

Ethik der Chemie

Programm

02. September 2024

9.00-10.30 Uhr

Moderation: Klaus Merz

Einführung	Klaus Merz, Jens Hartmann und Julia Dietrich	RU Bochum, HS Anhalt Köthen und FU Berlin,
Grußwort	u. a. Elina Fecher und Hans-Georg Weinig	VCI und GDCh
Die Empfehlungen zur Integration sicherheitsrelevanter ethischer Aspekte in Forschung und Lehre des Gemeinsamen Ausschusses zum Umgang mit sicherheitsrelevanter Forschung von DFG und Leopoldina	Anita Krätzner-Ebert	DFG/Leopoldina
Dynamik der Chemischen Ethik: Zwischen Scylla und Charybdis	Hartmut Frank	EuChemS, BayCEER, Universität Bayreuth

11.00-12.30 Uhr

Moderation: Julia Dietrich

Ethics of Chemistry as teaching and research programs	Tom Børsen	Aalborg University, Copenhagen, Denmark
Ethik der Chemie – verpflichtendes Modul im Studiengang B. Sc. Chemie an der RUB	Klaus Merz	RU Bochum
Ethik meets Biochemie: Die Ethik-Lernplattform „Genome Editing am Menschen“	Sophia Gerber	FU Berlin

13.30-15.00 Uhr

Moderation: Hartmut Frank

Vorlesung zur Ethik in der Chemie an der Freien Universität Berlin	Eckart Rühl	FU Berlin
Ethical Literacy in der Chemie	Julia Dietrich	FU Berlin
Ethik-Modul als begleitende transdisziplinäre Reflexionen in der ingenieurtechnischen Lehre	Jens Hartmann	HS Anhalt Köthen

15.30-17.30 Uhr

Moderation: Lars Borchardt (RU Bochum)

Chemie ist bunt – Strategien für mehr Diversität und Inklusion in der Wissenschaft	Tom Götze	Jungchemikerforum der GDCh, Frankfurt
Der Kurs Good Chemistry und seine Re-Konzeptualisierung im Sinne eines praxisorientierten challenge-based learning Ansatzes	Jan Mehlich	Uni Bonn
Podiumsdiskussion	Teilnehmer aus Hochschulen, GDCh, DFG/Leopoldina und Industrie u. a. Männig Consulting	