

$$\widehat{\text{index}}^{\text{top}}(V, h^\vee) = \widehat{\text{index}}^{\text{an}}(V, h^\vee)$$

$$A_{F, HCG} : \underset{G_F \text{Orb}}{\text{colim}} \quad HC_G \rightarrow H(\underset{BG}{\text{colim } C})$$

May 13-17, 2024 | Greifswald

From Analysis to Homotopy Theory

A conference in honor of
Ulrich Bunke's 60th birthday

DENIS-CHARLES CISINSKI (Universität Regensburg) ALEXANDER ENGEL (Universität Greifswald)

KSENIA FEDOSOVA (Universität Freiburg) DAVID GEPNER (Johns Hopkins University, Baltimore)

FEI HAN (National University of Singapore) DANIEL KASPROWSKI (University of Southampton)

MARKUS LAND (LMU München) CLARA LÖH (Universität Regensburg)

MATTHIAS LUDEWIG (Universität Regensburg) PAOLO PIAZZA (Sapienza - Universita di Roma)

THOMAS SCHICK (Universität Göttingen) STEPHAN STOLZ (University of Notre Dame)

GEORG TAMME (Universität Mainz) PETER TEICHNER (Max Planck-Institut für Mathematik, Bonn)

ANDREAS THOM (TU Dresden) CHARLOTTE WAHL (Gottfried Wilhelm Leibniz Bibliothek, Hannover)

KATRIN WENDLAND (Trinity College Dublin) CHRISTOPH WINGES (Universität Regensburg)

ORGANIZERS Bernd Ammann (Regensburg) · Thomas Nikolaus (Münster)

George Raptis (Regensburg) · Konrad Waldorf (Greifswald)

VENUE Alfred Krupp Wissenschaftskolleg Greifswald · Martin-Luther-Straße 14 · 17489 Greifswald

INFORMATION AND REGISTRATION tiny.cc/bunkefest



The conference is funded by the Alfred Krupp von Bohlen und Halbach-Stiftung, Essen,
the Collaborative Research Centre Higher Invariants (University of Regensburg) and the German Research Foundation, Bonn.

The Alfred Krupp Wissenschaftskolleg is an academically independent institution
sponsored by the Stiftung Alfred Krupp Kolleg Greifswald.



Alfred Krupp Wissenschaftskolleg
Greifswald



Hi Higher Invariants
Interactions between Arithmetic Geometry and Global Analysis
SFB 1085 · Funded by the DFG

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

