

Staatliche Realschule Arnstorf

Verteilung der IT-Lehrplan-Module nach LehrplanPLUS von 2017 bis 2021

	Wahlpflichtfächergruppe / Jahrgangsstufe			
	I	II	IIIa	IIIb
Lernbereich1: Anfangsunterricht				
1.1 Texterfassung			5	
1.2 Objekte der Vektorgrafik			5	
1.3 Einführung in die Textverarbeitung			5	
1.4 Informationsaustausch			5	
1.5 Einführung in die Bildbearbeitung	7	7	7	7
1.6 Einführung in die Tabellenkalkulation	7	7	7	7
1.7 Informationsbeschaffung und -präsentation	7	7	8	7
1.8 Grundlagen elektronischer Datenverarbeitung	7	7	8	7
Lernbereich 2: Aufbauunterricht				
2.1 Textverarbeitung				
2.1.1 Textverarbeitung I	9	9	9	9
2.1.2 Textverarbeitung II	--	--	--	--
2.2 Tabellenkalkulation				
2.2.1 Tabellenkalkulation I	8	9	9	8
2.2.2 Tabellenkalkulation II	--	10	--	9
2.3 Datenbanksysteme				
2.3.1 Datenbanksysteme I	8	9	--	8
2.3.2 Datenbanksysteme II	--	10	--	--
2.4 Computergestützte Konstruktion				
2.4.1 Grundlagen des Technischen Zeichnens	8	--	--	--
2.4.2 Grundlagen des Computer Aided Design	8	--	--	--
2.4.3 Normgerechtes Konstruieren	9	--	--	--
2.4.4 Durchdringungen und 3D-Baugruppen	10	--	--	--
2.4.5 Werkstücke und Funktionsmodelle	--	--	--	--
2.4.6 Produktentwicklung	--	--	--	--
2.5 Datennetze				
2.5.1 Datennetze I	9	--	--	--
2.5.2 Datennetze II	--	--	--	--
2.6 Programmierung - Algorithmen und Objekte				
2.6.1 Modellieren und Codieren von Algorithmen	9	--	9	9
2.6.2 Objektorientierte Softwareentwicklung	10	--	--	--
2.7 Logik und Robotik				
2.7.1 Logische Schaltungen	--	--	--	--
2.7.2 Robotik und eingebettete Systeme	10	--	--	--
2.8 Multimedia				
2.8.1 Computergrafik	--	--	--	--
2.8.2 Computeranimation	--	--	--	--
2.8.3 Audio und Video	--	--	--	8
2.8.4 Webdesign	--	9	--	9
2.8.5 IT-Projekt	10	--	9	8