

# Lipschitz-Saal

(Tische, 100 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO                    | DI                    | MI                            | DO                             | FR | Außerplanmäßige Veranstaltungen  |
|---------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|----|--|
| 8 - 9   |                       |                       |                               |                                |    | Di 10:00-12:00: Ausweichtermin Vorlesung Lieb (SR0.008)  |
| 9 - 10  |                       |                       |                               |                                |    | Do 10:00-12:00: Ausweichtermin Vorlesung Lieb (SR0.008)  |
| 10 - 11 |                       |                       |                               |                                |    | 29.11. 14:00-18:30: LGBTQ-Referat Fachschaft (Tränkner)  |
| 11 - 12 |                       |                       |                               |                                |    | 02.12. 16:00-19:00: Toeplitz-Kolloquium (Kaenders/KSM)<br>03.12. 10:00-12:00: Begehung Denkmalschutz                         |
| 12 - 13 |                       |                       |                               |                                |    | 03.12. 14:00-17:00: Seminar SFB 1060 - FESTER TERMIN - (Switala)   |
| 13 - 14 |                       |                       |                               |                                |    | 04.12. 08:00-20:00: DIES ACADEMICUS<br>06.12. 15:00-19:00: Team Time for Women in Mathematics                                |
| 14 - 15 | ARGOS Seminar Scholze | SFB-Seminar (Switala) |                               | Oberseminar Analysis Velázquez |    | 10.12. 14:00-16:00: SFB 1060 Seminar (Switala)   |
| 15 - 16 |                       |                       | Hausdorff-Colloquium (Thiele) |                                |    | 10.12. 16:00-20:00: Verteidigung La Rocca (Wang)   |
| 16 - 17 |                       |                       |                               | Oberseminar Stochastik Ferrari |    | 11.12. 12:00-14:00: Ausweichtermin Adv Mathem Logic II (Zou)   |
| 17 - 18 |                       |                       |                               |                                |    | 11.12. 18:00-20:00: Berufspraktisches Kolloquium (Schubert)  |
| 18 - 19 |                       |                       |                               |                                |    | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft (Reinermann)  |
| 19 - 20 |                       |                       |                               |                                |    | 13.12. 12:00-18:00: Preisverleihung Theodor-Brinkmann-Stiftung (Otternberg LWK)<br>16.12. 08:00-12:00: Verteidigung Hornshaw |

# Lipschitz-Saal

(Fortsetzung)

|  |
|--|
| 16.12. 12:30-14:00: Gastvortrag Kaletha (Lopez Belabbes)               |
| 17.12. 10:30-15:00: HCM Schulteam (Caspers)                            |
| 18.12. 13:30-15:00: Gastvortrag Kaletha (Lopez Belabbes)               |
| 08.01. 15:00-18:00: Sitzung Fachgruppe Mathematik                      |
| 13.01. 16:00-17:00: Infoveranstaltung Seminare Höhere Mathematik       |
| 16.01. 13:00-14:00: Vorstellung Seminare Mathematikdidaktik (Kaenders) |
| 17.01. 13:00-18:00: Projektarbeit Grundzüge d. Mathematik I (Krapf)    |
| 20.01. 16:00-19:00: Toeplitz-Kolloquium (Kaenders/KSM)                 |
| 22.01. 18:00-20:00: Berufspraktisches Kolloquium (Schubert)            |
| 23.01. 08:00-20:00: Abel-Symposium (Bacher)                            |

