

LEBENS LAUF

PERSÖNLICHE DATEN

Name: Lalith Nag, Sharan Gururaj
Mobil: +49 176 35881991
E-Mail: lalith.sharan@ovgu.de
Familienstand: Ledig
Geburtsdatum und -ort: 27.02.1993, Chennai (Indien)



AUSBILDUNG

Seit Apr 2017 **Masterstudium, M.Sc. in Medical Systems Engineering**
Otto Von Guericke Universität, Magdeburg
Schwerpunkt: Deep Learning, Computer Vision,
Computerassistierte Chirurgie
vorläufige Note: 1,5

Jul 2010 bis Mai 2014 **Bachelorstudium, B.E. in Biomedical Engineering**
Manipal Institute of Technology, Karnataka, Indien
Schwerpunkt: Mustererkennung, Medizinische Bild und
Signalverarbeitung
Note: 8,69/10 (1,7)

Jun 2008 bis Mai 2010 **All India Senior Secondary School Certificate ~ Abitur**
Central Board of Secondary Education, Chennai, India
Vertiefung: Computerwissenschaften, Mathematik, Physik,
Chemie
Note: 89.6% (Max. 100%, Min. 33%)

BERUFLICHE ERFAHRUNG

Seit Jan 2018 **Wissenschaftliche Hilfskraft**
Otto Von Guericke Universität
Unterstützung bei forschungsvorhaben im Bereich der
computerassitierten Chirurgie – Multi-modal Segmentierung
und Registrierung, Medizinische Visualisierung

Nov 2014 bis Mrz 2017 **Leiter-Strategie**
eHelium Advisory Service Private Limited, Indien
Markt- und Wirtschaftsanalyse, Aufbau eines E-learning
Produktes für indischen Talent-Pool

Jan 2014 bis Mai 2014 **Praktikant**
Institute of Nuclear Medicine & Allied Sciences, Indien
Bachelorarbeit zum Thema ‚*Cognitive State Assessment using EEG Signals*‘

Mai 2013 bis Aug 2013 **Praktikant**
Siemens Healthineers, Indien
Innovation Think Tank für indische Produktlinie im Bereich Diagnostik

BESONDERE KENNTNISSE

Programmiersprachen: C++, OpenCV, MATLAB, Python (Tensorflow, Keras)

Software: MeVis Lab, 3D Slicer, ParaView, MS Office

Sprachen: **English:** fließend in Wort und Schrift (C2)
 Deutsch: Gut in Wort und Schrift (B2)
 Tamil: Muttersprache



Magdeburg, 04.05.2018