

# Arbeitsgruppe Funktionalanalysis Wuppertal

*Tagung auf der Bundeshöhe: 6. bis 8. April 2016*

## Tagungsort

CVJM-Bildungsstätte Bundeshöhe

Bundeshöhe 7

42285 Wuppertal

Homepage: <http://cvjm-server.de/bildungsstaette/>

## Programm

### Mittwoch, den 6. April 2016

bis 08:45 Anreise

#### Vormittagssitzung

Vorsitz: Bálint Farkas

- 09:00 – 10:00 Vincent Andrieu:  
Local output regulation of quasilinear hyperbolic systems  
Kaffee- und Teepause
- 10:15 – 11:15 Christian Wyss:  
Relative Beschränktheit, Subordiniertheit und Interpolation
- 11:30 – 12:00 Gruppentreffen I (Logo, Webseite, FA-Ordner)
- 12:15 Mittagessen
- 13:15 – 14:15 Wanderung (Bundeshöhe und Umgebung)

#### Nachmittagssitzung

Vorsitz: Birgit Jacob

- 14:30 – 15:30 Jens Wintermayr:  
Beispiel einer Desch-Schappacher Störung auf einem AM-Raum  
Kaffee- und Teepause mit Kuchen
- 16:00 – 17:00 Robert Nabiullin:  
Eingangs-Zustandsstabilität für unendlichdim. lineare Systeme
- 17:15 – 17:45 Offene Probleme I
- 18:00 Abendessen
- 20:00 – 22:00 Kegeln

## Donnerstag, den 7. April 2016

08:00 Frühstück

### Vormittagssitzung

Vorsitz: Xueran Wu

09:00 – 10:00 Julia Kleinhans:  
Wohlgestelltheit linearer Port-Hamiltonscher Systeme auf  $l^2$   
Kaffee- und Teepause

10:15 – 11:15 Sebastian Möller:  
Charakterisierung von Erzeugern für Port-Hamiltonsche Systeme

11:30 – 12:00 Gruppentreffen II (Logo, Webseite, FA-Ordner)

12:15 Mittagessen

### Nachmittagssitzung

Vorsitz: Christian Wyss

13:30 – 14:30 András Bátkai:  
Kleine Verzögerungen mit großen Wirkungen, große Verzögerungen mit  
keinen Wirkungen  
Kaffee- und Teepause mit Kuchen

15:00 – 16:00 Björn Augner:  
Nichtlineare Stabilisierung Port-Hamiltonscher Systeme

16:15 Fahrt zum Schloss Burg (Solingen) mit Abendessen

19:00 Bergische Kaffeetafel in der "Kartoffelkiste" (Höhrath 150, 42659 Solingen)

## Freitag, den 8. April 2016

08:00 Frühstück

### Vormittagssitzung

Vorsitz: Vincent Andrieu

09:00 – 10:00 Michael Kreisel:  
Der Rieszsche Darstellungssatz  
Kaffee- und Teepause

10:15 – 11:00 Bálint Farkas:  
Ein Minimax-Problem auf dem Kreis

11:15 – 11:45 Offene Probleme II

12:15 Mittagessen

ab 13:00 Abreise