

# Lebenslauf

## Persönliche Daten:

Name, Vorname: **Dipl.-Ing. FRIEDL Werner**

Postadresse: Institut für Elektrische Anlagen  
Straße: Inffeldgasse 18/I  
PLZ/Wohnort: 8010 Graz

Telefon: +43 316 / 873 - 7552  
+43 650 / 60 22 494

E-Mail: [werner.friedl@tugraz.at](mailto:werner.friedl@tugraz.at)

Homepage: <http://www.ifea.tugraz.at>

Geburtsdatum/-ort: 15.3.1979 / Linz

---

## Schulausbildung:

September 1985 bis Juli 1989 Volksschule Ried in der Riedmark

September 1989 bis Juli 1993 Hauptschule Ried in der Riedmark

September 1993 bis Juni 1998 Höhere Technische Bundeslehranstalt für Elektrotechnik  
4020 Linz, Paul – Hahn – Strasse

---

## Studium:

September 1999 bis Oktober 2004 Studium der Elektrotechnik -  
Studienzweig Energietechnik  
an der Technischen Universität Graz

---

## Berufliche Tätigkeiten:

1994 - 2002 Ferialpraktikant und Ferialarbeiter bei: VOEST Alpine,  
GEC Alstom, Borealis

2002 - 2004 Projektmitarbeiter und Studienassistent an der TU - Graz am  
Institut für elektrischen Anlagen

seit 2004 Arbeitsvertrag als wissenschaftlicher Projektmitarbeiter und  
wissenschaftlicher Assistent mit der TU - Graz am Institut für  
elektrischen Anlagen

---

## Veröffentlichungen:

Forschungsbericht: Wechselstromkorrosion an Rohrleitungen - Modellbildung  
und elektrochemische Analysen (2004-10)

Mit-Autor (Buch): 110-kV-Kabel / -Freileitung Eine technische  
Gegenüberstellung (2004-11)

Beitrag in einer Fachzeitschrift: Der Einfluss der Nullung (TN-C- und TN-S-Systeme) auf  
niederfrequente Magnetfelder in Gebäuden (e&i - 1-2/06)

Beitrag bei einer Konferenz: Skalierter Netzausbau mit dezentralen mobilen Erzeugern  
(„9. Symposium Energieinnovation“ 2006-2)

---