

## Gruppenleiter\*innen-Positionen am Ignaz Semmelweis Institut (Wien, Österreich)

Das Ignaz Semmelweis Institut (<https://semmelweisinstitute.ac.at/>) sucht Bewerber\*innen für fünf Gruppenleiter\*innen-Positionen. Der Schwerpunkt des Instituts liegt auf der Grundlagen- und translationalen Forschung im Bereich Infektionskrankheiten und Infektionsbiologie sowie der Pandemievorsorge. Bewerber\*innen sollten über einen PhD- oder MD/PhD-Abschluss oder einen gleichwertigen Abschluss sowie über Postdoc-Erfahrung mit einer starken Publikationsbilanz verfügen. Bewerbungen sind aus allen Bereichen der Infektiologie willkommen. Besondere Berücksichtigung finden jedoch Bewerbungen aus den folgenden Bereichen, welche die Fachkenntnisse unseres derzeitigen Teams von Principal Investigators ergänzen würden: mRNA- und LNP-Technologie, B-Zell-Biologie, Antikörper-Engineering, Strukturbioologie, Schleimhautimmunologie, angeborene Immunität und Adjuvant-Design, 3D-Gewebe-Modellierung, Stammzellbiologie (tierische/menschliche Gewebe), mikrophysiologische Systeme (MPS), Organ-on-Chip, zoonotische Krankheiten, Arzneimittel-/Impfstofftests und -validierung für zoonotische Krankheiten, Machine Learning in der Infektiologie sowie Epidemiologie und Modellierung.

Die Stellen sind mit einer großzügigen Anschubfinanzierung und einem attraktiven Gehalt (Uni-KV, VerwGr B1b zuzüglich Überzahlung) verbunden. Die Gruppenleiter\*innen-Stellen sind für fünf Jahre finanziert. Von den Gruppenleiter\*innen wird erwartet, dass sie innerhalb dieses Zeitraums ihre Labore und ihre eigene innovative Forschungslinie aufbauen, sich um unabhängige Fördermittel bewerben und diese einwerben, hochkarätige Forschungsergebnisse veröffentlichen und zum Wachstum sowie zur Entwicklung des Ignaz Semmelweis Instituts beitragen.

Das Ignaz Semmelweis Institut ist ein interuniversitäres Institut, an dem die Medizinische Universität Wien, die Medizinische Universität Graz, die Medizinische Universität Innsbruck, die Johannes Kepler Universität Linz und die Veterinärmedizinische Universität Wien beteiligt sind. Die Gruppenleiter\*innen werden von einer der fünf Universitäten angestellt und arbeiten überwiegend auf dem Campus der Medizinischen Universität Wien. Das Ignaz Semmelweis Institut bietet ein inspirierendes akademisches Umfeld, eine hervorragende Infrastruktur (mit Zugang zu allen Einrichtungen der Partneruniversitäten) und Mentoring für Nachwuchsforschende. Die offizielle Sprache des Instituts ist Englisch.

Die Stadt Wien (<https://en.wikipedia.org/wiki/Vienna>) ist ein ausgezeichneter Ort zum Arbeiten und Leben. Sie liegt im Zentrum Europas, ist über den internationalen Flughafen Wien leicht zu erreichen und wird regelmäßig als eine der lebenswertesten Städte weltweit eingestuft (in vielen Rankings auf Platz 1). Wien bietet außerdem bezahlbaren Wohnraum, eine reichhaltige Kultur, eine offene Gesellschaft in einer stabilen Demokratie, eine niedrige Kriminalitätsrate, ein ausgezeichnetes öffentliches Verkehrsnetz, viele Grünflächen und ein hervorragendes Umfeld für die Kindererziehung mit bezahlbaren und verfügbaren Kinderbetreuungseinrichtungen sowie einem kostenlosen und ausgezeichneten öffentlichen Bildungssystem.

**Die Bewerbungsfrist endet am 31. Januar 2026.** Nach einer ersten Auswahlrunde planen wir, 15 Bewerber\*innen zu persönlichen Vorstellungsgesprächen im Frühjahr 2026 nach Wien einzuladen. Es wird erwartet, dass die erfolgreichen Kandidat\*innen ihre neuen Positionen bis zum Ende des dritten Quartals 2026 antreten.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Publikationsliste, Forschungsstatement (max. 5 Seiten; sollte zwei Projekte beschreiben, die die bewerbende Person zu entwickeln plant), Lehrstatement und Statement zu öffentlichen und beruflichen Dienstleistungen sind bis zum Bewerbungsschluss an [recruiting@semmelweisinstitute.ac.at](mailto:recruiting@semmelweisinstitute.ac.at) zu senden.

## Group Leader Positions

The Ignaz Semmelweis Institute (<https://semmelweisinstitute.ac.at/>) seeks applicants to fill five group leader positions. The Institute's focus is basic and translational research in infectious disease and infection biology as well as pandemic preparedness. Applicants should have a PhD or MD/PhD degree or equivalent and postdoctoral experience with a strong publication track record. Applications are open to all fields within infectious disease research. However, special consideration is given to candidates from the following fields which would complement the expertise of our current team of principal investigators: mRNA and LNP technology, B-cell biology, antibody engineering, structural biology, mucosal immunology, innate immunity and adjuvant design, animal- and human-derived 3D tissue modeling, stem cell biology (animal-/human-derived tissues), micro-physiological systems (MPS), organ-on-chip, zoonotic diseases, drug/vaccine testing and validation for zoonotic diseases, machine learning in infectious disease research and epidemiology and modelling.

The positions come with generous startup funding and a competitive salary (Uni-KV VerwGr B1b plus overpayment). Group leader positions are funded for five years. The expectations for group leaders are to establish their laboratories and their own line of innovative research within this period of time, apply and win independent funding, publish high impact research and contribute to the growth and development of the Ignaz Semmelweis Institute.

The Ignaz Semmelweis Institute is an interuniversity institute involving the Medical University of Vienna, the Medical University of Graz, the Medical University of Innsbruck, the Johannes Kepler University Linz and the University of Veterinary Medicine Vienna. Group leaders will be employed by one of the five universities but the main location will be at the campus of the Medical University of Vienna. The Ignaz Semmelweis Institute offers an inspiring academic environment, excellent infrastructure (with access to all facilities of the partner universities) and mentoring for young researchers. The official language of the institute is English.

The city of Vienna (<https://en.wikipedia.org/wiki/Vienna>) is an excellent place to work and live. It is located in the center of Europe, can easily be reached via the Vienna International Airport and has been consistently ranked as one of the most livable cities globally (ranked number 1 in many rankings). Vienna also offers affordable housing, rich culture, an open society in a stable democracy, a low crime rate, excellent public transport, many green spaces and is an excellent environment for raising children with affordable and available childcare and a free and excellent public education system.

**The application deadline is January 31<sup>st</sup> 2026.** After a first round of screening, we plan to invite 15 applicants for in person interviews to Vienna in the Spring of 2026. The expectation is, that successful candidates will settle into their new positions by the end of the third quarter of 2026.

Applications including a CV, publication list, a research statement (5 pages max, should describe two projects that the applicant is planning to develop), a teaching statement and a statement about public and professional services should be included and send by the deadline to [recruiting@semmelweisinstitute.ac.at](mailto:recruiting@semmelweisinstitute.ac.at).