch Beschluss des Fachbereichsrates geändert werden.</p> <p>c) Die Studierenden müssen entsprechend ihrer Vertiefungsrichtung Prüfungsleistungen in Wahlpflichtmodulen ablegen. Nach Genehmigung durch den Studiengangsleiter können in begründeten Ausnahmefällen im Umfang von maximal 5 Leistungspunkten (ECTS) anstelle der hier aufgeführten Wahlpflichtmodule auch Prüfungsleistungen aus Modulen anderer Bachelor- Studiengänge der Hochschule Trier erbracht werden.</p>
Arbeitsschutz	4	5	
Projektmanagement und Ideenfindungsmethoden	4	5	
Brand- u. Exschutz	4	5	
CAD III	4	5	
EDV-Labor II	4	5	
Einführung in SAP	2	3	
Elektrische Maschinen	5	6	
Exkursion	0	0	
Fahrzeugaufbau und -sicherheit	4	5	
Fahrwerke	4	5	
Antriebsstrang	4	5	
Fördertechnik/Sicherheit	4	5	
Gerätebau	4	5	
Getriebelehre	2	3	
Hydraulik	4	5	
Kunststofftechnik	4	5	
Industriemarketing/Qualitätsmanagement	4	5	
Lean Management und Methoden zur Entscheidungsfindung	2	3	
Maschinenelemente II	4	5	
Maschinenelemente III	4	5	
Mathematik Vorkurs	0	0	
Regelungstechnik	4	5	
Messtechnik	2	2	
Objektorientierte Programmierung	4	5	
Nutzfahrzeuge	4	5	
Produktionswirtschaft mit SAP	4	5	
Rechnungswesen	4	5	
Schweißtechnik	4	5	
Statistische Methoden	4	5	
Technische Sicherheit I	4	5	
Technische Sicherheit II	4	5	
Umweltmanagement	4	5	
Unfallanalytik und Sachverständigenwesen	2	3	
Unternehmensführung/Personal	4	5	
Verkehrssysteme	4	5	
Werkstoffkundelabor I - Kunststoffe	4	5	
Werkstoffkundelabor II - Metalle	4	5	
Werkzeugmaschinen	4	5	
CAM-Labor	2	2	
Wirtschafts- und Arbeitsrecht	4	5	
Spanende Formgebung	4	5	
Motorsport Engineering	2	3	