

# Programmablauf für das Seminar

## 08 Giftpilze inkl. Krankenhausdiagnostik



**Dozent:** Prof. Dr. med. S. Berndt

**Dauer:** 10.-13. Mai 2018

**Maximale Teilnehmerzahl:** 20

<b>Do 10. Mai 2018</b>	
<b>10:00</b>	Begrüßung, Vorstellung der Teilnehmer
<b>11:00</b>	Exkursion in die Umgebung
<b>12:30</b>	Mittagspause
<b>14:30</b>	Literaturempfehlungen
<b>14:40</b>	Vortrag I: Gesundheit und Leben bedrohende Pilzvergiftungen
<b>16:15</b>	<b>Praktische Übungen</b> a: Wieland-Test (mit Untersuchung von am Vormittag gesammelter Pilze zur Erkennung falsch pos. Reaktionen) b: Test nach Pöder und Moser ggf noch c: Anthrachinon-Nachweis d: Dihydroxybenzol-Nachweis
<b>18:00</b>	Tagesabschluss

<b>Fr 11. Mai 2018</b>	
<b>09:00</b>	Kurzbesprechung zur Organisatorik
<b>9:30</b>	Exkursion in die Umgebung
<b>11:00</b>	Besprechung der gefundenen Pilze
<b>12:00</b>	Mittagspause
<b>14:00</b>	Vortrag II: Systematische Stellung der Giftpilze im Reich der Funga
<b>15:45</b>	<b>Praktische Übungen</b> a: Analyse getrockneter Mischpilze nach schwerer Vergiftung b: Analyse eines Röhrenpilzgerichtetes mit nachfolgender Vergiftung c: Mikroskopie (getrockneter) Grüner Knollenblätterpilze d: Sporenvergleich von Austernseitling und Ohrförmigem Weißseitling (Pleurocybella porrigens)
<b>17:30</b>	Tagesabschluss

<b>Sa 12. Mai 2018</b>	
<b>09:00</b>	Kurzbesprechung zur Organisatorik
<b>9:30</b>	Exkursion in die Umgebung
<b>11:00</b>	Besprechung der gefundenen Pilze
<b>12:00</b>	Mittagspause
<b>14:00</b>	Vortrag III: Verhalten und Aufgaben des PSV bei Verdacht auf und bei manifesten Pilzvergiftungen

<b>14:45</b>	<b>Praktische Übungen</b> a: Analyse eines gekochten Mischpilzgerichtes (aus am Vormittag gesammelter Pilze) b: Analyse eines mit Speck, Sahne und Zwiebeln gebratenen Mischpilzgerichtes, Entfettung, makro- und mikroskopische Untersuchung
<b>17:30</b>	Tagesabschluss

<b>So 13. Mai 2018</b>	
<b>09:00</b>	Kurzbesprechung zur Organisatorik
<b>9:30</b>	Vortrag IV: Unechte Pilzvergiftungen
<b>10:00</b>	Kritisches Literaturstudium mit Überlegungen zur fraglichen Giftigkeit des Gemeinen Erdtritterlings
<b>10:15</b>	Quiz
<b>11:15</b>	<b>Praktische Übungen</b> Untersuchung von Lebensmitteln
<b>12:30</b>	Mittagspause
<b>14:00</b>	Abschlussbesprechung, Aufräumen der Arbeitsplätze

**Erforderliche Unterlagen, die die Teilnehmer mitbringen sollten:**

- Mikroskop
- Mikroskopzubehör
- Stereolupe
- Chemikalien, z.B. Melzer, Eisen-III-Chlorid
- Literatur, falls vorhanden

**Voraussetzung:**

Anfängerkurs, F1, Mikro 1