Vorstellung NWT Basiskurs

Pro Halbjahr wird eine Klausur geschrieben.

Leitgedanken zum Kompetenzerwerb
Prozessbezogene Kompetenzen
2.1 Erkenntnisgewinnung und Forschen
2.2 Entwicklung und Konstruktion
2.3 Kommunikation und Organisation
2.4 Bedeutung und Bewertung

Standards für inhaltsbezogene Kompetenzen			
3.3 Klassen 11/12 (Basisfach)			
3.3.1 Denk- und Arbeitsweisen in Naturwissenschaft und Technik	3.3.1.1 Systeme und Prozesse	3.3.1.2 Technische und wissenschaftliche Handlungskompetenzen	3.3.1.3 Technikfolgenabschätzung
3.3.2 Energie und Antrieb	3.3.2.1 Energieversorgung	3.3.2.2 Elektrische Antriebstechnik	
3.3.3 Technische Mechanik und Produktentwicklung	3.3.3.1 Technische Mechanik	3.3.3.2 Produktentwicklung	
3.3.4 Elektro- und Informationstechnik	3.3.4.1 Messen, Steuern, Regeln	3.3.4.2 Datenkommunikation	

Bildungsplan unter:

http://www.bildungsplaene-bw.de/,Lde/LS/BP2016BW/ALLG/GYM/NWTBFO