

### Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über das Internetportal „Schüler Online“. Sie ist ab Februar für das folgende Schuljahr möglich.

Nähere Informationen sind an Ihrer jetzigen Schule oder unter

[www.schueleranmeldung.de](http://www.schueleranmeldung.de) erhältlich.

Nach der Online-Anmeldung sind bei der persönlichen Anmeldung im Schulbüro folgende Unterlagen einzureichen:

- beglaubigte Kopien der oben genannten Aufnahmevoraussetzungen,
- Lebenslauf mit eingehender Darstellung des bisherigen Bildungsweges und ein
- aktuelles Lichtbild

### Ansprechpartner

Die Lehrerinnen und Lehrer des Robert-Bosch-Berufskollegs sind gerne bereit, Interessenten für die Fachschule Medizintechnik über diese Weiterbildungsmaßnahme zu informieren. Bei dieser Gelegenheit können die Ausbildungseinrichtungen besichtigt werden.

Vereinbaren Sie dazu einen Termin über das Schulbüro im Raum A.0.20.

### Bereichsleiter Medizintechnik

Herr Piepenbrink



Benno-Elkan-Allee 2, 44137 Dortmund

Unser **Schulbüro** im Raum A.0.20 gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte:

Mo – Do: 07:30 – 13:00 Uhr  
14:30 – 15:30 Uhr  
Fr: 07:30 – 13:00 Uhr

☎ (0231) 50 - 23 147 - 148  
📠 (0231) 50 - 25 120

E-Mail: [buero@rbb-dortmund.de](mailto:buero@rbb-dortmund.de)

Internet: [www.rbb-dortmund.de](http://www.rbb-dortmund.de)

**Schulleiter** Herr Herber

## MEDIZINTECHNIK ZENTRUM FÜR AUS- UND WEITERBILDUNG



## FACHSCHULE FÜR TECHNIK

**FACHRICHTUNG  
MEDIZINTECHNIK**

Die zweijährige Weiterbildung in Vollzeitform vermittelt Grundlagen in Naturwissenschaften und Technik, Informationstechnik, Medizin und Sprache. Inhaltliche Schwerpunkte der Maßnahme sind Medizintechnische Verfahren, Medizintechnische Geräte und Systeme und deren Service und Funktionskontrolle, das Medizintechnische Management und die Netzwerktechnik.

Im zweiten Jahr findet eine Projektarbeit statt.

## Berufsbild

Aufgabenschwerpunkte im Krankenhaus oder in einem medizintechnischen Unternehmen können sein:

- Serviceleistungen
- Medizintechnisches Gerätemanagement
- Schulungen / Einweisungen von medizinischem Personal
- Überwachung / Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
- Planungsaufgaben
- Qualitätssicherung
- Netzwerktechnik, EDV



**Bild 1:** Intensivmedizinischer Schulungsbereich



**Bild 2:** Interaktiver Schulungs-OP am Robert-Bosch-Berufskolleg

Unser **Neubau** am Dortmunder U verfügt über modern ausgestattete medizintechnische Schulungsräume mit aktueller Medizintechnik und IT-Infrastruktur.

## Lernbereiche

### I. Fachrichtungsübergreifender Bereich

Deutsch / Kommunikation  
Englisch  
Politik und Gesellschaftslehre  
Betriebs- und Personalwirtschaft

### II. Fachrichtungsbezogener Bereich

Medizintechnische Verfahren  
Medizintechnische Geräte und Systeme  
Service und Funktionskontrolle  
Medizintechnisches Management  
Projektarbeit

### III. Differenzierungsbereich

Spezielle Informatik

## Fachschulexamen

Das Fachschulexamen besteht aus drei fächerübergreifenden schriftlichen Prüfungen. Nach bestandem Examen darf folgender Titel geführt werden:

**Staatlich geprüfter Techniker /  
Staatlich geprüfte Technikerin  
der Fachrichtung Medizintechnik**

## Fachhochschulreife

Zusätzlich zum Fachschulexamen kann die Fachhochschulreife erworben werden.

## Aufnahmevoraussetzungen

1. In die Fachschule für Technik kann aufgenommen werden, wer mindestens:

- den Abschluss der Ausbildung in einem technischen oder pflegerischen Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz, der Handwerksordnung, dem Landes- oder Bundesrecht **und**
- den Berufsschulabschluss, soweit während der Berufsausbildung die Pflicht zum Berufsschulbesuch bestand **und**
- eine Berufstätigkeit im Ausbildungsberuf von mindestens einem Jahr nachweist.

2. In die Fachschule kann auch aufgenommen werden, wer eine einschlägige Berufstätigkeit von mindestens fünf Jahren nachweist. Auf die Berufstätigkeit kann der Besuch einer einschlägigen Berufsfachschule angerechnet werden.

Es besteht in der Regel ein Anspruch auf Förderleistungen nach dem Bundesausbildungsförderungsgesetz (BAföG).