

Dr. Henning Lülf

Patentanwalt, European Patent Attorney



Dr. Henning Lülf ist promovierter Chemiker und seit 2017 als deutscher Patentanwalt, European Patent Attorney und European Trademark and Design Attorney zugelassen.

Technischer Hintergrund

Dr. Lülf studierte Chemie an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster. Während des Chemiestudiums absolvierte Dr. Lülf ein mehrmonatiges Industriepraktikum bei der BASF in Brasilien (Guaratinguetá, SP) im Bereich der analytischen Chemie. Im Rahmen seiner Diplomarbeit beschäftigte sich Dr. Lülf mit der Synthese von Übergangsmetallkomplexen (insbesondere Platin(II)-Komplexen) sowie deren Anwendung als Emitter in OLEDs. Im Jahr 2013 promovierte Dr. Lülf an der Universität Straßburg im Bereich der Nanotechnologie, wobei sich Dr. Lülf insbesondere mit der Synthese und Funktionalisierung von Nanopartikeln sowie deren Anwendung in der Nanomedizin und Elektronik beschäftigte.

Die technische Expertise von Dr. Lülf umfasst vor allem die Nanotechnologie, Polymerchemie, „klassische“ organische und anorganische Chemie und Medizintechnik, erstreckt sich jedoch auch auf andere Gebiete, insbesondere auf das Grenzgebiet zwischen Chemie und Technik.

Sprachen

Deutsch, Englisch

Mitgliedschaften

Patentanwaltskammer (PAK)

Institut der beim Europäischen Patentamt zugelassenen Vertreter (epi)

Anwaltliche Tätigkeit

Dr. Lülf ist seit 2013 auf dem Gebiet des gewerblichen Rechtsschutzes tätig. Nach Stationen bei renommierten Hamburger und Münchener Patentanwaltskanzleien, schloss sich Dr. Lülf 2017 WRST an.

Seine Tätigkeitsschwerpunkte umfassen insbesondere die Ausarbeitung von Patentanmeldungen und die Durchführung von europäischen und deutschen Patentanmeldeverfahren, die Durchführung von Patenteinspruchs- und Beschwerdeverfahren sowie die Erstellung von Patentverletzungs- und FTO-Gutachten.

Ausgewählte Veröffentlichungen

H. Luelf, A. Devaux, E. Prasetyanto, L. De Cola in Organic Nanomaterials, Synthesis, Characterization, and Device Applications, T. Torres, B. Bottari, Wiley 2013.

U. Hahn, H. Luelf, H. D. Winkler, C. A. Schalley, F. Vögtle, L. De Cola; Chem. Eur. J., 2012, 18, 15424-15432

H. Luelf, A. Bertucci, D. Septiadi, R. Corradini, L. De Cola, Chem. Eur. J., 2014, "Multifunctional inorganic nanocontainers for DNA and drug delivery into living cells"

Kehr, N. S., Ergün, B., Lülf, H. and De Cola, L., Adv. Mater., 2014, "Spatially Controlled Channel Entrances Functionalization of Zeolites L"

Bertucci, A; Lülf, H.; Septiadi, D.; Manicardi, A.; Corradini, R.; De Cola, L., Adv. Healthcare Mater., 2014, "Intracellular delivery of Peptide Nucleic Acid and organic molecules using zeolite-L nanocrystals"