

Leitung: Priv.-Doz. Dr. Reinhard Geßner,
Facharzt für Labormedizin, Betriebsarzt
Stellvertretender Direktor am Institut für
Laboratoriumsmedizin, Pathobiochemie
und Molekulare Diagnostik
Universitätsklinikum Giessen-Marburg

Programm

Montag

ab 8.15 Uhr	Meldung der Teilnehmer an der Tagungsrezeption, Ausgabe von Unterlagen	
8.45 Uhr	Eröffnung BioMedConcept GmbH	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner
09.00 - 09.30 Uhr	Begrüßung und Einführung - Kurskonzept - Definitionen - Überblick über Gesetze, Verordnungen, Rechtsvorschriften und Regelwerke	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, Stellvertretender Direktor Institut für Laboratoriumsmedizin, Pathobiochemie und Molekulare Diagnostik Universitätsklinikum Giessen-Marburg
10.15 - 10.30 Uhr	Kaffee- und Teepause während des folgenden Vortrags	
09.30 - 11.15 Uhr	Einführung in die Rechtsvorschriften und Rechtsbegriffe - Wichtige Rechtsbegriffe - Hierarchie, Systematik und Interpretation von Rechtsvorschriften - EU-Richtlinien zur Gentechnik - Einführung in das Gentechnikgesetz, - Verantwortungsbereich von Betreiber, Projektleiter und Beauftragtem für biologische Sicherheit (einschl. Haftung, Bußgeld- und Strafvorschriften)	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, Med. Dir. a. D. W. Pellnitz, Ehemals Leiter des Referats I C Landesamt für Gesundheit und Soziales - LAGeSo - Berlin
11.15 - 12.00 Uhr	Gentechnikgesetz und Einführung in die zugehörigen Rechtsverordnungen - Umsetzung der Vorschriften in der praktischen Anwendung - Anmeldung, Genehmigung und Anzeige	Med. Dir. a. D. W. Pellnitz, Ehemals Landesamt für Gesundheit und Soziales - LAGeSo - Berlin
12.00 - 13.00 Uhr	Mikrobielle Infektionen - Pathologie und Epidemiologie - Immunologie - Prophylaxe und Therapie	Prof. H. Zeichhardt, Institut für Qualitätssicherung in der Virusdiagnostik - IQVD Berlin oder Dr. Hans-Peter Grunert GBD Gesellschaft für Biotechnologische Diagnostik mbH Berlin
13.00 - 14.15 Uhr	Mittagspause	

14.15 - 15.45 Uhr	Bau, Ausrüstung und Wartung gentechnischer Einrichtungen	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, IStellvertretender Direktor Institut für Laboratoriumsmedizin, Pathobiochemie und Molekulare Diagnostik Universitätsklinikum Giessen-Marburg
15.45 - 16.00 Uhr	Kaffee- und Teepause	
16.00 - 17.00 Uhr	Sterilisation, Desinfektion, Inaktivierung - Physikalische Verfahren zur Sterilisation - Oberflächendesinfektion - Händedesinfektion	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, IStellvertretender Direktor Institut für Laboratoriumsmedizin, Pathobiochemie und Molekulare Diagnostik Universitätsklinikum Giessen-Marburg
17.00 - 18.00 Uhr	Transgene Pflanzen - Risikobewertung - Sicherheitseinstufungen und - Umwelterwägungen bei Freisetzungen	PD Dr. rer. nat. Th. Pickardt, Institut für Angewandte Genetik FB Biologie, Chemie, Pharmazie Freie Universität Berlin Berlin
ab 18:00 Uhr	<i>Diskussion und Erfahrungsaustausch mit kleinem Imbiss und Getränken</i>	

8.30 - 9.15 Uhr	Dienstag, Arbeitsschutzorganisation in gentechnischen Anlagen und Arbeitsstättenverordnung - Staatliche Arbeitsschutzvorschriften - Arbeitsstättenverordnung - Bundes-Immissionsschutzgesetz (mit 4. BImSchV)	Med. Dir. a. D. W. Pellnitz, Ehemals Landesamt für Gesundheit und Soziales - LAGeSo - Berlin
10.00 - 10.15 Uhr	Kaffee- und Teepause während des folgenden Vortrags	
09.15 - 11.00 Uhr	Die Gentechnik-Sicherheitsverordnung und weitere Verordnungen zum Gentechnikgesetz - Betreiber, Projektleiter, Beauftragte für die biologische Sicherheit - Abfall und Abwasser - Biowaffenkonvention - Chemikaliengesetz und Gefahrstoffverordnung - Öffentlichkeitsbeteiligung - Veröffentlichungen über Genehmigungsverfahren - Tierseuchengesetz und Tierseuchenerreger-Verordnung - Tierschutzgesetz	Med. Dir. a. D. W. Pellnitz, Ehemals Landesamt für Gesundheit und Soziales - LAGeSo - Berlin
11.00 - 11.45 Uhr	Weitere Rechtsvorschriften, u.a.: - GefStoffV: Gefahrstoffe im Genlabor - Strahlenschutzverordnung	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, IStellvertretender Direktor Institut für Laboratoriumsmedizin, Pathobiochemie und Molekulare Diagnostik Universitätsklinikum Giessen-Marburg
11.45 - 13.00 Uhr	Mittagspause	
13.00 - 14.30 Uhr	Organisatorische Sicherheitsmaßnahmen, Verfahrensfragen und Fallbesprechungen im Zusammenhang mit Risikobewertung und Sicherheitseinstufung - Einzelheiten des Anmelde- und Genehmigungsverfahrens - Hygieneplan, Notfallplan, Betriebsanweisung - Aufzeichnungen - Überwachung der Labore - Zugangsregelungen und Kennzeichnung der Arbeitsbereiche	Dr. P. Witkowski, Fachgruppe I C 4 - Gentechnik Landesamt für Gesundheit und Soziales - LAGeSo - Berlin
15.15 - 15:30 Uhr	Kaffee- und Teepause während des folgenden Vortrags	
14.30 - 16.15 Uhr	Risikobewertung und Sicherheitseinstufung Sicherheitsaspekte im Umgang mit Organismen Gefährdungspotentiale, insbesondere von Spender- und Empfängerorganismen bei verschiedenen Klonierungs- und Expressionssystemen Gesamtbewertung des Gefährdungspotentials gentechnischer Arbeiten unter Einbeziehung biologischer Sicherheitsmaßnahmen	Dr. M. Kaspari, Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit Referat 402 Berlin
16.15 - 17.00 Uhr	Sichere Arbeitsweise, bewußtes Handeln Abschlußdiskussion Abschließende Diskussion der Planung und Bewertung gentechnischer Arbeiten sowie ihre praktische Durchführung anhand ausgewählter Fallbeispiele, die auch von den Teilnehmern eingebracht werden können	Priv.-Doz. Dr. R. Geßner, Med. Dir. a. D. W. Pellnitz, Dr. M. Kaspari,