

BARDEHLE PAGENBERG Team

Andreas Aigner

Dr. rer. nat., M.Sc. (Physik)



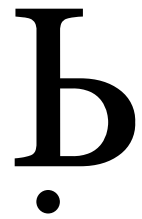
Patentingenieur

Location München

Languages: Deutsch, Englisch

+49 89 928 05-255

andreas.aigner@bardehle.de



Andreas Aigner bringt seine wissenschaftliche Expertise in Physik, Halbleitertechnologie, Elektrotechnik und Photonik in Patenterteilungs- und Einspruchsverfahren sowie in Verletzungs- und Nichtigkeitsklagen ein.

Andreas promovierte summa cum laude an der LMU München zum Thema Nanophotonik. Mit mehrjähriger praktischer Reinraumerfahrung verbindet er ein tiefes Verständnis der Halbleiter- und Nanofabrikation mit der Fähigkeit, komplexe technische Sachverhalte präzise zu erfassen. Seine Laufbahn führte ihn unter anderem an die National University of Singapore, zu Forschungsaufenthalten in den USA sowie in die Halbleiterindustrie.

Seine Erstautor-Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften wie *Nature*, *Nature Nanotechnology* und *Science Advances* spiegeln seine Fähigkeit wider, den erfinderischen Kern einer Technologie präzise und überzeugend zu definieren.

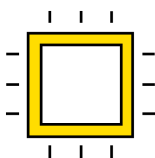
Rechtsgebiete

Patentverletzung

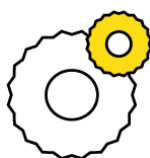
Patentanmeldungen

Einsprüche und Patentnichtigkeit

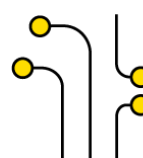
Branchen



Halbleitertechnologie



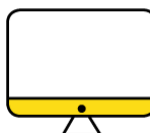
Maschinenbau



Elektrotechnik & Elektronik



Medizintechnik



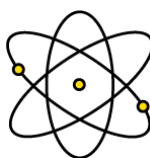
Software, IT- & Computertechnologie



Telekommunikation



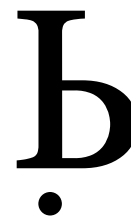
Sport



Physik



Automotive



Curriculum Vitae

2025 - heute	Patentingenieur bei BARDEHLE PAGENBERG, München
2025 - heute	Studium des Rechts für Patentanwälte an der FernUniversität in Hagen, Deutschland
2021 - 2025	Promotion. ("summa cum laude") in Physik in Nanophotonic, Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München
2019 - 2020	Praktikum in Quantenkryptographie, National University of Singapore, Singapur
2019	Werkstudent für Halbleiterfehleranalyse bei Infineon, Neubiberg, Deutschland
2018 - 2021	Master in Physik, LMU München
2015 - 2018	Bachelor in Physik, LMU München