



Stuttgart-Hohenheim, 03.01.2017

Einladung zu Nutzergesprächen der Core Facility Hohenheim

Sehr geehrte Damen, sehr geehrte Herren,

zum 01. JUL 2016 wurde die Core Facility Hohenheim (CFH) als neue zentrale wissenschaftliche Einrichtung mit drei Modulen gegründet: Das Modul 1 (Mass Spectrometry Unit) ging aus der Serviceeinheit Massenspektrometrie des ehemaligen Life Science Centers hervor. Das Modul 2 (Spectroscopy) wird durch die anteilige Mitbenutzung zweier bestehender und eines neuen NMR Gerätes aus dem Fachgebiet für Bioorganische Chemie aufgebaut. Das Modul 3 (Analytical Chemistry) entstand aus der ehemaligen Landesanstalt für Landwirtschaftliche Chemie. Am 01. OKT 2016 habe ich die Leitung der CFH als Geschäftsführender Direktor übernommen.

Die CFH versteht sich als zentraler analytischer Partner für die Einrichtungen der Universität Hohenheim. Wir bieten Ihnen neben der Untersuchung Ihrer Proben auch Unterstützung im Vorfeld bezüglich der Durchführung von Experimenten und der Auswahl geeigneter Methoden sowie bei der Auswertung und Interpretation der Ergebnisse.

In diesem Zusammenhang möchten wir Sie in die Weiterentwicklung der CFH einbinden. Um auf die Bedürfnisse Ihrer wissenschaftlichen Fragestellungen besser eingehen zu können, lade ich Sie am 19. bzw. 23. JAN 2017 jeweils 09:00 – 12:00 Uhr zu einem Nutzergespräch der CFH ein. Dabei möchten wir unsere Arbeit und die analytischen Möglichkeiten der CFH vorstellen sowie die Gelegenheit für Fragen und Anregungen bieten. Außerdem soll auf wichtige Punkte im Zusammenhang mit Ihren Untersuchungsanfragen eingegangen werden. Gerne können Sie bei konkreten Anfragen oder Untersuchungswünschen direkt auf uns zukommen.

Die vorläufige Agenda umfasst Präsentationen zu den Themen:

- Einführung & Überblick CFH: Zielsetzung, Organisation, Untersuchungsvereinbarung, Anforderungen, Probenvorbereitung, Abläufe, etc.;
- Qualitative und quantitative Bestimmung von Proteinen und Metaboliten;
- Anorganische Analytik: Spurenelemente, Schwermetalle (z.B. mittels ICP-OES, ICP-MS, AAS), Elementaranalyse (C, N, S);
- Organische Analytik: Nasschemie, NIRS; Zusatzstoffe u. unerwünschte Stoffe (z.B. mittels GC, HPLC) in Nahrungs- und Futtermittel an den Beispielen Rohprotein, Aminosäuren, Fettsäuren.

Die Veranstaltung endet mit einer Diskussionsrunde sowie ggf. mit einem Laborrundgang. Der Veranstaltungsort richtet sich nach der Teilnehmerzahl und wird zusammen mit der endgültigen Agenda zeitnah bekanntgegeben.

Um die Veranstaltungen besser planen können, bitten wir um eine Rückmeldung bis 11. JAN 2017 an Frau Mögle / Frau Kittel (cfh@uni-hohenheim.de), ob Sie der Einladung folgen bzw. an welchem der zwei Veranstaltungstermine Sie teilnehmen können. Wenn möglich geben Sie bitte auch an, wie viele Personen teilnehmen werden und ob Sie an einem Laborrundgang interessiert sind. Gerne können Sie uns auch vorab bereits Fragen zusenden, auf die wir nach Möglichkeit in unseren Vorträgen gezielt eingehen werden.

Mit freundlichen Grüßen und den besten Wünschen für das neue Jahr,

Dr. Wilhelm E. Kincses