

Else Kröner-Promotionskolleg Jena School for Ageing Medicine (JSAM)

Die Jena School for Ageing Medicine (JSAM) am Universitätsklinikum Jena schreibt erneut Forschungsstipendien für medizinische Promotionsprojekte aus, die zum Wintersemester 2021/2022 vergeben werden sollen.

Zentraler Schwerpunkt des Graduiertenprogramms der JSAM ist die Erforschung von **Altern und altersbedingten Störungen**. Übergeordnetes Ziel dabei ist Targets für therapeutische Interventionen zu definieren, die den altersbedingten Störungen der zellulären und systemischen Funktion entgegenwirken.

Angeboten werden Forschungsprojekte, welche die Aspekte des Alterns in den verschiedenen Organsystemen untersuchen. **Die vollständige Liste aller Projektangebote inklusive der Projekteschreibungen findet sich auf der JSAM-Webseite unter: www.uniklinikum-jena.de/jsam/Bewerbung.**

Das seit Anfang 2018 am Universitätsklinikum Jena etablierte Else Kröner-Promotionskolleg JSAM fördert besonders ambitionierte Studierende der Human- und Zahnmedizin mit dem Ziel, diese schon frühzeitig für die medizinische Forschung zu interessieren und für eine wissenschaftliche Laufbahn als *Clinician Scientist* zu qualifizieren.

Die JSAM bietet:

- Wissenschaftlich anspruchsvolle Forschungsthemen
- 12 Monate Forschungszeit,
- Unterstützung durch ein attraktives monatliches Stipendium in Höhe von 1.000 €
- Verbrauchsmittel für das eigene Projekt
- Ein hervorragendes interdisziplinäres Forschungsumfeld
- Individuelle Betreuung durch ein Promotionskomitee
- Ein strukturiertes Ausbildungsprogramm bestehend aus Soft-Skill-Kursen, gezielten Workshops, Retreats sowie Social-Events und Networking Aktivitäten
- Möglichkeit zur Teilnahme an Kongressen und Konferenzen
- Unterstützung von (inter)nationalen Forschungsaufenthalten.

Die JSAM sucht hochmotivierte Studierende,

- mit großem Interesse an einer medizinischen Promotion im Bereich der Altersmedizin
- der Human- und Zahnmedizin ab dem fünften Fachsemester
- die sich für zwei Semester vom Studium zur Arbeit am wissenschaftlichen Projekt beurlauben lassen
- die sich zur regelmäßigen Teilnahme am Ausbildungsprogramm der JSAM verpflichten
- die sich durch selbstständiges Arbeiten und ein hohes Maß an Eigeninitiative auszeichnen.

Für Ihre Bewerbung nutzen Sie bitte die beigefügte Vorlage. Der/die Projektleitende des Wunschprojektes ist vor der Bewerbung zu kontaktieren.

Für weitere Informationen zum Else Kröner-Promotionskolleg JSAM und für einen Überblick zum Qualifizierungsprogramm besuchen Sie die Homepage www.uniklinikum-jena.de/jsam oder kontaktieren Sie das JSAM-Büro.

Kontakt

Else Kröner-Promotionskolleg Jena School for Ageing Medicine (JSAM)

Universitätsklinikum Jena

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Am Klinikum 1

D-07747 Jena

Tel: 03641-9 396 761 (Dr. J. Schleicher), 03641-9 396 760 (Dr. V. Voltersen), 03641- 9 396 659 (Dr. J. Linz)

E-Mail: jsam@med.uni-jena.de

- Vorlage -

Bewerbung für ein JSAM-Stipendium - Ausschreibung 2021/2022

Punkte 1 – 4 sollten max. 6 Seiten umfassen (Arial, 11 pt, 1-zeilig). Bitte gliedern Sie die Bewerbung wie folgt:

1 Allgemeine Angaben der antragstellenden Person

1.1 Antragstellend

Name, Vorname

Studienjahr, Wahlfach im JENOS (KoM/AoM/FoM)

Geburtsdatum, Nationalität

Adresse am Hochschulort und Privatadresse

Telefon, E-Mail

1.2 Beantragter Förderzeitraum

(Eine 2-semesterige Beurlaubung während der Stipendienzeit ist obligatorisches Element der JSAM.)

1.3 Angaben zu Nebentätigkeiten

(Generell ist die Ausübung einer Nebenbeschäftigung während der 12-monatigen, stipendienfinanzierten Kernförderphase im Mittel für max. 4 Stunden pro Woche möglich. Voraussetzung dafür ist, dass die Nebenbeschäftigung im allgemeinen Sinne förderlich für die akademische, wissenschaftliche Karriere ist. Die Genehmigung der Nebenbeschäftigung bedingt der Zustimmung für einen von Ihnen gestellten Antrag durch die JSAM-Leitung.)

