

# Medizinische Doktorarbeit in

## Lehrstuhl für Endokrinologie und Diabetologie

Ausschreibung eingestellt am: 17.06.2026

Art der Doktorarbeit (bitte ankreuzen):

klinisch  klinisch-experimentell  experimentell  med. historisch

<b>*Thema der Doktorarbeit:</b>
Untersuchung Endokriner Disruptoren im Tiermodell
<b>*BetreuerInnen:</b>
OA PD Dr. med. Ulrich Dischinger Dr. med. Simon Kloock
<b>*Hintergrundinfo zur Doktorarbeit:</b>
Ziel der Arbeit ist eine Analyse der Effekte von endokrinen Disruptoren (Phtalate) im Tiermodell.
<b>*Aufgaben des Promovierenden:</b>
Aufgabe des/der Promovierenden (w/d/m) ist Betreuung von Versuchstieren (Ratten) sowie die selbstständige Analyse von hormon-assoziierten Veränderungen, die im Tiermodell auf Ebene von Nebenniere, Hypothalamus, Fettgewebe und Leber durch den Einsatz von endokrinen Disruptoren (EDCs) verursacht werden. Hierfür werden Versuchstiere mit verschiedenen Dosierungen von als EDCs bekannten Phtalaten behandelt. Der Erwerb der notwendigen Qualifikationen für die Durchführung des genehmigten Tierversuchs wird selbstverständlich finanziert. Sämtliche Labormethoden werden nach entsprechender Einarbeitung in unserem endokrinologischen Forschungslabor sowie im Labor des DZHI erfolgen und sind dort etabliert. Ansprechpartner stehen auch im Verlauf stets unkompliziert zur Verfügung. Die Publikation der Daten und die Präsentation auf internationalen Kongressen wird erwartet. Die Arbeit ist mit ihrer Aktualität und Komplexität bestens geeignet, den Grundstein für eine wissenschaftliche Karriere zu legen.
<b>*Voraussetzungen an den Promovierenden:</b>
Motivierte Studierende der Humanmedizin mit abgeschlossenem erstem Staatsexamen und Interesse an translationaler Forschung und längerfristiger Forschungstätigkeit in einem etablierten Forschungsfeld.
<b>*Thema für strukturierte Promotion geeignet? (Graduate School of Life Science, GSLS)</b>
Ja: <input checked="" type="checkbox"/> Nein: <input type="checkbox"/>
<b>*Start, geplante Dauer und voraussichtlicher Zeitaufwand:</b>
Ab September 2026
<b>*Notwendigkeit Forschungssemester:</b>
erwünscht
<b>Projektfinanzierung:</b>
vorhanden
<b>Ethikvotum/Tierversuchsantrag?</b>
liegt bereits vor
<b>*Kontakt:</b> Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf und Motivations schreiben) an
Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Lebenslauf an dischinger_u@ukw.de
<b>Bemerkung:</b>

\* Pflichtfelder

--