

AB 2: Faszinierende medizintechnologische Berufe – Berichte aus der Praxis



Orthopädietechnik-Mechaniker/in

Max: „Als ich den Beruf in meinem Praktikum kennengelernt habe, wusste ich sofort: eine Ausbildung, das ist mein Ding – für Patienten künstliche Gliedmaßen (Prothesen) oder unterstützende Hilfsmittel (Orthesen) herzustellen. Es ist abwechslungsreich mit Materialien wie Gips, Holz, Kunststoff, Textilien, Metall umzugehen und dabei handwerkliches Geschick zu zeigen. Kein Produkt ist wie das andere und es ist interessant sich mit Kreativität immer neu auf die Bedürfnisse von Menschen einzustellen.“

Hörakustiker/in

Sophie: „Menschen mit eingeschränktem Hörvermögen helfen zu können, ist für mich eine erfüllende Aufgabe. Meist kommen die Patienten mit den Diagnosen der Fachärzte zu uns und wir beraten sie dann. Es gibt z. B. Geräte hinter dem Ohr und im Ohr – meist spielt die Optik eine Rolle. Für die beste Lösung sind oft Hörtests durchzuführen. Die Form muss mithilfe von Formpassstückchen (Otoplastiken) für jeden Patienten individuell angepasst werden. Das dazu benötigte Fingergeschick und sorgfältige Arbeiten liegt mir.“



Ingenieur/in Medizintechnik

Leon: „An der Neu- und Weiterentwicklung von medizintechnischen Geräten mitzuwirken ist eine spannende Aufgabe, die das Leben vieler Menschen verbessert. Bei der Entwicklung z. B. neuer Ultraschall-Geräte brauche ich technisches Verständnis, zeichnerische Fähigkeiten für das Anfertigen von Konstruktionsplänen und Handgeschick für das Montieren von Prototypen. In dem Beruf kann ich meine Begeisterung für Technik und die Freude an der Verbesserung der Lebensqualität vieler Menschen miteinander verbinden.“

Ingenieur/in Augenoptik

Luisa: „Als Leiterin meines Augenoptikerbetriebs berate ich meine Kunden und fertige Sehhilfen für ihre individuellen Bedürfnisse an. Glasqualität, Form und Farbe des Brillengestells sind u. a. bei der Anpassung zu berücksichtigen. Die Schulung der Mitarbeiter/innen und die Planung der Arbeitsabläufe im Betrieb sind weitere Aufgaben im Bereich von Personalentwicklung und Organisation, die meinen Fähigkeiten entgegenkommen. An meinem Beruf mag ich die Zufriedenheit meiner Kunden über die guten Lösungen für ihre Sehhilfen.“



- 1 **Unterstreiche, was die vier Personen an ihren Berufen so mögen.**
- 2 **Notiert und diskutiert die Gründe der hohen Zufriedenheit über den gewählten Beruf.**
- 3 **Informiere dich mithilfe von AB 1 über medizintechnologische Berufe, die dich interessieren.**