

# Lebenslauf Michael Wüthrich



## Personalien

---

Name und Adresse: Michael Wüthrich  
Sennhofweg 108a  
8482 Sennhof (Winterthur)  
Telefon Mobile: 079 176 39 19  
Email: mwuethri@gmx.ch  
wuem@zhaw.ch

Geburtsdatum: 2. April 1974  
Heimatort: Trub BE  
Zivilstand: Verheiratet und zwei Kinder

## Berufliche Tätigkeiten

---

- 2/2017 – heute **ZHAW, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Dozent für Produktentwicklung**
- Unterricht in Projektschiene (Produktentwicklung) und Technischer Mechanik
  - Betreuung von Projekt- und Bachelorarbeiten
  - Entwicklungs- und Forschungsprojekte mit Industriepartner im Bereich Systemtechnik
- 7/2008 – 5/2017 **ProGrit GmbH, Auslikon, Senior Engineer und Project Manager**
- Betreuung von mehrjährigen Entwicklungsprojekten für Mess- und Produktionstechnische Systeme, inklusive Projektdefinition, Konzeption, Beschaffung und Inbetriebnahme der Systeme beim Kunden
  - Entwicklung, Herstellung und Test von neuen Produkten
  - Kundenbetreuung
- 11/2006 – 6/2008 **inspire AG für Mechatronische Produktionssysteme und Fertigungstechnik, Zürich, wissenschaftlicher Mitarbeiter**
- Mitarbeit an mehrjährigem Forschungsprojekt mit Industriepartner
  - Erstellen von Konzepten für neue Fertigungsmethoden
  - Durchführen und Auswerten von Versuchsreihen
- 3/2001 – 1/2007 **Berner Fachhochschule Burgdorf, Fachbereich Maschinentechnik, Assistent und wissenschaftlicher Mitarbeiter**
- Betreuung von Semester- und Diplomarbeiten im Bereich Mechatronik sowie Praktika in Mess- und Regelungstechnik und Robotik
  - Betreuung von Siegerprojekten des Burgdorfer Innopreis (2001 und 2003)
  - Bearbeiten von Industrieprojekten mit Kundenkontakt im Bereich Mechatronik
  - 3 Semester Lehrauftrag in technischer Dynamik

## Erteilte und angemeldete Patente mit Erfindernennung

---

EP000002350479B1	Befestigungsstruktur und Verfahren zum Befestigen einer Führungsschiene eines Linearführungssystems, Inhaber: Schneeberger Holding AG
CH000000710828B1	Pulverpresse sowie ein Futtergehäuse mit vorzugsweise mehreren für ein Querpressen verschiebbaren Stempeln, Inhaber: Dietmar Kramer (ProGrit)

### **Ausbildung**

---

2001 – 2002	ETH Zürich, Didaktischer Ausweis im Fach Maschinenbau
1996 – 2001	ETH Zürich, Maschinenbaustudium mit Vertiefungsbereich Robotik und Konstruktion / Bauweisen, Abgeschlossen mit Dipl. Masch. Ing ETH
1995	Matura Typus C