



## **Dr. Rainer Schiel**

**Associate  
Patentanwalt  
European Patent Attorney  
EPG-Vertreter  
M.Sc. Physik**

Rainer Schiel beschäftigt sich als Patentanwalt vornehmlich mit gewerblichen Schutzrechten im Engineering-Bereich und unterstützt seit 2020 das Maiwald-Team. Als promovierter Physiker bringt Rainer Schiel ein breites Hintergrundwissen, unter anderem aus den Bereichen Mechanik, Elektrodynamik, Quantenmechanik und Optik, mit und kann auf langjährige Erfahrung mit Supercomputern zurückblicken. Seine Expertise im Bereich des gewerblichen Rechtsschutzes hat er sich in mehreren IP Kanzleien sowie in einer Industriepatentabteilung angeeignet.

### **WERDEGANG**

---

seit 2020	Patentanwalt bei Maiwald
2018 - 2020	Patentanwalt bei IP Kanzleien und in der Industrie
2015 - 2018	Patentanwaltskandidat bei einer IP Kanzlei
2008 - 2014	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Regensburg auf dem Gebiet der Gitter-Quantenchromodynamik

### **AUSBILDUNG**

---

2024	Zulassung für das UPC
2021	Zulassung zum European Patent Attorney
2018	Zulassung zum deutschen Patentanwalt
2015 - 2017	Studium „Recht für Patentanwältinnen und Patentanwälte“ an der FernUniversität Hagen
2006 - 2008	Promotion auf dem Gebiet der theoretischen Teilchenphysik an der University of Lawrence, KS, USA
1999 - 2005	Studium der Physik an der Technischen Universität München und an der University of Lawrence, KS, USA

### **PRAXISGEBIETE**

---

- Elektrotechnik & Maschinenbau
- Kommunikations- & Informationstechnologie
- Mobilität & Energie
- Displays & Licht
- Mess- & Verfahrenstechnik

- Medizintechnik & Bildgebung
- Patente & Gebrauchsmuster
- Künstliche Intelligenz & Digitalisierung

## **TÄTIGKEITEN**

---

- Patenterteilungsverfahren und Portfoliomanagement
- Anmeldestrategien und Ausarbeitung von Anmeldungen
- Freedom-to-Operate- und Rechtsbeständigkeitsgutachten
- Einspruchs- und Nichtigkeitsverfahren

## **AUSZEICHNUNGEN**

---

- Stipendium der Studienstiftung des Deutschen Volkes
- Fulbright Stipendium

## **MITGLIEDSCHAFTEN**

---

- Patentanwaltskammer

## **SPRACHEN**

---

- Deutsch
- Englisch