

Studentafel der Berufsfachschule für Medizintechnische Assistenten
Schwerpunkt Medizinische Gerätetechnik

| Lerneinheiten (Fächer, Lernfelder, Projekte) | Prüfungs- fächer ¹⁾ | Wochenstunden im Schulhalbjahr | | | | | |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|----|----|----|--------|----|
| | | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| I. Berufsübergreifender Lernbereich | | | | | | | |
| Deutsch/Kommunikation | SP | 2 | 2 | 4 | 4 | 2 | 2 |
| Wirtschafts- und Sozialkunde | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Englisch ²⁾ | SP | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Mathematik | SP | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Sport/Gesundheitsförderung | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| II. Berufsbezogener Lernbereich ³⁾ | | | | | | | |
| Fachtheorie | | | | | | | |
| Medizinische Physik | SP * | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Medizinisches Basiswissen | SP * | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Elektrotechnik/Medizinische Elektronik | | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 |
| Medizinische Gerätetechnik | SP | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Wirtschaftsprozesse | | - | - | - | - | 4 | 4 |
| Fachpraxis | | | | | | | |
| Werkstattarbeit ⁴⁾ | | 4 | 4 | - | - | - | - |
| Laborprojekt Elektrotechnik | PP * | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Laborprojekt Medizinische Gerätetechnik | PP | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Laborprojekt Medizintechnik und Informationstechnologie | PP * | - | - | 4 | 4 | 4 | 4 |
| III. Wahlpflichtunterricht | | - nicht vorgesehen - | | | | | |
| Betriebliches Praktikum ⁵⁾ | | | | | | Prakt. | |
| | | 36 | 36 | 36 | 36 | 38 | 38 |

Anmerkung:

- 1) Fächer der schriftlichen (SP) und praktischen (PP) Prüfung sind in der Studentafel gekennzeichnet.
Die Fächer De, En, Ma und MG sind Fächer der Prüfung zur Fachhochschulreife und werden obligatorisch schriftlich geprüft. Zusätzlich stehen die Fächer MPh und MedB zur Wahl. Die Entscheidung zwischen diesen beiden Fächern sowie zwischen den fachpraktischen Prüfungsfächern ETL und MTIL wird spätestens 5 Wochen vor der Prüfung mitgeteilt.
- 2) Einschließlich Fachenglisch
- 3) Es stehen pro Klasse 12 Teilungsstunden zur Verfügung, die sich wie folgt aufteilen:
 - a) Der fachpraktische Unterricht wird grundsätzlich in geteilten Gruppen durchgeführt.
 - b) In den fachtheoretischen Fächern kann der Unterricht im Rahmen des zur Verfügung stehenden Stundenvolumens geteilt werden.
- 4) Es wird eine fachpraktische Arbeit in den Bereichen Metall-, Kunststoff- und Elektrotechnik angefertigt.
- 5) Es findet ein mehrwöchiges betriebliches Praktikum statt.