

Bildungsstandards Fachcurriculum Technik

Theodor Heuss Realschule Walldorf

	Klasse 5 2- stündig	Klasse 7 3- stündig	Klasse 8 3 – stündig	Klasse 9 3 – stündig	Klasse 10 3 – stündig
Arbeit und Produktion	Holz	Holz Kunststoff	Metall		
Information und Kommunikation	El. Stromkreis	Zeichnen (CAD) Stromkreis E-Magnet Relais	Zeichnen Arbeiten mit Kosy E-Motor	Stromkreis Widerstände Diodenschaltungen Ohmsches Gesetz Messungen	Elektronik Transistorgrundschaltungen Sensorschaltungen Schaltungen mit Kondensatoren (Ein- Ausschaltverzögerungen Flip-Flop Steuern und Regeln
Transport und Verkehr			Mechanik Getriebelehre	Motoren Kupplungen	
Versorgung und Entsorgung				Energieversorgung Regenerative Energieformen	
Bauen und Wohnen				Bautechnik	