

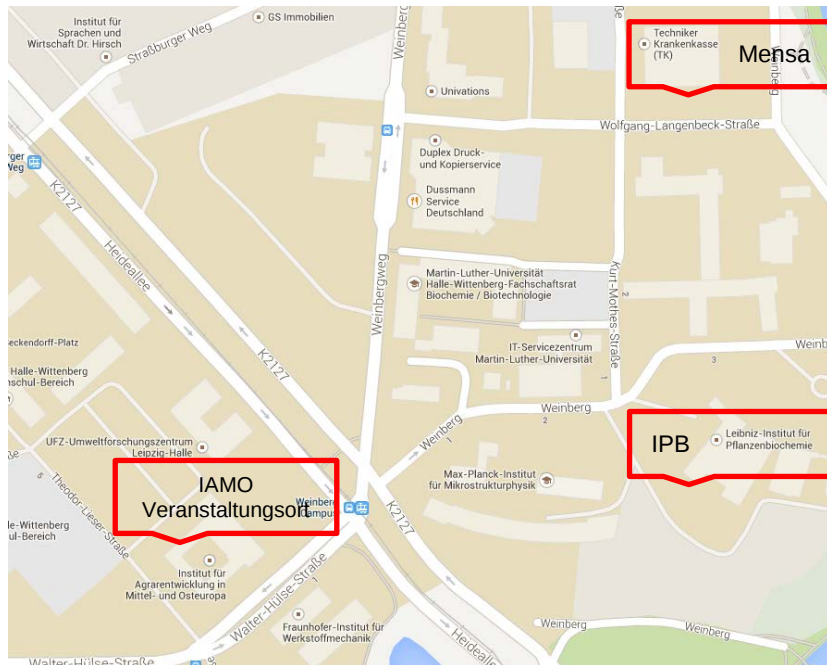
Wegweiser

Tagungsort:

Institut für Agrarentwicklung in Transformationsökonomien (IAMO),
Theodor-Lieser-Straße 2, 06120 Halle (Saale) und

Geselliges Beisammensein:

Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie, Weinberg 3, 06120 Halle
(Saale)



Kontakt:

Ines Stein

Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie, Abteilung Natur- und Wirkstoff-
chemie

Weinberg 3
06120 Halle (Saale)

Telefon: (03 45) 55 82 13 01

Email: istein@ipb-halle.de

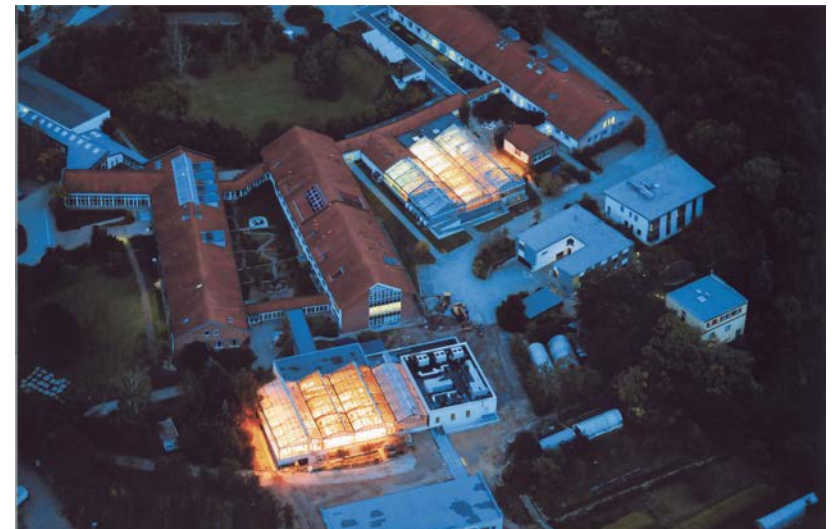


Naturstoffe: Chemie, Biologie und Ökologie

47. Doktorandenworkshop

9. Mai 2014

am Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie,
Halle (Saale)



Programm

9:45 Uhr	Begrüßung Prof. Dr. Ludger Wessjohann	12:40 Uhr	Gruppenbild vor dem IAMO
	Vortrag aus Leipzig Arbeitskreis Prof. Schneider	13:00 Uhr	Mittagessen in der Weinbergmensa
10:00 Uhr	Claudia Weilbeer Bronsted-Säure-katalysierte Aza-Diels-Alder-Reaktion zum enantioselektiven Aufbau von Piperidin-Alkaloiden		Vorträge aus Jena Arbeitskreise Profes. Boland und Hertweck
	Vortrag aus Zürich Arbeitskreis Prof. Piel	14:15 Uhr	Guillermo Hugo Jiménez-Alemán (AK Boland) Jasmonates: New insights into structure-activity Relationships and metabolism
10:25 Uhr	Eric Helfrich „TRAPPT“: A web-based platform for <i>in silico</i> structure prediction of <i>trans</i> -AT PKS polyketides	14:40 Uhr	Martin Baunach (AK Hertweck) Biosynthesis of structurally diverse compounds from a Mangrove endophyte
10:50 – 11:15 Uhr	Kaffeepause	15:05 – 15:30 Uhr	Kaffeepause
	Vorträge aus Würzburg Arbeitskreis Prof. Bringmann		Vorträge aus Halle Arbeitskreis Prof. Wessjohann
11:15 Uhr	Torsten Bruhn SpecDis – How to compare experimental and calculated UV or CD spectra correctly	15:30 Uhr	Steve Ludwig A modular system for the stereospecific synthesis of isoprenoids
11:40 Uhr	Jun Li Novel naphthylisoquinoline alkaloids from the Congolese liana, <i>Ancistrocladus ileboensis</i>	15:55 Uhr	Benjamin Weigel Terpene 2.0
	Vortrag aus Bayreuth Arbeitskreise Profes. Unverzagt, Seifert und Breuning	16:20 Uhr	Schlusswort
12:05 Uhr	Karen Gottwald (AK Unverzagt) Semisynthesis of glycosylated human erythropoietin	16:30 Uhr	Abendvortrag mit Diskussion
		18:00 Uhr	Prof. Dr. Jean-Luc Wolfender, Universität Genf, Schweiz Metabolomics strategies for the search for biomarkers related to plant defence and microorganism interactions
			Geselliges Beisammensein im Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie