

BARDEHLE PAGENBERG Team

Niels Gierse

Dr., Dipl.-Phys.



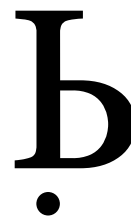
**Patentanwalt, European Patent Attorney, Vertreter
vor dem EPG, Senior Associate**

Location München

Languages: Deutsch, Englisch

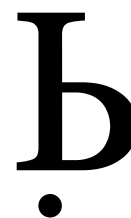
+49 89 928 05-0

niels.gierse@bardehle.de



Der Tätigkeitsschwerpunkt von Dr. Niels Gierse liegt auf Patentstreitigkeiten und Patenterteilungsverfahren in sämtlichen Bereichen der High-Tech-Industrie, wobei er seine Erfahrung in Streitsachen durch mehrjährige Tätigkeit bei einer internationalen Anwaltskanzlei erwarb.

Seine Fachkenntnisse beruhen auf Forschungserfahrung in der Plasmaphysik und der Diagnostik von Fusionsreaktoren, die er vor seinem Einstieg in den Patentberuf an internationalen Institutionen sammelte. Durch seinen Werdegang verbindet er fundierte wissenschaftliche Kenntnisse mit praktischer Erfahrung im Patentrecht und ist in der Lage, komplexe technische und rechtliche Fragestellungen des gewerblichen Rechtsschutzes zu lösen. Als LegalTech- und KI-Enthusiast ist er ständig auf der Suche nach neuen Möglichkeiten, sich mit Innovationen auseinanderzusetzen.



Rechtsgebiete

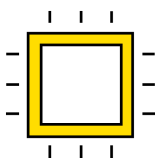
Patentverletzung

Patentanmeldungen

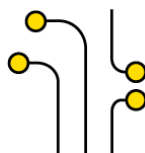
Einsprüche und Patentnichtigkeit

Einheitliches Patentgericht

Branchen



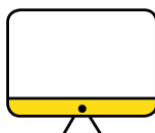
Halbleitertechnologie



Elektrotechnik & Elektronik



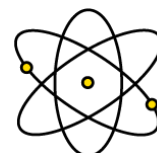
Medizintechnik



Software, IT- & Computertechnologie



Telekommunikation



Physik



Automotive



Publikationen

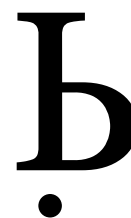
34 Publikationen, davon 6 als Erstautor auf dem Gebiet der Kernfusion und der Plasma-Wand-Wechselwirkung sowie der Laser-Material-Wechselwirkung, 1 Patentanmeldung



Vorträge & Seminare

Internationale Vorträge über die Interaktion zwischen Plasma und Wand, einschließlich Schulveranstaltungen und Workshops bei der IAEA, mehrere Auszeichnungen für wissenschaftliche Präsentationen.

Interne Vorträge über den Einsatz von künstlicher Intelligenz bei Patentanmeldungen, u. a. in London und Washington, D.C.



Curriculum Vitae

2024 - heute	Patentanwalt und European Patent Attorney, Vertreter vor dem EPG bei BARDEHLE PAGENBERG, München
2023	Registrierung als Vertreter vor dem EPG
2021	Zulassung als European Patent Attorney
2019 - 2024	Patentanwalt und European Patent Attorney, Vertreter vor dem EPG bei Hogan Lovells International LLP, München
2019	Studium Recht für Patentanwälte an der Fernuniversität Hagen
2017 - 2019	Patentanwaltskandidat bei Kraus & Weisert Patentanwälte PartG mbB, München
2014 - 2017	Postdoc bei der Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren, Forschungszentrum Jülich
2014	Promotion an der Universität zu Köln und an der Graduiertenschule für Physik und Astronomie Bonn-Köln (Honors Branch)
2010 - 2014	Doktorand am Forschungszentrum Jülich
2010	Diplom in Physik an der Universität zu Köln
2006 - 2007	Gaststudent am Massachusetts Institute of Technology (MIT), Cambridge, USA