

**Sonntag, 27.5.2012**

13.30-15.00 Uhr	Organisatorisches, Überblick zum Thema, Baubiologischer Ansatz	<i>Dr. Manfred Mierau</i>
16.00-18.00 Uhr 19.30-21.00 Uhr	Einführung Schimmelpilze, Mikrobiologische Probenahmen in Theorie und Praxis	<i>Dr. Manfred Mierau</i>

**Montag, 28.5.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr 14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Die Luft: Zusammensetzung, Raumklima, Luftfeuchte, Wasseraktivität, Kondensationsprobleme, Toxikologie von Schadstoffen, Grenzwerte und Empfehlungen	<i>Dr. Thomas Haumann</i>
19.30-21.00 Uhr	Aktuelle Problemfelder und Fallbeispiele	<i>Dr. Thomas Haumann</i>

**Dienstag, 29.5.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr 14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Lösemittel und leichtflüchtige Schadstoffe: Stoffklassen, Toxikologie, Quellen, Probenahme, Einfluss Mensch, Laboranalytik, Bewertung, Gerüche, MVOC	<i>Peter Braun</i>
---	--	--------------------

**Mittwoch, 30.5.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr 14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Schimmelpilze aus der Sicht eines Labors: Pilz-Systematik und -Arten, Gesundheitliche Relevanz, Labortätigkeiten, Pilzdifferenzierung, Mikroskopie	<i>Dr. Georg Willems</i>
19.30-21.00 Uhr	Luftionen in Theorie und Praxis	<i>Helmut Holbach</i>

**Donnerstag, 31.5.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr	Schwerflüchtige Schadstoffe: Stoffklassen, Toxikologie, Vorkommen, Laboranalytik	<i>Dr. Manfred Mierau</i>
14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Praktische Vorgehensweise bei schwerflüchtigen Schadstoffen, Probenahme, Protokollierung	<i>Bernd Kinze</i>
19.30-21.00 Uhr	Fallbeispiele, Bau eines baubiologischen Hauses	<i>Bernd Kinze</i>

**Freitag, 1.6.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr	Sanierung von Schimmelpilzschäden und Kontaminationen mit Holzschutzmitteln, PAK usw.	<i>Tobias Eis</i>
14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Hefepilze, Bakterien, Hausstaubmilben, Allergene: Vorkommen, Nachweis, Vermeidung	<i>Dr. Manfred Mierau</i>
19.30-21.00 Uhr	Fallbeispiele, Mess- und Probenahmegeräte	<i>Dr. Manfred Mierau</i>

**Samstag, 2.6.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.30 Uhr	Umweltmedizin: Schadstoffe, Pilze, Allergene, medizinische Diagnostik	<i>Dr. Frank Bartram</i>
14.00-15.30 Uhr 16.30-18.00 Uhr	Baubiologische Bewertung von Schimmelpilzen, Auswertung der Probenahmen vom 27.5., Strategien bei mikrobiellen Untersuchungen	<i>Dr. Manfred Mierau</i>
19.30-21.00 Uhr	??? - Der letzte Abend	<i>Teilnehmer</i>

**Sonntag, 3.6.2011**

9.00-10.30 Uhr 11.00-12.45 Uhr	Partikel, Grob- und Feinstaub, Nanopartikel Asbest und andere Fasern, Schwermetalle	<i>Dr. Manfred Mierau</i>
12.45-13.00 Uhr	Abschlussrunde: Resümee, letzte Fragen	<i>Dr. Manfred Mierau</i>