



Sebastian Greiding

Dipl.-Ing.
Patentingenieur

Schwerpunkte

Ausarbeitung von Patentanmeldungen und Mitwirkung bei Patenterteilungsverfahren im In- und Ausland, Mitarbeit bei Patentverletzungsverfahren.

Technische Schwerpunkte

Kommunikationstechnik, insbesondere Mobilfunktechnik, Netzwerktechnik und Netzwerkprotokolle; Medizintechnik, insbesondere Gerätetechnik und biokompatible Werkstoffe sowie bildgebende Verfahren; Mikrotechnik, insbesondere mikrotechnische Sensoren und Aktoren sowie Mikrocontroller-Programmierung; Softwareentwicklung, insbesondere webbasierte Software für klinische Studien.

Werdegang

seit 2014	Mitarbeiter in der Patentanwaltskanzlei KNH Patentanwälte
2014	Abschluss des Diplomstudiengangs Maschinenwesen an der TU München, Diplomarbeit: Optimierung von Pulssequenzen in Cochlea-Implantaten
2004-2014	Studium des Maschinenwesens an der TU München
2008-2013	Werkstudent bei XClinical, beteiligt an der Weiterentwicklung einer Software zur Durchführung klinischer Studien
2006-2008	Werkstudent bei General Electric im Global Research Center Garching, Entwicklung von Messsonden zur Bestimmung der Homogenität des magnetischen Felds in einem Magnet-Resonanz-Tomographen (MRT)
1994-2013	Leistungssport: traditionelles Taekwon-Do, mehrere Meister- und Vizemeistertitel auf nationaler Eben

Sprachen

Deutsch, Englisch