

PhD Student (Medizin, Biologie, Biochemie) (m/w/d)

Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen
Kinderspital

Das LMU Klinikum ist eines der größten und leistungsfähigsten Universitätsklinika in Deutschland und Europa. 49 Fachkliniken, Abteilungen und Institute mit einer exzellenten Forschung und Lehre ermöglichen eine Patientenversorgung auf höchstem medizinischen Niveau. Hieran sind rund 11.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beteiligt.

Arbeitsort	Campus Innenstadt	Einstiegsdatum	Zum nächstmöglichen Datum
Arbeitszeit	Teilzeit	Bewerbungsfrist	Zeitnah
Bereich	Forschung	Referenz-Nr.	2022-K-0258

Ihr Aufgabenbereich

Zu den Tätigkeiten in unserer Arbeitsgruppe gehören:

- immunologische / zellbiologische Methoden wie Zellkultur, Isolation von humanen Zellen (PBMC und Subpopulationen), PCR und RT-PCR, Durchflusszytometrie (FACS Canto) und Multiplex, Molekularbiologie
- funktionelle zelluläre Experimente (Zellisolationen, siRNA, Westernblot)
- Grundlagen in der statistischen Auswertung von epidemiologischen Datensätzen

Im Rahmen verschiedener DFG/BMBF geförderten Forschungsprojekte untersuchen wir immunologische Mechanismen in der Entstehung von Asthma und Allergien im Kindesalter, weitere Infos zur AG Schaub siehe unter: <https://www.ccrc-hauner.de/research-labs/schaub-lab/eec26df80f7a2256>

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Master Studium Bereich Life Sciences (Medizin, Biologie, Biochemie)
- Großes Interesse an immunologischer Forschung mit Anteil Epidemiologie im Bereich Allergie / Immunologie
- Hohes Maß an Engagement und Motivation zur eigenständigen Bearbeitung translationaler Fragestellungen
- Begeisterungsfähigkeit, Teamgeist, Organisationstalent
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Gute Kommunikationsfähigkeit mit Projektpartnern im In- und Ausland
- Präsentation auf nationalen und internationalen Kongressen, Abstracts, Poster, Publikationen
- Impfpflicht im Gesundheitswesen: Seit 16.03.2022 gilt für alle Mitarbeiter in Krankenhäusern die gesetzliche Impfpflicht gegen SARS-CoV-2

Gemeinsam. Fürsorglich. Wegweisend.

Unser Angebot

- Promotion (Dr. rer. nat., PhD im Rahmen der Munich Medical Research School, <https://www.en.mmrs.med.uni-muenchen.de/index.html>)
- Austausch/Zusammenarbeit mit erfahrenen Kollegen aus Pädiatrie, Allergologie, Biologie und Statistik in der Arbeitsgruppe
- Diese Promotion umfasst die Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern aus China im Rahmen eines DFG-Projektes zur Entwicklung von Asthma im Kindesalter
- Wir bieten motivierten Nachwuchswissenschaftler/-innen ein attraktives interdisziplinäres Umfeld in einer ambitionierten Forschungsgruppe. Ihnen wird ein hohes Maß an Eigenverantwortung und Gestaltungsspielraum anvertraut
- Im Rahmen von DFG/BMBF-geförderten Forschungsprojekten untersuchen wir immunologische Mechanismen in der Entstehung von Asthma und Allergien im Kindesalter
- Interessante Tätigkeit in einer internationalen Arbeitsgruppe
- Die Vergütung (65%) richtet sich nach dem Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) einschließlich aller im Öffentlichen Dienst üblichen Zulagen.
- Die Stelle ist befristet auf 2 Jahre mit Option auf Verlängerung.

Angebote und Leistungen des Arbeitgebers

 Fort- und Weiterbildungen	 Jobticket
 Betriebliche Altersvorsorge	 Vergünstigungen
 Kinderbetreuungsangebote	 Personalwohnraum
 Mobile Arbeit (bei Eignung)	

Strakerjahn, Vera



+49 89 4400 54764



Vera.Strakerjahn@med.uni-muenchen.de

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

<http://www.lmu-klinikum.de/6d760428e4c98282>

Schwerbehinderte Bewerber (m/w/d) werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt.

Gemeinsam. Fürsorglich. Wegweisend.