



Deutsche Pharmazeutische Gesellschaft e.V.
DPhG-Regionalgruppe Halle
SEKRETARIAT Tel.: 0345/5525154

■ Naturwissenschaftliche Fakultät I –
Biowissenschaften
Institut für Pharmazie
Prof. Dr. Peter Imming



Therapeutische, ökonomische, ökologische Nachhaltigkeit

Seminarreihe "Nachhaltige Pharmazie"

**Thema: Nachhaltigkeit und Lifecycle-Management
in der pharmazeutischen Analytik**

Sechster Vortrag der Seminarreihe, in der das Institut für Pharmazie Nachhaltigkeit speziell und konkret aus Sicht des Arzneimittels behandeln wird. Vorerst sind zehn Seminare geplant, die u.a. die folgenden Themen umfassen: Nachhaltige Produktion und Gewinnung von Arzneistoffen, Hilfsstoffen und Arzneimitteln; Arzneimittelrückstände in der Umwelt; Arzneimittel und Gesellschaft: Maßnahmen in Richtung Nachhaltigkeit. Die Seminare werden von Hochschullehrern aus Halle und Gastreferenten gehalten.

Referent: Prof. Dr. Maria Kristina Parr, Institut für Pharmazie,
Freie Universität Berlin

Prof. Parr ist seit 2012 Professorin für Pharmazeutische Analytik an der Freien Universität Berlin. Sie forscht zu massenspektrometrischer Analytik in Verbindung mit verschiedenen chromatographischen Trenntechniken (GC-, LC- und SFC-MS(/MS)) mit den Schwerpunkten Analyse von Wirkstoffen und deren Metaboliten, Anti-Doping-Forschung, Qualitätsmanagement und analytisches Quality-by-Design. Eine Entwicklung nachhaltiger analytischer Methoden ist in den letzten Jahren mehr und mehr in den Fokus gerückt. Im Vortrag werden Aspekte wie grüne und weiße analytische Chemie unter zusätzlicher Betrachtung von Lifecycle Management vorgestellt und mit Beispielen unterlegt.

Termin: Mittwoch, 17. April 2024, 19.00 - 20.30 Uhr

Ort: Institut für Pharmazie, Hörsaal Hoher Weg 8, 06120 Halle

gez. Prof. Dr. Peter Imming
Vorsitzender der DPhG-Landesgruppe Sachsen-Anhalt