

Lebenslauf

Marcus Keding

Diplom-Ingenieur Verfahrenstechnik

Maurer Lange Gasse 108-120/M6/4
1230 Wien

Mobil: 0699/81255306

E-Mail: marcus.keding@forschung-burgenland.at



Persönliche Daten

Geburtstag:	07. April 1979
Nationalität:	deutsch
Familienstand:	ledig

Berufliche Erfahrung

07 / 2013 – heute

Geschäftsführung

Forschung Burgenland GmbH

- Akquisition und Durchführung fachspezifischer F&E-Projekte auf regionaler und internationaler Ebene
- Infrastrukturmanagement und Beschaffung
- Interne Organisation und Budgetierung
- Vertretung im ACR und in der Forschung Austria
- Führung von 34 Mitarbeitern

06 / 2013 – 05 / 2017

Studiengangsleitung Master Nachhaltige Energiesysteme

Fachhochschule Burgenland GmbH

- Organisation und Strategische Weiterentwicklung
- Durchführung von Lehrveranstaltungen
- Aktive Pflege und Ausbau der Kontakte zur Industrie, den Interessensverbänden sowie dem Netzwerk der AbsolventInnen

01 / 2011 – 05 / 2013

Division Head Aerospace Engineering

Fotec Forschungs- und Technologietransfer GmbH

- Erforschung und Entwicklung von Mikroantrieben und fortgeschrittenen Energie-Technologien für Weltraum und terrestrische Spin-off Anwendungen
- Projektakquisition und Projektleitung sowie strategische Umsetzung der Ziele der Geschäftsleitung
- Bereichsadministration und Führung von 10 Mitarbeitern

12 / 2005 – 12 / 2010	Senior Scientist und Team Leader Energy Systems Austrian Institute of Technology – AIT Space Propulsion & Advanced Concepts • Teamleitung - Entwicklung von innovativen Wasserstoffspeichersystemen und Mikro-Power-Konverter für terrestrische und Weltraumanwendungen • Projektleitung von verschiedenen ESA-Projekten • Entwicklung eines Wasserstoff-Speichers auf Basis von Mikro-Glaskugeln • Entwicklung eines Batterieersatzes mit Brennstoffzellen und chemischen Wasserstoffspeichern • Entwicklung einer Mikro-Turbine und einer Nano-Stirling Engine
-----------------------	---

Ausbildung / Studium

09 / 1998 – 09 / 2005	Studium der Verfahrenstechnik Technische Universität Hamburg-Harburg Schwerpunktfächer: • Wasserstoffspeicherung • Energietechnik • Allgemeine Verfahrenstechnik Abschluss: Diplom-Ingenieur, Note: "gut"
-----------------------	--

Auszeichnungen von Projektarbeiten

2009	Genius Ideenwettbewerb Sonderpreis "Logistik und Mobilität"
2009	Niederösterreichische Innovationspreis "Karl Ritter von Ghega" Kategorie-Sieg "Forschungszentren"
2009	Niederösterreichische Innovationspreis "Karl Ritter von Ghega" Nominierung "Forschungszentren"
2007	Genius Ideenwettbewerb Sonderpreis " Umwelttechnologien & Erneuerbare Energie "

Zusatz

Fremdsprachen:	• Fließend Englisch in Wort und Schrift
Projektmanagement	• Management von Forschungsprojekten nach IPMA®
EDV-Kenntnisse:	• Sehr gute Kenntnisse in MS Office (MS Project, MS Visio)