BBZ
Berufsbildungszentrum Norderstedt

WO AUS BILDUNG ZUKUNFT WIRD

Berufliches Gymnasium
Profil: Metalltechnik

Allgemeine Informationen

- Dauer: 3 Jahre
- Abschluss: Allgemeine Hochschulreife
- Berufliche Orientierung durch ein 14-tägiges Betriebspraktikum (Ende 11. Jahrgang), Besuch von Ausbildungsmessen und Universitäts-/ Hochschultagen
- Nutzungsmöglichkeit der modernen Fachräume der technischen Berufsschule
- Für den Technikunterricht wird die Klasse geteilt

Fachrichtung Technik		Unterrichtsstunden pro Woche bezogen auf den		
		11. Jahrgang	12. Jahrgang	13. Jahrgang
Elektrotechnik oder Metalltechnik/Maschinenbau	**EA**	**5**	**5**	**5**
Mathematik	**EA**	**5**	**5**	**5**
Deutsch		3	3	3
Englisch		3	3	3
Physik		2	3	3
Chemie		2	2	2
Berufliche Informatik		2	2	-
Französisch oder Spanisch[1]		4	4	4
Wirtschaftslehre		2	2	2
Gemeinschaftskunde		2	2	2
Sport		2	2	2
Religion oder Philosophie		1	-	2
Kunst oder Literatur		-	2	-

EA = Erhöhtes Anforderungsniveau

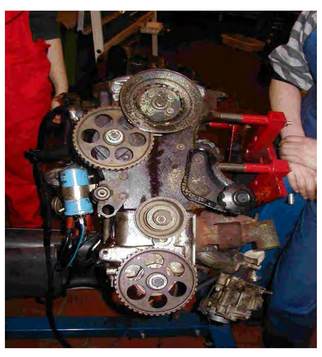
[1] Obligatorischer Unterricht in den Jahrgangsstufen 11 bis 13, keine Anwendung des Hamburger Abkommens. Bei Belegung einer fortgeführten Fremdsprache wird der Unterricht mindestens dreistündig, bei einer neubegonnenen Fremdsprache vierstündig durchgeführt.

Fachbezogene Informationen (Metalltechnik)

- Hoher Praxisanteil durch Nutzungsmöglichkeit von modernen Laborräumen
- Lernen in einer Kleingruppe (i. d. R. max. 14 Schüler/innen)

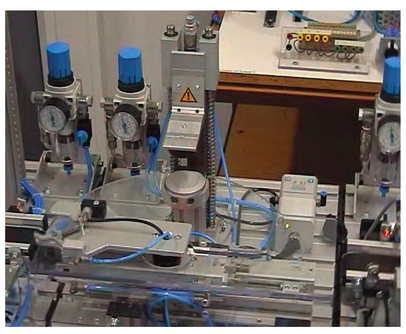
Exemplarische Unterrichtsinhalte

Demontage eines Verbrennungsmotors

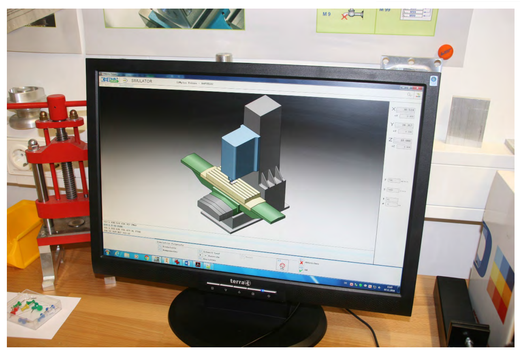


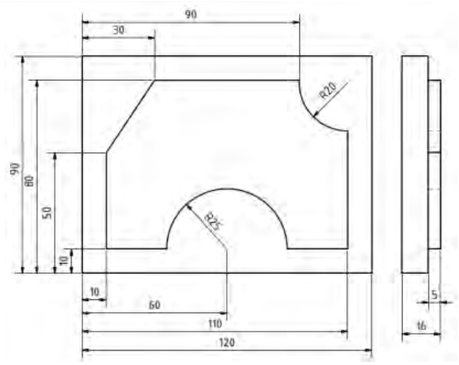
Fächerübergreifendes Projekt - Solarmobil

Steuerungstechnik



CNC-Programmierung





Projekt „Lokomotive“

Wir freuen uns auf Sie!
Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte
Frau Maike Hellenkamp.
hellenkamp@bbz-norderstedt.de
040 52203 - 224