

**Zeitplan und Themenblöcke der Seminarreihe „Alternativmethoden zu Tierversuchen in der Forschung, Ausbildung und Lehre“ im Sommersemester 2016**

**Veranstaltungsort:** Institut für Pharmazie, Königin-Luise-Str. 2+4, 14195 Berlin, Seminarraum 1

**Veranstaltungsdauer:** 17:00 – 19:00 Uhr

**Veranstaltungsgliederung:**

Anmoderation 1. Vortrag: 17:00 – 17:15 Uhr

1. Vortrag: 17:15 – 17:45 Uhr

Diskussion: 17:45 – 18:00 Uhr

Anmoderation 2. Vortrag: 18:00 – 18:10 Uhr

2. Vortrag: 18:10 – 18:40 Uhr

Diskussion: 18:40 – 18:55 Uhr

Schlusswort: 18:55 – 19:00 Uhr

<b>Datum &amp; Zeit</b>	<b>Thema</b>	<b>Moderator/in &amp; Dozenten</b>
<b>26.04.16</b>	<b>Ethik</b>	Dr. Ladwig (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Tierversuche – Ethische Perspektiven	Prof. Kunzmann (TiHo Hannover)
18:10 – 18:40 Uhr	Ethische Abwägung	Prof. Dietrich (FU Berlin)
<b>03.05.16</b>	<b>Menschenrechte versus Tierrechte</b>	Prof. Schäfer-Korting (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Die Sicht des Rechtswissenschaftlers	Prof. Pestalozza (FU Berlin)
18:10 – 18:40 Uhr	Die Sicht der pharmazeutischen Industrie	Dr. Ruppert (VfA)
<b>10.05.16</b>	<b>Lehre</b>	Prof. Thöne-Reineke (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Skills Labs in der Tiermedizin – Orte für Ersatz- und Ergänzungsmethoden zum Tierversuch?	Dr. Dilly (TiHo Hannover)
18:10 – 18:40 Uhr	Das Potential der Fruchtfliege Drosophila in Forschung und Lehre	Prof. Sigrist (FU Berlin)
<b>17.05.16</b>	<b>Tierschutzgesetz und Tierschutzbeauftragter</b>	Prof. Thöne-Reineke (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Tierschutzgesetz und TierSchVersV	Frau Ziegelmann (FAU Erlangen)
18:10 – 18:40 Uhr	Der Tierschutzbeauftragte und die 3 R's	Prof. Thöne-Reineke (FU Berlin)
<b>24.05.16</b>	<b>Regulators for alternative methods and computational systems</b>	Prof. Schönfelder (BfR)
17:15 – 17:45 Uhr	Overview research and regulatory use of alternative methods and the development process	Dr. Oelgeschläger (BfR)
18:10 – 18:40 Uhr	Computational systems biochemistry	Prof. Holzhütter (Charité)
<b>31.05.16</b>	<b>Neurotoxicity and developmental toxicity and models</b>	Prof. Spielmann (FU Berlin)

<b>Datum &amp; Zeit</b>	<b>Thema</b>	<b>Moderator/in &amp; Dozenten</b>
17:15 – 17:45 Uhr	Alternativmethoden in der Reproduktionstoxikologie	Prof. Spielmann (FU Berlin)
18:10 – 18:40 Uhr	Glia-abhängige Neurotoxizität / Parkinsonmodellierung	Prof. Leist (Universität Konstanz)
<b>07.06.16</b>	<b>Skin irritation and absorption testing and eye irritation testing</b>	Prof. Weindl (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Validated non-animal test methods for skin sensitisation and their combination in integrated testing strategies	Dr. Natsch (Givaudan)
18:10 – 18:40 Uhr	Lokale Toxizität	Prof. Weindl (FU Berlin)
<b>14.06.16</b>	<b>Toxikokinetic and lung models</b>	Prof. Luch (BfR)
17:15 – 17:45 Uhr	OECD Test Guideline 417 on toxicokinetics and its modification by available in silico and in vitro methods	Prof. Gundert-Remy (Charité)
18:10 – 18:40 Uhr	A human ex vivo lung tissue infection model	Prof. Hippenstiel (Charité)
<b>21.06.16</b>	<b>Genotoxicity and carcinogenicity testing</b>	Prof. Kleuser (Universität Potsdam)
17:15 – 17:45 Uhr	Risk assessment of hormonally active pesticide mixtures	Dr. Seeger (TiHo Hannover)
18:10 – 18:40 Uhr	Genotoxicity and Carcinogenicity Testing	Dr. Gerecke (Universität Potsdam)
<b>28.06.16</b>	<b>Toxicity and in vivo – in vitro extrapolations</b>	Prof. Schönfelder (BfR)
17:15 – 17:45 Uhr	Developmental Toxicity	Prof. Schönfelder (BfR)
18:10 – 18:40 Uhr	Neurospheres as an in vitro method for developmental neurotoxicity testing	Prof. Fritzsche (Uni Düsseldorf)
<b>05.07.16</b>	<b>Organ and systemic toxicity and In silico</b>	Prof. Lauster (TU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Human on a chip	Frau Hübner (TU Berlin)
18:10 – 18:40 Uhr	In silico	Prof. Preissner (Charité)
<b>12.07.16</b>	<b>Systems toxikology and future prospects of alternative methods</b>	Prof. Schäfer-Korting (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Current status and future prospects of alternative methods	Prof. van Ravenzwaay (BASF)
18:10 – 18:40 Uhr	Tierversuche am MDC: Wo brauchen wir sie, wo können wir sie ersetzen?	Prof. Sommer (MDC)
<b>19.07.16</b>	<b>New technologies</b>	Prof. Spielmann (FU Berlin)
17:15 – 17:45 Uhr	Stem cells	Prof. Hescheler (Universität Köln)
18:10 – 18:40 Uhr	CRISPR/Cas9 Genome Editing	Dr. Spielmann (MPI)