



T +31 70 416 68 91
b.kroezen@vo.eu

Blijke Kroezen

**Chemie,
Life Sciences**

Europäische und Niederländische Patentanwältin
Associate

Blijke Kroezen studierte Chemie an der Reichsuniversität Groningen. Für ihre Abschlussarbeit arbeitete sie an der Entwicklung neuer Medikamente gegen Malaria und Tuberkulose. Sie war insbesondere für die Synthese der Wirkmoleküle verantwortlich, aber auch in die Entwicklung neuer Strukturen mithilfe molekularer Modellierung und bei der Entwicklung neuer In-vitro-Tests für die Affinitätsbestimmung der Moleküle involviert.

Blijke Kroezen interessierte der multidisziplinäre Charakter der Forschung sehr, so dass sie sich 2013 dazu entschloss, an der Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften der Universität von Basel zu promovieren. Während dieser Zeit startete sie ein Forschungsprojekt für die Entwicklung neuer Medikamente gegen Asthma und spezialisierte sich auf die Entstehung und Synthese von Kohlenhydraten und deren Derivate. Sie promovierte 2017 mit Auszeichnung und im selben Jahr trat sie in die V.O.

Berufserfahrung

- Patentanwältin, V.O. (Mai 2021-heute)
- Patentanwaltskandidatin, V.O. (2017-2021)

Ausbildung

- MSc in Chemistry, Universität Groningen (2012)
- PhD in Pharmaceutical Sciences, Universität Basel (2017)

Publikationen

- Masini, T., Pilger, J., Kroezen, B. S., Illarionov, B., Lottmann, P., Fischer, M., Griesinger C. and Hirsch, A. K. H., *Chemical Science*, 2014, 5, 3543-3551.
- Masini, T., Kroezen, B.S., Hirsch, A.K.H., *Drug Discovery Today*, 2013, 18, 1256-1262.

Sprachen

- Niederländisch
- Englisch
- Deutsch