

***Vorstellung und Verteidigung von Promotionsprojekten in der
Internationalen Graduiertenschule Biowissenschaften (IGB)***

Alle interessierten Zuhörer/innen sind herzlich willkommen!

Dienstag, 29.10.2024, Hörsaal ND 5/99

- 12:30 Uhr** **Herr Thomas Schaaf (Betreuer: Prof. Dr. B. Sitek / Prof. Dr. E. Hofmann)**
Proteomic Characterization of Blood Samples in Intensive Care Medicine
- Frau Ronja Fiedler (Betreuer: Prof. Dr. F. Narberhaus / Prof. Dr. E. Hofmann)**
Structure-function analysis of the transcriptional regulator LsrB in Agrobacterium tumefaciens
- Herr Frank Peeters (Betreuer: Prof. Dr. J. Bandow / Prof. Dr. F. Schulz)**
Triggering Natural Product Synthesis in Streptomyces sp.
- Bis ca.
13:50 Uhr** **Herr Maximilian Schütte (Betreuer: Prof. Dr. K. Marcus-Alic / Prof. Dr. S. Wiese)**
*Untersuchung des Einflusses von kurzkettigen Fettsäuren auf molekulare
Mechanismen bei autoimmunologischen Neuropathien und dessen Modellsystemen*
- Pause**
- 14:10 Uhr** **Frau Nuwin Mohamad (Betreuer: Prof. Dr. C. van Thriel / Prof. Dr. S. Herlitze)**
*Neurotoxic side-effects from paracetamol intoxications: critical doses, recovery and
possible interventions using an establish mouse model of hepatotoxicity*
- Herr Ponlawit Wisomka (Betreuer: Prof. Dr. A. Reiner / Prof. Dr. S. Herlitze)**
Visualization and Control of Serotonin and Dopamine Receptor Function
- Frau Joline Groß (Betreuer: Prof. Dr. H. Milting / Prof. Dr. A. Reiner)**
Mechanismen der RBM20-assoziierten Kardiomyopathie
- Bis ca.
15:30 Uhr** **Frau Louisa Habich (Betreuer: Prof. Dr. H. Milting / Prof. Dr. A. Reiner)**
*In vitro modelling of mutant TNNI3 related cardiomyopathies and analysis of
genotype dependent myocardial splicing in pediatric terminal failing myocardium*