

Dipl.-Ing. Dr. mont. Gerald Pinter  
Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe (210)  
Telefon: 2100



## AUSBILDUNG

Juni 1994:  
Diplom in Kunststofftechnik (Dipl.-Ing.), Montanuniversität Leoben, Diplomarbeit: Polymere Verbundwerkstoffe  
März 1999:  
Dr. mont., Montanuniversität Leoben, Dissertation: Bruchmechanik in Kunststoffen  
März 2008:  
Habilitation, Montanuniversität Leoben, Forschungsfeld: Mechanik Polymerer Werkstoffe

## KARRIERE

**JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH, Graz (A) 1994 - 1997**  
Projektmanager am Institut für Kunststofftechnik

### **Montanuniversität Leoben: 1997 - jetzt**

1997 – 2007  
Universitätsassistent, Assistenz- und Assoziierter Professor am Institut für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe, Montanuniversität Leoben  
2009 – 2010  
Interimistischer Leiter des Lehrstuhls für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe, Montanuniversität Leoben  
2010 –  
Univ.-Prof. und Leiter des Lehrstuhls für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe, Montanuniversität Leoben  
2013 – 2014  
Interimistischer Leiter des Lehrstuhls für Konstruieren in Kunst- und Verbundstoffen, Montanuniversität Leoben  
2013 – 2016  
Leiter des Department Kunststofftechnik, Montanuniversität Leoben

### **Polymer Competence Center Leoben GmbH: 2002 - jetzt**

Area Manager, Projektmanager, Key Researcher an der Polymer Competence Center Leoben GmbH (PCCL, Leoben, A)

## FORSCHUNGSFOKUS

Bruchmechanik von Kunst- und Verbundwerkstoffen  
Ermüdungsverhalten von Kunst- und Verbundwerkstoffen  
Zuverlässigkeit von Kunst- und Verbundwerkstoffen in Strukturanwendungen

## KARRIERE RELEVANTE ASPEKTE

**Auslandserfahrung:** 2006 - 2008: Petroleum Institute (PI), Abu Dhabi, UAE  
**Lehre:** Lehrveranstaltungen im Bachelor-, Master- Doktoratsprogramm der Montanuniversität Leoben und dem Petroleum Institute Abu Dhabi  
**Projekte:** Zahlreiche geförderte und nicht geförderte nationale und internationale Projekte

## MITGLIEDSCHAFTEN

**Vorstandsmitglied:** European Structural Integrity Society (ESIS), Carbon Composite Austria (CC Austria), European Society of Composite Materials (ESCM)  
**Mitglied:** Society of Plastics Engineers (SPE), Plastics Processing Society (PPS), Verband Leobener Kunststofftechniker

## AUSZEICHNUNGEN

Forschungspreis der ÖVGW 2001 (Österreichische Vereinigung für das Gas und Wasserfach)  
Best Paper Award, ANTEC 2009,  
Best Poster Award PVSEC 2015  
Living Standards Award, Austria 2016

## **PUBLIKATIONEN**

Mehr als 200 Publikationen (davon mehr als 80 in referierten Journalen)

Mehr als 120 Präsentationen an nationalen und internationalen Konferenzen