Bildungsgang:

Berufsfachschule für Schülerinnen und Schüler
mit Fachoberschulreife (Höhere Berufsfachschule)

Fachrichtung Metalltechnik

Profil Maschinen-/Automatisierungstechnik
(Vollzeit – 2-jährig)

Voraussetzung: **Sekundarstufe I** – Fachoberschulreife

Bildungsziel:

- ✓ Die Schüler/innen sollen in Verbindung mit einschlägigen Praktika eine bessere Qualifizierung für den Einstieg in eine duale Berufausbildung erwerben und
- ✓ Die Schüler/innen sollen auf ein Studium an einer Fachhochschule vorbereitet werden.

Bildungsinhalte/Wochenstunden:

Berufsbezogener Lernbereich			
	Wo-Std.		Wo-Std.
Maschinenbautechnik	4	Steuerungs- u. Reglungstechnik	4
Konstruktions- u. Fertigungstechnik	3	Wirtschaftslehre	2
Physik	2	Englisch	3
Mathematik	3	Praktika	
Berufsübergreifender Lernbereich:			
	Wo-Std.		Wo-Std.
Deutsch/Kommunikation	3	Politik/Gesellschaftslehre	1-2
Religionslehre	2	Sport/Gesundheitsförderung	1-2
Differenzierungsbereich:		nach den Möglichkeiten der Schule	2-4

½ jähriges Praktikum – siehe auch unter Punkt „Sonstiges“

Abschluss: **schulischer Teil** der Fachhochschulreife

Berechtigung: Der Schüler/die Schülerin ist berechtigt zu einem Bachelor-Studium an allen Fachhochschulen oder Universitäten in Verbindung mit

- ✓ einem **einschlägigen** mindestens **halbjährigen Praktikum**
- ✓ **oder** einer mindestens 2 jährigen Berufsausbildung
- ✓ **oder** mindestens 2 jährigen Berufstätigkeit

Sonstiges: Die Einschlägigkeit des Praktikums wird durch die Schule festgestellt.
Das Praktikum kann in Unternehmen abgeleistet werden, in denen die betrieblichen Tätigkeiten eindeutig der Fachrichtung oder den fachlichen Schwerpunkten zugeordnet werden können. Unternehmungen sind als Praktikumstelle geeignet, wenn die Anleitung der Praktikanten durch eine Fachkraft sichergestellt ist.
Es besteht Lernmittelfreiheit mit Eigenbeteiligung. Im Rahmen der Ausbildung werden außerschulische Veranstaltungen angeboten, z. B. Ausflug/Klassenfahrten. Die Teilnahme ist für alle Schüler verpflichtend. Die Kosten sind mit ca. 250 € einzuplanen.

Auskunft/ Anmeldung: **Georg-Kerschensteiner-Berufskolleg des Rhein-Sieg-Kreises in Troisdorf**
Kerschensteinerstr.4 Fon 02241.9641-300 berufskolleg-troisdorf@t-online.de
53844 Troisdorf Fax 02241.9641-313 www.berufskolleg-troisdorf.de

© GKB HM_Kurzinfo_01_11.doc