
PRÄSENTATION BACHELORARBEITEN

Mittwoch, 13. Dezember 2017
Hörsaal B77

- 08.30 – 09.00 Uhr Hefti Nicolas
Thema: ***Distributional Laplace Transform***
Betreuer: Dr. P. Siegl
- 09.15 – 09.45 Uhr Katrin Gysel
Thema: ***Multiskalen-Konfidenzbereiche für eine Verteilung***
Betreuer: Prof. Dr. L. Dümbgen
- 10.00 – 10.30 Uhr Arnold Sebastian
Thema: ***Copulas for stochastically ordered random variables***
Betreuerin: Prof. Dr. J. Fasciati-Ziegel
- 10.45 – 11.15 Uhr Binder Stefan
Thema: ***Kernschätzung von Dichtefunktionen und deren Ableitungen***
Betreuer: Prof. Dr. L. Dümbgen
- 11.30 – 12.00 Uhr Käser Thomas
Thema: ***Spectrum of relatively bounded perturbations of self-adjoint operators with an application to a magnetohydrodynamic dyamo operator***
Betreuerin: Prof. C. Tretter
- 13.00 – 13.30 Uhr Koch Ramona
Thema: ***Die optimale isoperimetrische Ungleichung mittels Brunn-Minkowski***
Betreuer: Dr. Roger Züst
- 13.45 – 14.15 Uhr Blatter Andreas
Thema: ***Besikowitsch-Mengen in der Ebene***
Betreuer: Prof. Dr. Z. Balogh
- 14.30 – 15.00 Uhr Hodel Melina
Thema: ***Gröbnerbasen und der Buchbergeralgorithmus***
Betreuer: Prof. Dr. Jan Draisma

- 15.15 – 15.45 Uhr Jasper Kathrin
Thema: **Klassenzahl und euklidische Eigenschaft von imaginären quadratischen Körpern**
Betreuer: Prof. Dr. V. Emery
- 16.00 – 16.30 Uhr Glauser Nathanael
Thema: **Der Kaplan-Meier-Schätzer**
Betreuer: Prof. Dr. L. Dümbgen
- 16.45 – 17.15 Uhr Umeri Amr
Thema: **Strong Schemes for Numerical Solutions of Stochastic Differential Equations**
Betreuer: Prof. Dr. R. Gatto
- 17.30 – 18.00 Uhr Waleffe Maude
Thema: **Primidealzerlegung**
Betreuer: Prof. Dr. V. Emery

Mittwoch, 20. Dezember 2017
Hörsaal B78

- 14.15 – 14.45 Uhr Brawer Uriel
14.45 – 15.15 Uhr Tramonti Belinda
Thema: **Arrows Unmöglichkeitstheorem**
Betreuer: Prof Dr. G. Metcalfe
- 15.30 – 16.00 Uhr Tokuda Naomi
Thema: **Freie Verbände**
Betreuer: Prof. G. Metcalfe
- 16.15 – 16.45 Uhr Meier Tatjana
Thema: **Ebene tropische Geometrie**
Betreuer: Prof. Dr. Jan Draisma

Alle Interessenten/Interessentinnen (vor allem Studierende) sind willkommen!