



Masterarbeiten im Bereich
„Charakterisierung neuer hämostaseologisch relevanter Varianten“
zu vergeben

Die Transfusionsmedizinische und Hämostaseologische Abteilung des Uniklinikums Erlangen sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt motivierte **Studierende naturwissenschaftlicher Masterstudiengänge zur Anfertigung einer Masterarbeit.**

Die Forschungsgruppe der experimentellen Transfusionsmedizin mit Sitz im Translational Research Center beschäftigt sich mit einem breiten Spektrum an immunologischen, molekularbiologischen und genetischen Fragestellungen aktueller wissenschaftlicher Themen.

Die ausgeschriebenen Masterarbeiten behandeln die Charakterisierung potentiell pathogener genetischer Varianten innerhalb der Blutgerinnung mit Hilfe der Expression in humanen Zelllinien. Die genutzten Methoden umfassen unter anderem bioinformatische Analysen, Klonierung, Zellkultur, Durchflusssytometrie, Fluoreszenzmikroskopie und Western Blot.

Euch zeichnet ein hohes Maß an Motivation und ein Interesse an neuen Erfahrungen wissenschaftlicher Laborarbeit aus? Ihr traut Euch die Einarbeitung in ein komplexes Themengebiet zu und habt schon erste Erfahrungen in der molekularbiologischen Laborarbeit sammeln können? Dann freuen wir uns über Eure Bewerbung!

Aussagekräftige Bewerbungen oder Rückfragen bitten an

malte.bartylla@uk-erlangen.de oder sabine.schneider@uk-erlangen.de

Universitätsklinikum Erlangen
Transfusionsmedizinische und Hämostaseologische Abteilung
Experimentelle Transfusionsmedizin
Kussmaulallee 10/12
91054 Erlangen
Tel.: 09131 / 85-40918

<https://www.transfusionsmedizin.uk-erlangen.de/>