

Zweijährige Berufsfachschule für Technik

Automatisierungstechnik

Beschreibung des Bildungsgangs

Die zweijährige Berufsfachschule für Automatisierungstechnik ist eine berufliche Vollzeitschule. Sie vermittelt

- eine berufsbezogene Allgemeinbildung
- eine breit gefächerte technische Grundbildung
- die Studierfähigkeit.

Der Unterricht umfasst folgende Lernbereiche:

Berufsbezogener Lernbereich:

Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik, Mathematik, Wirtschaftslehre, Englisch, Niederländisch (Unterstufe), Physik (Oberstufe)

Berufsübergreifender Lernbereich:

Deutsch/Kommunikation, Sport/Gesundheitsförderung, Politik/Gesellschaftslehre, Religionslehre

Berufliche Perspektiven

Der Bildungsgang bereitet sowohl auf eine Berufsausbildung und eine besonders qualifizierte Tätigkeit im Bereich der Technik als auch auf ein Studium an Fachhochschulen vor (z. T. sind auch vergleichbare Studiengänge an einigen Universitäten möglich). Dank unserer Kooperation mit dem **Fontys Campus Venlo** können gute Leistungen im Bildungsgang direkt angerechnet werden, was die Studienzeit verkürzen kann.

Im Handwerksbereich haben die Absolventen des Bildungsgangs gute Chancen, sich nach anschließender Facharbeiter- und Meisterausbildung selbständig zu machen bzw. Meisterbetriebe zu übernehmen. Mögliche Bereiche sind beispielsweise Konstruktionsmechanik, Präzisionsfertigung, Robotik, CNC-Technik oder CAD-Konstruktion.

Zugangsvoraussetzung

Mittlerer Bildungsabschluss (Fachoberschulreife) mit oder ohne Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe.

Dauer

Zwei Schuljahre

Abschluss

Fachhochschulreife (schulischer Teil)

Die volle Fachhochschulreife wird erlangt, wenn anschließend entweder eine mindestens zweijährige einschlägige Berufsausbildung abgeschlossen oder im Berufsfeld Technik ein halbjähriges Praktikum absolviert wird.

Ansprechpartner/in

Katrin Koss
koss@rmbk.de

Robert Ingenhorst
inge@rmbk.de