

Einladung zur Vortragsveranstaltung in Leipzig

Das Institut für Pharmazie der Uni Leipzig stellt sich vor
und öffnet seine Türen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

trotz der nicht einfachen Situation an der Uni Leipzig haben wir uns in den letzten Jahren weiterentwickelt. So haben wir unseren Nachwuchs auf allen Ebenen noch stärker als bisher gefördert, Drittmittel eingeworben, publiziert und im Juli dieses Jahres das Zentrum für Arzneimittelsicherheit (ZAMS) gegründet. Nicht zuletzt haben wir uns stärker mit den außeruniversitären Forschungseinrichtungen der Umgebung vernetzt. Wir möchten jetzt die Gelegenheit ergreifen, Ihnen die aktuelle Forschung am Institut vorzustellen. Wir laden Sie herzlich ein, auch einen Blick in die Labors der verschiedenen Bereiche zu werfen.

Termin: am Samstag, 21.11.2015 ab 10:00 Uhr

Ort: Beckmann Hörsaal, Brüderstr. 32

Hörsaal wird am Eingang ausgeschildert

Wissenschaftliches Programm

10:00 Uhr Prof. Michaela Schulz-Siegmund, geschäftsführende Direktorin des Instituts

Begrüßung und kurze Einführung

Vorträge der ArbeitsgruppenleiterInnen

- 10:10 Uhr Prof. Thilo Bertsche, Professur für Klinische Pharmazie der Uni Leipzig, Direktor des ZAMS
„Konzepte der Klinischen Pharmazie zur Patientensicherheit - das Zentrum für Arzneimittelsicherheit (ZAMS)“
- 10:25 Uhr Dr. Dirk Wissenbach, Habilitand an der Professur für Pharmazeutisch-Medizinische Chemie der Uni Leipzig, Abteilung Metabolomics, Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, UFZ
"Exposition, Veränderung des Stoffwechsels und Korrelation zu Krankheiten - Das Department Metabolomics des UFZ"
- 10:35 Uhr Dr. Karin Fester, Leiterin der Professur für Pharmazeutische Biologie der Uni Leipzig
"Pflanzliche Naturstoffe und Metabolic Engineering"
- 10:50 Uhr Dr. Jörg Lehmann, Abteilungsleiter Therapievalidierung und Biobanking und Leiter der GLP-Prüfeinrichtung am Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie (Leipzig), IZI
„Sicherheitstestung von Arzneimitteln für besondere Therapien (ATMP) zur Regeneration von Knorpelgewebe“
- 11:00 Uhr Prof. Michaela Schulz-Siegmund, Professur für Pharmazeutische Technologie, Uni Leipzig
„Biomaterialien und Controlled Release Systeme für regenerative Therapien am Knochen“
- 11:15 Uhr Dr. Michael Hacker, Habilitand an der Professur für Pharm. Technologie, Uni Leipzig
„Makromere für das Design funktioneller Materialien für Biomedizin und regenerative Therapien“
- 11:25 Uhr Prof. Detlef Briel, Leiter der Professur für Pharmazeutisch-Medizinische Chemie, Uni Leipzig
„Synthesen von Heterocyclen als Liganden potentieller Targets zur Beeinflussung kognitiver Prozesse“

- 11:40 Uhr Dr. Edyta Burda, Habilitandin an der Professur für Pharmazeutisch-Medizinische Chemie, Uni Leipzig „Biokatalyse - nachhaltige und umweltschonende Chemie für die Wirkstoffsynthese“
- 11:50 Uhr Dr. Mirko Buchholz, Habilitand an der Professur für Pharmazeutisch-Medizinische Chemie der Uni Leipzig, Arbeitsgruppenleiter Wirkstoffdesign und analytische Chemie am Fraunhofer-Institut für Zelltherapie und Immunologie IZI „Parodontitis – Design und Entwicklung selektiver und lokal wirksamer Antibiotika im Kampf gegen systemische Erkrankungen“

12:00 -12:30 Uhr Kaffeepause

Vorträge ausgewählter DoktorandInnen der Professuren des Instituts

- 12:30 Uhr Caroline Kohn, Doktorandin Pharm. Technologie
„Oligomer-vernetzte Gelatinegele: Von der Materialplattform zur Anwendung als Nervenröhrchen“
- 12:40 Uhr Katharina Schwabe, Doktorandin Pharm. Technologie
"Implantierbare siRNA-Freisetzungssysteme zur Regeneration schlecht heilender Knochendefekte"
- 12: 50 Uhr Dr. Michael Heinze, Postdoktorand Pharm. Biologie:
"Biosynthese von Alkaloiden mit Antimalaria-Wirkung"
- 13:00 Uhr Dr. Tobias Bonitz, Postdoktorand Pharm. Biologie:
"Nepenthes-Kannen als pflanzliche Reaktionsgefäße"
- 13:10 Uhr Matthias Lang, Mitarbeiter Pharm. Chemie:
„Synthese von Chinazolinderivaten als Liganden des Adenosin-A3-Rezeptors“
- 13:20 Uhr Lisa Franz, Doktorandin Pharm. Chemie:
„Synthese fluorsubstituierter tricyclischer Chinoxalinderivate als Inhibitoren der Phosphodiesterase 10A“
- 13:30 Uhr Susanne Schiek, Doktorandin der Klinischen Pharmazie, Bereichsleiterin Geriatriische Pharmazie: "Der geriatrische Patient - Herausforderungen für die Klinische Pharmazie"
- 13:40 Uhr Martina P. Neininger, Doktorandin der Klinischen Pharmazie, Bereichsleiterin Pädiatrische Pharmazie: "Arzneimittelsicherheit bei Kindern und Jugendlichen - eine Aufgabe für den Klinischen Pharmazeuten"

13:50 Abschlussbemerkungen und Diskussion

14:00 Uhr Pause

14:15 Uhr Laborrundgang durch die Pharmazie

Für die Teilnahme an der Tagung erhalten Sie mind. 4 Fortbildungspunkte der Sächsischen Landesapothekerkammer. Bitte melden Sie sich bis spätestens 14.11.2015 per e-mail oder mit beiliegendem Formular per Brief oder Fax an.

Mit den besten Grüßen

gez. Prof. Dr. Michaela Schulz-Siegmund
Vorsitzende

gez. Dr. Thomas Maschke
Stellv. Vorsitzender