



Workshop zum Thema

Dirichletformen und nicht-lokale, nicht-glatte, nicht-lineare und nicht-kommutative Situationen (N^4 DF)

12./13. Februar 2025

Ernst-Abbe-Platz 2, Seminarraum 3517

Mittwoch, 12. Februar 2025

8:50 Uhr	Welcome
9:00 - 9:50 Uhr	Ralph Chill (Dresden) <i>Domination of semigroups on standard forms of von Neumann algebras</i>
10:00 - 10:50 Uhr	Giovanni Brigati (IST Austria) <i>Nonlinear Dirichlet Forms</i>
11:00 - 11:20 Uhr	Tea / Coffee break
11:20 - 12:10 Uhr	Florian Fischer (Bonn) <i>Optimal Poincaré-Hardy inequalities on manifolds and graphs</i>
12:20 - 15:00 Uhr	Mittagspause / Lunch break
15:00 - 15:25 Uhr	Moritz Hehl (Leipzig) <i>Graphs with non-negative Ollivier-Ricci curvature</i>
15:30 - 15:55 Uhr	Marie Bormann (Leipzig) <i>Functional inequalities for Brownian motion on manifolds with sticky-reflecting boundary diffusion</i>
16:00 - 16:30 Uhr	Tea / Coffee break
16:30 - 17:30 Uhr	Diskussion / Discussion
18:30 Uhr	Dinner



Workshop zum Thema

Dirichletformen und nicht-lokale, nicht-glatte, nicht-lineare und nicht-kommutative Situationen (N^4 DF)

12./13. Februar 2025

Ernst-Abbe-Platz 2, Seminarraum 3517

Donnerstag, 13. Februar 2025

8:50 Uhr	Welcome
9:00 - 9:50 Uhr	Marcel Schmidt (Leipzig/Jena) <i>Nonlinear Dirichlet forms and their extended Dirichlet space</i>
10:00 - 10:50 Uhr	Simon Puchert (Jena) <i>tba.</i>
11:00 - 11:20 Uhr	Tea / Coffee break
11:20 - 12:10 Uhr	Ian Zimmermann (Jena) <i>tba.</i>
12:20 - 14:00 Uhr	Mittagspause / Lunch break
14:00 - 14:50 Uhr	Uta Freiberg (Chemnitz) <i>Measure geometric Laplacians on the real line</i>
15:00 - 15:50 Uhr	Florentin Münch (Leipzig) <i>Betti number estimates for non-negatively curved graphs</i>
16:00 Uhr	Tea / Coffee break