1.4 Titel des Promotionsprojektes (max. 2 Zeilen)

(Thema laut Ausschreibung, der Forschungsschwerpunkt Altersmedizin muss erkennbar sein.)

1.5 Aufnehmende Einrichtung

(Benennung der Arbeitsgruppen, in denen das Projekt ausgeführt wird.)

Arbeitsgruppe:

Projektleitung:

Betreuende Personen:

2 Motivationsschreiben (max. 1 Seite)

(Kurze Stellungnahme über: (i) Das persönliche Interesse an der Thematik des Else Kröner-Promotionskollegs JSAM unter Verweis auf das Projekt und (ii) Vorstellungen zum persönlichen, wissenschaftlichen Werdegang.)

2 Beschreibung des Promotionsprojektes

2.1 Zusammenfassung des Projektes/Abstract (max. 1/4 Seite)

2.2 Stand der Forschung, ggf. Vorarbeiten (max. 1/2 Seite)

(Hier ist anzugeben, welche themenbezogenen Vorarbeiten in der Arbeitsgruppe vorliegen, wie lange die Antragstellerin/der Antragsteller bereits an dem Projekt arbeitet und welche Ergebnisse bisher selbst erzielt wurden.)

2.3 Ziele (max. 1/4 Seite)

(Stellen Sie ihre Projektziele mit Fokus auf eines der beiden Ziele der JSAM dar: (i) Untersuchung von Targets für interventionelle Strategien, die den altersbedingten Störungen der zellulären und systemischen Funktion in verschiedenen Organsystemen entgegenwirken, bzw. (ii) Förderung der Erholung von Erkrankungen im Alter bzw. Verhinderung deren Fortschreitens.)

2.4 Hypothesen und Arbeitsprogramm (max. 2 Seiten)

(Bitte formulieren Sie eine Arbeitshypothese! Erläutern Sie das Arbeitsprogramm und machen Sie konkrete Angaben zum eigenen Anteil an der Etablierung der vorgesehenen Untersuchungsmethoden und der geplanten Arbeiten. Erstellen Sie einen Zeitplan in Form eines Gantt-Diagramms für die Zeit der Förderung im Programm.)

2.5 Genehmigungspflichtige Untersuchungen

(Machen Sie Angaben zu Ethikvoten, Tierversuchsgenehmigungen, Prüfung für klinische Studien inklusive Poweranalysen etc., die für das Projekt notwendig sind und weisen Sie diese entsprechend nach.)

2.6 Finanzplanung (max. 1/4 Seite)

(Geben Sie an, wie die Sachmittel von 8.000 Euro während der Kernförderphase verausgabt werden sollen. Die Sachmittel können verwendet werden für z. B. Laborbedarf, Tierbedarf, Probandenaufwandsentschädigung, Teilnahmegebühr an Konferenzen und Kursen, Ausgaben für Besuche in Partnerlaboren bzw. bei Kooperationspartnern. Zusätzlich stehen 500 Euro als Reisemittel zur Verfügung.)

3 Einbindung des Projektes in die Arbeitsgruppe (max. 1/4 Seite)

(Erläutern Sie kurz, inwieweit das Projekt in das Gesamtkonzept der Arbeitsgruppe der Projektleitung eingeordnet ist und welche wissenschaftsfördernden Strukturen, z. B. Projektbesprechungen o. Journal Club, umgesetzt werden.)

4 Literaturverzeichnis

(Zum Stand der Forschung, den Forschungszielen, Vorarbeiten und Arbeitsprogramm.)

5 Anerkennung der Förderbedingungen

„Ich habe die dem Antrag zugrundeliegenden Ausschreibungsbedingungen für die Aufnahme in das Promotionskolleg JSAM zur Kenntnis genommen und erkenne sie an.“

Datum, Unterschrift antragstellende Person

Datum, Unterschrift Projektleitung

6 Anlagen

6.1 Lebenslauf

6.2 Studienleistungen *(Zeugniskopien und Leistungsnachweise bezogen auf das medizinische Studium)*

6.3 ggf. eigene Publikationen

6.4 Annahme als Doktorand bzw. Kopie des Antrages zur Annahme als Doktorand

**** Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bis Montag, den
26. Juli 2021 (12:00 Uhr mittags) als ein PDF-
Dokument an jsam@med.uni-jena.de. ****