

Universität Leipzig - Postgradualstudium Toxikologie und Umweltschutz
Johannisallee 28, 04103 Leipzig, Tel: 0341-9715-132, Fax: -119

Modul: **Altlasten und Umweltschutz, Modul 13**
Wiss. Leitung: Dr. T. Franke
Zeit: 13. - 17. Mai 2024
Ort: Universität Leipzig



Montag, 13.05.24

Einführung Umweltrecht

07.45 – 09.15 Uhr

Nachklausur Forensische Toxikologie (indiv. Raum)

Kleiner Hörsaal im Studiengebäude, Liebigstr. 27B,
04103 Leipzig; Haus E - über den offenen Innenhof
gehen, 1. Etage

09.45

Begrüßung

PD Dr. Franke/
Dr. T. Franke
Dr. T. Franke
Prof. Dr. Köck
Prof. Dr. Köck

10.00 - 10.45
11.00 - 12.30
13.30 - 15.00

Einführung in das Modul
Einführung Umweltrecht Teil I
Einführung Umweltrecht Teil II

Historischer Hörsaal der Institute für Rechtsmedizin und
Pathologie, Johannisallee 28, 04103 Leipzig, 3. Etage,
Eingang links neben dem Rolltor

15.15 - 17.45
3 x 45 min

Belastungsfaktoren und deren Auswirkungen auf
die Gewässer in Deutschland und Europa. Welche
Rolle spielt dabei die Wasserrahmenrichtlinie?

Dr. Völker

Dienstag, 14.05.24

Altlastenpraxis

Kleiner Hörsaal im Studiengebäude, Liebigstr. 27B,
04103 Leipzig; Haus E - über den offenen Innenhof
gehen, 1. Etage

08.00 - 09.30

PFAS - Per- und polyfluorierte Chemikalien in
Boden und Grundwasser

Dr. Biegel-Engler

09.45 - 11.15

Militärisch relevante Stoffe: Toxikologie und
Umweltproblematik

Prof. Dr. Elsinghorst

11.30 - 13.00

Militärische Altlasten an Land und im Meer,
Praxisbeispiel Dethlinger Teich

Prof. Dr. Elsinghorst

14.00 - 15.30

Pflanzenschutzmittel: Toxikologie und
Umweltproblematik

Prof. Dr. Elsinghorst

Mittwoch, 15.05.24

Nachhaltige Kreislaufwirtschaft

Historischer Hörsaal der Institute für Rechtsmedizin und
Pathologie, Johannisallee 28, 04103 Leipzig, 3. Etage,
Eingang links neben dem Rolltor

08.00 - 09.30

Nachhaltige Kreislaufwirtschaft
-Online-Übertragung

Prof. Dr. Ochs

09.45 - 11.15
11.30 - 12.15

Altlastenerhebung und -sanierung
Altlasten und Bodenschutz, Praxisbeispiel
Sanierungsfall Neuschloss Lampertheim

Dr. Balzer
Dr. Balzer

12.30 - 20.00

Abfahrt:
Exkursion per Sonderbus in den Südraum Leipzig:
Station 1: WEV - Westsächsische Entsorgungs-
und Verwertungsgesellschaft
Station 2: Bergbaufolgelandschaft, Neuseenland

Donnerstag, 16.05.24**Spezielle Anwendungsfälle**

Historischer Hörsaal der Institute für Rechtsmedizin und Pathologie, Johannisallee 28, 04103 Leipzig, 3. Etage, Eingang links neben dem Rolltor

08.00 - 09.30	Gebäudeschadstoffe - Eine Einführung	Dr. Franke
09.45 - 11.15	HCH und Lindan im Boden, Grundwasser und in der Nahrungskette mit Beispielen aus Bitterfeld	Dr. Vogt
11.30 - 13.00	Umweltrisikobewertung von Human- und Tierarzneimitteln - Vorkommen in der Umwelt und Abbauverhalten	Dr. Bachmann
14.00 - 15.30	Radioaktive Stoffe und Strahlenbelastung	Dr. Wege

Freitag, 17.05.24**Spezielle Anwendungsfälle**

Kleiner Hörsaal im Studiengebäude, Liebigstr. 27B, 04103 Leipzig; Haus E - über den offenen Innenhof gehen, 1. Etage

08.00 - 09.30	Forensische Methoden in der Altlastenbearbeitung - Chemische Analysenmethoden und Aussagefähigkeit	Hr. Schöndorf
09.45 - 11.15	Klausur Filme: ARE Deutzen und Neuschloss Lampertheim	

Referenten:

Dr.	Jean	Bachmann	Umweltbundesamt	Dessau
Dr.	Wolfgang	Balzer	CDM Smith SE	Bickenbach
Dr.	Annegret	Biegel-Engler	Umweltbundesamt	Dessau
Prof. Dr.	Paul	Elsinghorst	Sanitätsakademie der Bundeswehr	München
Dr.	Thomas	Franke	CDM Smith SE	Leipzig
PD Dr.	Heike	Franke	UL, Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie	Leipzig
Prof. Dr.	Wolfgang	Köck	Umweltforschungszentrum (UFZ)	Leipzig
Prof. Dr.	Annette	Ochs	Hochschule Wismar, Bereich Bauingenieurwesen	Wismar
Hr.	Thomas	Schöndorf	HPC AG	Freiburg
Dr.	Carsten	Vogt	UFZ / Department Technische Biogeochemie	Leipzig
Dr.	Jeanette	Völker	Umweltbundesamt	Dessau-Roßlau
Dr.	Franz	Wege	Rheinmetall AG	Mansfeld Lutherstadt