Differenzierung ab Jahrgang 7



Differenzierung ab Jahrgang 7

KI.	Wochen-	Klassenarbeiten:	Klassenarbeiten:
	stunden (60')	Anzahl	Dauer
7	2	6	bis zu 1 Std.
8	3 3	5	1 Std.
9		4-5	1-2 Std.
10	2	4-5	1-2 Std.
Σ	(9)		

Differenzierung ab Jahrgang 7

Stoff

Energie 5to

Information

Bereiche

Herstellen / Gewinnen und Bearbeiten von

- •Holz
- Kunststoffen
- •Metallen ...

"Erzeugen" und
"Verbrauchen" von
Energie
z.B.: Motor

Technisches Zeichnen (2D, 3D) Mess-, Steuerungstechnik EDV: Office-Programme Internet/HTML; Bildbearbeitung Programmieren (Java)

Theorie

Praxis

Beispiele:

Werkstoff Metall: Gewinnung, Bearbeitung von Stahl



Sandguss: Reduzierflansch Flaschenöffner

Energieumwandlung in el. Maschinen



Elektromotor Generator

Elektronische Datenverarbeitung am PC Aufbau des PC Datenschutz/-sicherheit



TZ am PC (CAD); Internet; Roboter: Prozesssteuerung Officeprogramme Bildbearbeitung .0: Berkowitz, Eickhoff, Bergbaumuseum, DASA

Differenzierung ab Jahrgang 7

Technik/Informatik für alle:

- Berufs wahl-Vorbereitung und Technik im Alltag
- Für Mädchen und Jungen
- Für Theoretiker und Praktiker

Differenzierung ab Jahrgang 7

Vielen Dank...

für Ihr/Euer Interesse

und eine gute Wahl!