



Die Abteilung Molekulare Genetik des Fachbereichs Biologie, TU Kaiserslautern, bietet eine

## PhD oder Postdoktorandenstelle

### Aufgabenschwerpunkt:

- Forschungsprojekt zur Verbesserung des Verständnisses von Auswirkungen abnormaler Chromosomenanzahl – sogenannte Aneuploidie – in menschlichen Zellen;
- Analyse mittels innovativer Methoden; verschiedene Themen.
- Gemeinschaftliche Forschung in einem Team internationaler Wissenschaftler
- Weitere Informationen: <https://www.bio.uni-kl.de/en/molecular-genetic/zuzana-storchova/>

### Anforderungsprofil:

- Erfolgreich abgeschlossenes, wissenschaftliches Masterstudium (für PhD) oder PhD (für Postdoktorandenstelle) in Molekularer Biologie, Zellbiologie oder Genetik
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrungen mit Laborarbeiten und Naturwissenschaftliche Ambitionen
- Fähigkeit in einem internationalen Team zu arbeiten

### Wir bieten:

- Eine vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit und eine angenehme Arbeitsatmosphäre in einem engagierten Team.
- Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet, mit Möglichkeit der Verlängerung, und kann grundsätzlich auch in Teilzeitform besetzt werden.
- Die Technische Universität Kaiserslautern ermutigt qualifizierte Akademikerinnen nachdrücklich sich zu bewerben
- Bezahlung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- Zusätzliche Altersversorgung (VBL). Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Vergünstigte Fahrkarte für öffentliche Verkehrsmittel (Jobticket)

### Weitere Hinweise zur Stellenausschreibung:

- Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen.
- Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt (bitte Nachweis beifügen).
- Ihrer Bewerbung fügen Sie bitte ein Motivationsschreiben bei, mit für die ausgeschriebene Stelle relevanten Arbeitserfahrungen, einen aktuellen Lebenslauf, sowie Namen, Telefonnummern und E-Mail-Adressen der letzten beiden Referenzen bei.

Ihre aussagekräftige Bewerbung richten Sie bitte, per E-Mail, bis **spätestens 30.09.2017** an:  
Frau Ingeborg Kluge, [ikluge@bio.uni-kl.de](mailto:ikluge@bio.uni-kl.de)



The Department of Molecular Genetics at the Faculty of Biology, TU Kaiserslautern, Germany, offers

## PhD and postdoctoral position

### The focus of the work:

- Research project to understand the consequences of abnormal chromosome numbers, so called aneuploidy – in human cell;
- Analysis of aneuploid cells using state-of-the-art methods; several different topics focused on genomic stability, chromosome segregation or maintenance of protein homeostasis are available
- Collaborative research within an international team of scientists
- Further details: <https://www.bio.uni-kl.de/en/molecular-genetic/zuzana-storchova/>

### We expect:

- Successfully completed Master or PhD studies in Molecular Biology, Cell Biology or Genetics
- Experience with laboratory work
- Very good knowledge of the English language
- Scientific ambitions
- Ability to work in an international team

### We offer:

- Fixed term for three years with possible extension that can be filled as a part time position.
- The salary level will be according to the German wage agreement for the public service (TV-L)
- Additional Social Security (VBL); Health care management
- Jobticket
- Exciting research in pleasant environment with an ambitious international team.

### Further information:

- Applicants with children are welcome.
- Disabled applicants, women and minorities are encouraged to apply.
- To apply, send a cover letter explaining the position relevant work experience, a CV and the names, telephone and e-mail addresses of at least two references by e-mail.

Submit your complete application by 30.9.2017 an: Ingeborg Kluge, [ikluge@bio.uni-kl.de](mailto:ikluge@bio.uni-kl.de)

