

Kontakt

T +49 (0)89 747 266 0

F +49 (0)89 776 424

E akbani@maiwald-test.dev5.yoyaba.tech**Asim Akbani****Patent Attorney Trainee****M.Sc. Forensische Epigenetik und
Molekularbiologie**

Asim Q. Akbani studierte Biomedizinische Technik, Forensische Epigenetik und Molekularbiologie. Er verfügt über umfangreiche Erfahrung als wissenschaftlicher Mitarbeiter in den Bereichen Epigenetik, Neurobiologie, Biochemie und Strukturbiochemie an der ETH Zürich, der Universität Zürich und dem Friedrich Miescher Institut (FMI) in Basel. Seine wissenschaftliche Arbeit an der ETH Zürich umfasst die Untersuchung der schädlichen Auswirkungen von hormonell wirksamen Chemikalien (EDCs) auf das Fortpflanzungssystem. An der Universität Zürich untersuchte er die transgenerationale epigenetische Vererbung von molekularen Merkmalen im frühen Lebenstrauma und am FMI trug er zur Aufklärung der molekularen und strukturellen Mechanismen der DNA-Replikationsinitiierung bei.

WERDEGANG

seit 2021	Patentanwaltskandidat bei Maiwald
2019 - 2021	Technischer Experte bei Grünecker

AUSBILDUNG

2018 - 2019	Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Biochemie und Strukturbiochemie am Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research (FMI)
2017	Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Neuroepigenetik an der Universität Zürich
2016	Master Thesis Student und wissenschaftlicher Mitarbeiter in Epigenetik und Reproduktionsbiologie an der ETH Zürich
2014 - 2016	Masterstudium in Forensic Science an der Universität von Amsterdam
2013	Austauschstudent in Biologie an der Lucian-Blaga-Universität Hermannstadt
2008 - 2012	Bachelorstudium in Biomedizintechnik an der NED University of Engineering and Technology

PRAXISGEBIETE

- Pharma & Biotech
- Medizintechnik & Bildgebung
- Patente & Gebrauchsmuster

TÄTIGKEITEN

- Patenterteilungsverfahren und Portfoliomanagement
- Verfahren zur Erlangung ergänzender Schutzzertifikate
- Freedom-to-Operate- und Rechtsbeständigkeitsgutachten
- Einspruchsverfahren

SPRACHEN

- Deutsch
- Englisch
- Urdu