



LUKAS ZALKA

MEDIZINTECHNIK

PROFIL

Ich bin ein Medizintechniker mit fundiertem Wissen in der Rehabilitationstechnik, sowie zertifizierten Führungskompetenzen. Weiters besitze ich Erfahrungen im Umgang mit Patienten in Rehabilitationseinrichtungen, im Qualitätsmanagement für Medizinprodukte und in der Forschung im medizinischen Physik Bereich.

FÄHIGKEITEN

Persönlichkeit

Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit, Führungskompetenzen, Zielstrebig, Zeit- und Organisationmanagement

Skills

MATLAB, C#, EDCL

Sprachen

Deutsch Muttersprache
English C1
Französisch A1

ZERTIFIKATE

European Business Competence*Licence (EBCL)

Stufe A: Bilanzierung, Wirtschaftsrecht, Kostenrechnung

Stufe B: Projektmanagement, Marketing, Finanzplan, Businessplan

Stufe C: Führungsarbeit, Leadership, Personalmanagement

SO ERREICHEN SIE MICH

Mobil: +43 (0) 664 5335 143

E-Mail: lukas.zalka@gmx.at

Adresse: Josefstädter Straße 85/7/15,
1080 Wien

KARRIERE

Master Praktikant | 11/21 - 04/22

Medizinische Universität Wien

Abteilung: Biomedical Engineering und med. Physik

Assist. Prof. Dr. Kollmann - Bereich: Ultraschall Labor

- Entwicklung einer Simulationsoberfläche für diagnostische Ultraschallköpfe
- Messung der thermischen und mechanischen Auswirkungen des Ultraschalls im Labor

Bachelor Praktikant | 01/20 - 04/20

Neurologisches Rehabilitationszentrum Rosenhügel (NRZ)

Abteilung: Medizinische Bewegungsanalyse

Mag. Stefan Kotzian - Bereich: Sportwissenschaft

- Unterstützend, sowie selbstständiges Durchführen der Analyse- und Therapieverfahren
- Entwicklung eines Stabilitätsindex mittels 3D Ganganalyse und MATLAB

Assistent der Qualitätsmanagementleitung | 07/19 - 09/19

Praktikum bei BHM-Tech (Berl Hörgeräte Manufaktur)

Bereich: Qualitätsmanagement

- Überarbeitung der Prüf-, sowie Sicherheitsprotokolle
- Erneuerung von Produktbeschreibenden Dokumenten
- Durchführung und Protokollierung von Sicherheitstests

Jugendtrainer | 03/14 - 09/17

Trainer für Sportmonkeys

- Professionelle Turneinheiten für Kinder im Alter von 6-10 Jahren

Sommerpraktikant | 07/10 - 08/10, 08/11 - 09/11

Agrarbehörde Burgenland

Abteilung: Vermessungstechnik

- Vermessung und Eintragung von Grundstücksgrenzen

AUSBILDUNG

Master of Science

Masterstudium Gesundheits- und Rehabilitationstechnik

Technischen Fachhochschule Wien

Abschluss vsl. 07/22

Bachelor of Science

Bachelorstudium Biomedical Engineering

Technischen Fachhochschule Wien

Spezialisierung Rehabilitation

Abschluss 07/20