

Thomas Rinner

Lebenslauf

Persönliche Daten

Geburtsdatum: 19.09.1996
Adresse: Wiesenweg 12
6212 Maurach am Achensee
Österreich
Familienstand: ledig
Staatsangehörigkeit: Österreich

Studium & Schulbildung

10/2016 – heute: Technische Universität München,
B.Sc. des Maschinenwesens, 6. Fachsemester (derzeitiger Schnitt: 2,6)
Bachelorarbeit (in Bearbeitung): „Optimierung der CFD Simulation zur Analyse
des Dosierprozesses und Benetzungsverhalten von Lithium-Ionen-Zellen“
09/2011 – 07/2016: HTL Jenbach, Fachrichtung Wirtschaftsingenieur mit Matura (Schnitt 1,0)
Schwerpunkt auf Konstruktion und Produktentwicklung

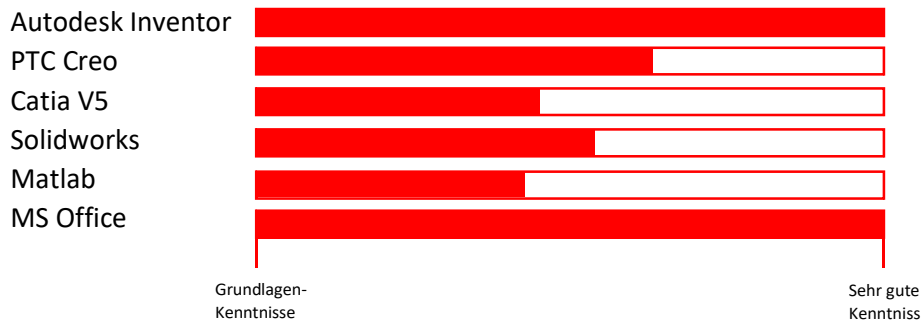
Praxis & Erfahrung

10/2018 bis heute: Werkstudent, AVL Deutschland GmbH
Projektleitung für On-Board-Diagnose Projekte bei BMW
07/2017 bis 10/2018: Studentische Hilfskraft, TU München
HiWi für Maschinenelemente, Tutor in CAD und technischem Zeichnen
10/2015 bis 01/2019: Freelancer Tätigkeiten für:
- Mattro Mobility Revolutions GmbH (div. Dienstleistungen, Inventor)
- Dynamic E Flow GmbH (R&D Dienstleistungen E-Maschinen, Inventor)
- Coober GmbH (Konstruktion Spritzgussteile + Prüfstände, Solidworks)
- Dibit Messtechnik GmbH (mech. Produktentwicklung Tunnelscanner, Inventor)
- E-tech³ Energietechnik e.U (Carport Konstruktionen, Inventor)
- SSP-Products GmbH (CAD-Konstruktion Holzvergaser, Inventor)
03/2017 bis 04/2017: Ferialpraktikum, Firma Molinari Rail AG
Mechanische Konstruktion in Catia V5, Festigkeitsberechnung in Altair Hyperworks
07/2015 bis 09/2015: Diplomarbeit, Firma Mattro Mobility Revolutions GmbH
„Entwicklung und Konstruktion einer Batteriewechselstation für die Roboterplattform „Bock“ „
09/2014 bis 10/2015: Geringfügige Beschäftigung als Konstrukteur, Firma Mattro Mobility Revolutions GmbH
Mechanische Konstruktion (Fahrzeugkomponenten), Autodesk Inventor
07/2014 bis 08/2014: Ferialpraktikum, Firma Mattro Mobility Revolutions GmbH
Mechanische Konstruktion (Betriebsmittel, Fahrzeugkomponenten), Inventor



Thomas Rinner

PC-Software



Preise & Auszeichnungen

- 06/2016 Erwerb des REFA-Grundscheines
- 05/2016 1. Platz „Tiroler-Nachwuchs-Ingenieur-Preis TINIP“, Kategorie Maschinenbau
Einreichung: Diplomarbeitsprojekt Batteriewechselstation
- 05/2015 2. Platz „Young Austrian Engineers CAD-Contest“
Einreichung: „Greenbot“, Eigenentwicklung
- 05/2014 4. Platz „Young Austrian Engineers CAD-Contest“
Einreichung: Anbaubagger

Sprachen & Interessen

Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Modellbau (seit 8 Jahren erfolgreich in Verbrenner & Elektro RC-Car Rennen)
langjähriges Mitglied des „AMC-Tirol“ Vereins
Mitglied des „RC-Car Club Ötztal“
Eigenentwicklung von Tuningteilen

Mountainbiken & Snowboarden in den heimischen Bergen

Formel 1, Formel E und MotoGP mit technischer Entwicklung und Rennstrategie

Ismaning, 04.03.2019