

SUPRIYA SAI KRISHNA, M.Sc.

Seit 07/2022: *PhD Kandidatin*, Experimental and Clinical Research Center, eine Kooperation zwischen dem Max Delbrück Center und der Charité – Universitätsmedizin Berlin
Mentorin: Prof. Dr. Simone Spuler

Erfahrung und Ausbildung

- 2019 - 2022 Master of Science Molekulare und Zellulare Biologie
Ludwig-Maximilians-Universität (LMU), München, Deutschland
- 2013 - 2017 Bachelor of Technology in Biotechnologie
Jawaharlal Nehru Technologische Universität, Hyderabad, Indien
- 11/2021 - 04/2022 Studentische Hilfskraft, Max Delbrück Center, Berlin, Deutschland
Supervisor: Prof. Dr. Simone Spuler
- 12/2020 - 10/2021 Studentische Hilfskraft, Max-Planck-Institut für Biologische Intelligenz
(in Gründung), ehemals Max-Planck-Institut für Neurobiologie,
München, Germany
Supervisor: Dr. Robert Kasper
- 06/2021 - 08/2021 Laboraufenthalt, Max-Planck-Institut für Biologische Intelligenz (in
Gründung), ehemals Max-Planck-Institut für Neurobiologie, München,
Deutschland
Thema: *Effect on mouse cortical neurons due to stress-induced
mitochondrial DNA damage*
Supervisor: Prof. Dr. Angelika Harbauer
- 08/2020 - 11/2020 Studentische Hilfskraft, Institut für klinische Neuroimmunologie
Biomedizinische Zentrum, LMU München, Deutschland
Supervisor: Dr. Edgar Meinel
- 05/2020 - 09/2022 Laboraufenthalt, Biomedizinisches Zentrum, LMU München,
Deutschland
Thema: *Role of Scaf6 in myoblast and its impact on myoblast
proliferation and fusion*
Supervisor: Prof. Dr. Maria Spletter
- 08/2018 - 09/2019 Junior Research Fellow, Hyderabad Eye Research Foundation, LV
Prasad eye Institute, Hyderabad, Indien
Thema: *Ex vivo culture and characterization of Corneal Endothelial
cells for transplantation*
Supervisor: Dr. Charanya Ramachandran

- 10/2021 - 12/2021 Lehrbeauftragte für Master-Begrüßungsveranstaltungen am Lehrstuhl für Biologie I, LMU München, Deutschland
- 10/2020 - 12/2020 Lehrbeauftragte für den Kurs Labmethoden in Molekular- und Zellbiologie am Lehrstuhl für Biologie I, LMU München, Deutschland

Förderungen und Auszeichnungen

- 2022 Deutschlandstipendium 2022, ein leistungsbezogenes Stipendium für herausragende akademische Leistungen und soziales Engagement
- 2021 SIST- LMU DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) Stipendium 2021, ein leistungsbezogenes Stipendium