

Prof. Dr. Roman Sauer
Dr. Holger Kammeyer
Institut für Algebra und Geometrie
Sommersemester 2020



Blockseminar “Darstellungen endlicher Gruppen”
(27.07.2020 - 29.07.2020)

Tagungsstätte “Fasaneschlösschen” des Forstlichen Bildungszentrum
Karlsruhe, Richard-Willstätter-Allee 2

Montag, 27.07.2020

Zeit	Sprecher(in)	Vortragstitel
09:00–10:30	Kathrin Hessenthaler	<i>Grundbegriffe der Darstellungstheorie</i>
10:30–11:00		Pause
11:00–12:30	Marina Huber	<i>Der Satz von Maschke</i>
12:30–14:00		Mittagspause
14:00–15:30	Katja Rentschler	<i>Homomorphismen von Darstellungen</i>
15:30–16:00		Pause
16:00–17:30	Jerome Sommerfield, Felix Wolff	<i>Die Orthogonalitätsrelationen von Schur</i>

Dienstag, 28.07.2020

Zeit	Sprecher(in)	Vortragstitel
14:00–15:30	Dominik Pabst	<i>Charaktere und Klassenfunktionen</i>
15:30–16:00		Pause
16:00–17:30	Valentin Gölz, Nicole Knopf	<i>Die reguläre Darstellung</i>

Mittwoch, 29.07.2020

Zeit	Sprecher(in)	Vortragstitel
09:00–10:30	Johannes Kunz, Nicolas Pimenidis	<i>Das Faltungsprodukt</i>
10:30–11:00	Pause	
11:00–12:30	Hannah Elsenhans, Svenja Simke	<i>Fourieranalysis auf endlichen abelschen Gruppen</i>
12:30–14:00	Mittagspause	
14:00–15:30	Julia Gutbrod, Peter Vallendar	<i>Fourieranalysis auf endlichen Gruppen</i>
15:30–16:00	Pause	
16:00–17:30	David Hämmerling, Eva Resch	<i>Der Dimensionssatz</i>