

Tagung deutschsprachiger Mathematikerinnen

1. und 2. April 2011 in Aachen

Freitag, 1. April

09.00–09.15	<i>Begrüßung und Organisatorisches</i>
09.15–10.15	Katrin Wendland: Die Geometrie von Singularitäten und Quantenfeldtheorien
11.00–11.25	Gudrun Thäter: Mathematische Strömungsmodellierung
11.30–11.55	Carla Cederbaum: Der Newtonsche Grenzwert der Geometrostatik
14.00–14.25	Claudia Alfes: Koeffizienten und CM-Werte von harmonischen Maaß-Formen
14.30–14.55	Paola Gloria Ferrario: Local variance estimation for censored observations
15.00–15.25	Sonja Steffensen: Lösungsansätze für Gleichgewichtsprobleme mit Gleichgewichtsnebenbedingungen
16.00–17.30	<i>Diskussionsveranstaltung</i>
ab 19.00	<i>Abendessen im Pontgarten, Pontstr. 154</i>

Samstag, 2. April

09.15–10.15	Hannah Markwig: Tropische Hurwitzzahlen
10.45–11.10	Franziska Schroeter: Tropische Welschinger-Invarianten
11.10–11.35	Simone Göttlich: Netzwerkmodelle und ihre Anwendungen
11.35–12.00	Emilie Dufresne: Finite separating sets and quasi-affine quotients
13.30–13.55	Elena Berdysheva: Operatoren vom Bernstein-Typ in Approximationstheorie und Lerntheorie
13.55–14.20	Dorothea Strauer: Surjektivität von Faltungsoperatoren ultradifferenzierbarer Funktionen vom Roumieu-Typ
14.30–15.30	Barbara Wohlmuth: Numerical simulation of PDE based variational inequalities
bis ca. 16.00	<i>Preisverleihung und Verabschiedung</i>