Themenfelder / Forschungsbereiche	01 Struktur-Reaktivitäts-Beziehung M. Beller (komm.) Wolfgang Baumann	02 Kinetik, Theorie & Mechanismen Evgenii Kondratenko Haijun Jiao	03 Reaktionstechnik & Implementierung David Linke Udo Armbruster	04 Energie, Umwelt & Rohstoffe Eszter Baráth Robert Francke	05 Effizientere Prozesse Sebastian Wohlrab Bernd Müller	06 Neue Produkte & Verfahren Torsten Beweries Christian Hering-Junghans
Synergien in der Katalyse Eszter Baráth	**Sel. Kat. Synthesemethoden** Eszter Baráth	**Kat. m. phosphorhaltigen Materialien** Christian Hering-Junghans		**Sel. Kat. Synthesemethoden** Eszter Baráth **Kat. m. phosphorhaltigen Materialien** Christian Hering-Junghans		**Sel. Kat. Synthesemethoden** Eszter Baráth **Kat. m. phosphorhaltigen Materialien** Christian Hering-Junghans
Angewandte Homogenkatalyse Matthias Beller	**Kat. f. Energietechnologien** Henrik Junge **Nachhal. Redoxreaktionen** Kathrin Junge	**Theorie der Katalyse** Haijun Jiao	**Homog. Kat. f. Life Sciences** Helfried Neumann **Angew. Carbonylierungen** Ralf Jackstell **Kat. f. Energietechnologien** Henrik Junge	**Nachhal. Redoxreaktionen** Kathrin Junge **Kat. f. Energietechnologien** Henrik Junge	**Nachhal. Redoxreaktionen** Kathrin Junge **Homog. Kat. f. Life Sciences** Helfried Neumann **Angew. Carbonylierungen** Ralf Jackstell	**Nachhal. Redoxreaktionen** Kathrin Junge **Homog. Kat. f. Life Sciences** Helfried Neumann
Moderne Konzepte der molekularen Katalyse Torsten Beweries	**Kat. früher Übergangsmetalle** Fabian Reiß **Kat. später Übergangsmetalle** Torsten Beweries **Kat. Funktionalisierungen** Jola Pospech	**Kat. früher Übergangsmetalle** Fabian Reiß **Mech. d. homog. Katalyse** Hans-Joachim Drexler				**Kat. früher Übergangsmetalle** Fabian Reiß **Kat. später Übergangsmetalle** Torsten Beweries **Kat. Funktionalisierungen** Jola Pospech
Hydrierungen & Hydroformylierungen Armin Börner		**Kat. f. nachhaltige Synthesen** Jagedeesh Rajenahally	**Kat. f. nachhaltige Synthesen** Jagedeesh Rajenahally	**Katalyse zu Heterocyclen** Xiao-Feng Wu **Kat. f. nachhaltige Synthesen** Jagedeesh Rajenahally	**Hydrier. & Hydroformyl.** Jens Holz **Kat. f. nachhaltige Synthesen** Jagedeesh Rajenahally	**Katalyse zu Heterocyclen** Xiao-Feng Wu **Hydrier. & Hydroformyl.** Jens Holz
Elektrochemie & Katalyse Robert Francke				**Molekulare Elektrochemie** Robert Francke **Heterogene Elektrokatalysatoren** Annette-Enrica Surkus **Kont. elektrochem. Prozesse** Wen Ju	**Molekulare Elektrochemie** Robert Francke **Kat.design f. Elektrosynthese** Bernd Müller **Kont. elektrochem. Prozesse** Wen Ju	**Molekulare Elektrochemie** Robert Francke **Kat.design f. Elektrosynthese** Bernd Müller
Methoden für die angew. Katalyse Evgenii Kondratenko	**Magn. Res. & Röntgenmeth.** Jabor Rabeah **Opt. Spektroskopie** Christoph Kubis **Reaktionsmechanismen** Evgenii Kondratenko	**Magn. Res. & Röntgenmeth.** Jabor Rabeah **Opt. Spektroskopie** Christoph Kubis **Reaktionsmechanismen** Evgenii Kondratenko		**Magn. Res. & Röntgenmeth.** Jabor Rabeah **Opt. Spektroskopie** Christoph Kubis **Reaktionsmechanismen** Evgenii Kondratenko	**Reaktionsmechanismen** Evgenii Kondratenko	**Reaktionsmechanismen** Evgenii Kondratenko
Katalyse für nach-haltige Prozesse Udo Kragl			**Polymerchemie & Katalyse** Esteban Mejia **Biokat. & Reaktionstechnik/ Membranverfahren** Udo Kragl	**Polymerchemie & Katalyse** Esteban Mejia **Homogene Kat. mit Erneuerbaren Rohstoffen** Sergey Tin		**Polymerchemie & Katalyse** Esteban Mejia **Biokat. & Reaktionstechnik/ Membranverfahren** Udo Kragl
Katalysatorentwicklung & Reaktionstechnik David Linke			**Hochdurchsatz-Technologie** Uwe Rodemerck **Reaktionstechnik** David Linke	**Reaktionstechnik** David Linke	**Hochdurchsatz-Technologie** Uwe Rodemerck **Reaktionstechnik** David Linke	**Hochdurchsatz-Technologie** Uwe Rodemerck **Reaktionstechnik** David Linke
Heterogene Photokatalyse Jennifer Strunk				**Photokat. CO_2-Reduktion** Tim Peppel **Mikroverfahrenstechnik** Norbert Steinfeldt	**Mikroverfahrenstechnik** Norbert Steinfeldt	
Heterogenkatalytische Verfahren Sebastian Wohlrab	**Oberflächench. d. angew. Kat.** Ali Abdel-Mageed **Anorg. Funktionsmaterialien** Sebastian Wohlrab		**Technologieorient. Verf.** Udo Armbruster **Oberflächench. d. angew. Kat.** Ali Abdel-Mageed **Anorg. Funktionsmaterialien** Sebastian Wohlrab	**Oberflächench. d. angew. Kat.** Ali Abdel-Mageed **Anorg. Funktionsmaterialien** Sebastian Wohlrab **Technologieorient. Verf.** Udo Armbruster	**Technologieorient. Verf.** Udo Armbruster **Anorg. Funktionsmaterialien** Sebastian Wohlrab	
Nachwuchsgruppen	**Moderne organische Chemie** Osama El-Sepelgy **Theorie d. homog. & Biokat.** Milica Feldt	**Theorie d. homog. & Biokat.** Milica Feldt		**Moderne organische Chemie** Osama El-Sepelgy **Theorie d. homog. & Biokat.** Milica Feldt		**Theorie d. homog. & Biokat.** Milica Feldt
Uni in Leibniz Assoziierte Gruppen	Björn Corzilius · Marko Hapke Axel Schulz	Ralf Ludwig · Klaus Neymeyr		Malte Brasholz · Klaus Neymeyr Wolfram Seidel · Thomas Werner	Thomas Werner	Marko Hapke · Axel Schulz Thomas Werner
Analytik Wolfgang Baumann	**Analytik**					