
Profil 142: Konstrukteur

Name: André
Wohnsitz: Dresden
Geburtsjahr: 1991
Kontakt Daten: gern auf Anfrage

Berufspraxis

Sommer 2017 **Promotionstätigkeit TU Dresden**
Thema: Morphende Tragflügelstrukturen

2015 – 2016 **Tutortätigkeit im Wintersemester TU Dresden**
Thema: Aerodynamik

08/2014 – 10/2014 **Kranichschutz Deutschland, Groß Mohrdorf**

09/2013 – 10/2013 **Kranichschutz Deutschland, Groß Mohrdorf**

08/2011 **freiwilliges Engagement im Vogelschutz**

2011 **Zivildienst Zoo Dresden**

Ausbildung:

10/2014 – 07/2017 Studium Diplom-Ingenieur Maschinenbau, TU Dresden
Vertiefung: Luft- und Raumfahrt
Diplomthema: Entwicklung und Konstruktion von Winglets

2010 Abitur, Gymnasium Dresden-Plauen
Abiturleistung: Windkanalversuch eines vogelähnlichen Modells

Fremdsprachen: Englisch erweiterte Kenntnisse
Französisch grundlegende Kenntnisse

Sonstige Kenntnisse / Fähigkeiten:

Erweiterte Kenntnisse:
▪ Solidworks, Rhino, GIMP, Inkscape, MathCad, Latex, MS Office,
OpenVSP/VSPAero, Xfoil
Einführende Kenntnisse:
▪ Cata, Matlab, ANSYS, Patran/Nastran, LS-DYNA

Führerschein Klasse B

Dresden, Mai 2018