# R1.001 Großer Hörsaal

(240 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

## Außerplanmäßige Veranstaltungen

|         | MO   | DI   | MI   | DO                                     | FR  |   |
|---------|--|--|--|--|---|---|
| 8 - 9   | Mathematik und Statistik in der Biologie<br>Welter | Lineare Algebra I<br>Schröer                         | Mathematik und Statistik in der Biologie<br>Welter | Rechnungswesen<br>Ökonomie II /<br>LWK | PDG und Funktionalanalysen<br>S. Müller                             | 06.01. 09:00-12:00: Klausur Mathematik und Statistik in der Biologie (Welter) |
| 9 - 10  |  |  |  |  |   | 09.01. 16:00-18:00: Ringvorlesung (Gebertz)                                   |
| 10 - 11 | Technical Neural Nets<br>(Goerke)                  | Einführung in die Grundlagen der Numerik<br>Verfürth | PDG und Funktionalanalysen<br>S. Müller            | Algebraic Geometry I<br>Huybrechts     | Lineare Algebra I<br>Schröer  | 16.01. 16:00-18:00: Vorstellung Seminare S1G1 (Gebertz)                       |
| 11 - 12 |  |  |  |  |   | 22.01. 13:45-20:00: Sitzung Fakultätsrat (Dekanat)                            |
| 12 - 13 | Algebraic Geometry I<br>Huybrechts                 | Analysis III<br>Koch                                 | V "Allgemeine Mikrobiologie"<br>(Hecken)           | Analysis III<br>Koch                   | Grundzüge der Analysis und Geometrie auf Mannigfaltigkeiten<br>Cote | 25.01. 10:00-12:00: Prüfung Anatomie (gebucht Frau Korda-Raiser)              |
| 13 - 14 |  |  |  |  |   | 27.01. 10:00-12:00: Prüfung Anatomie (gebucht Frau Korda-Raiser)              |
| 14 - 15 | Stochastik (Alt)                                   | Geschichte der Mathematik<br>(Junker)                |  | Stochastik (Alt)                       | Einführung in die Algebra<br>(Martin)                               | 29.01. 10:00-12:00: Prüfung Anatomie (gebucht Frau Korda-Raiser)              |
| 15 - 16 |  |  |  |  |   |   |
| 16 - 17 | Einführung in die Algebra<br>(Martin)              | Stochastische Prozesse<br>Eberle                     |  |  |   |   |
| 17 - 18 |  |  |  |  |   |   |
| 18 - 19 |  | Advanced Algebra I<br>Franke                         | Übg Advanced Algebra<br>(Franke)                   | Advanced Algebra I<br>Franke           |   |   |
| 19 - 20 |  |  |  |  |   |   |

# R1.003 Kleiner Hörsaal

(160 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | <b>MO</b>                                     | <b>DI</b>  | <b>MI</b>                           | <b>DO</b>  | <b>FR</b>  | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>  |
|---------|---|--|-------------------------------------|--|--|---|
| 8 - 9   |   | Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie<br>Bovier | Topologie I<br>Schwede              | Einführung in die Grundlagen der Numerik<br>Verfürth | Übung Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie     | 06.01. 09:00-12:00: Klausur Mathematik und Statistik in der Biologie (Welter) |
| 9 - 10  |   |  |                                     |  |  | 23.01. 16:00-18:00: Ausweichtermin ÜbG Grundzüge Mathematik I                 |
| 10 - 11 | Topologie I<br>Schwede                        | Saalübung Analysis I                                   |                                     | Saalübung Lineare Algebra I                          | Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie<br>Bovier | 27.01. 10:00-12:00: Ersatzraum Technical Neural Nets (Goerke)                 |
| 11 - 12 |   |  |                                     |  |  |   |
| 12 - 13 | Grundzüge der Darstellungstheorie<br>Stroppel | Markov Processes<br>Ferrari                            | Grundzüge der Mathematik I<br>Krapf | Grundzüge der Mathematik I<br>Kiesel                 |  |   |
| 13 - 14 |   |  |                                     |  |  |   |
| 14 - 15 | Algebraic Topology I<br>Lück                  | Selected Topics in Geometry<br>(Gardam)                | Saalübung Analysis I                | Algebra II<br>Franke                                 | Algebraic Geometry I<br>Huybrechts                     |   |
| 15 - 16 |   |  |                                     |  |  |   |
| 16 - 17 | Algebra II<br>Franke                          | Grundzüge der Mathematik I<br>Krapf                    | Saalübung Lineare Algebra I         |  |  |   |
| 17 - 18 |   |  |                                     |  |  |   |
| 18 - 19 |   |  | Offenes Üben Angewandte Mathematik  |  |  |   |
| 19 - 20 |   |  |                                     |  |  |   |

# R1.006 Zeichensaal

(100 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | <b>MO</b>                                | <b>DI</b>                                | <b>MI</b>  | <b>DO</b>                                      | <b>FR</b>                            | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>  |
|---------|--|--|--|--|--------------------------------------|---|
| 8 - 9   | Übung Einführung in die Algebra          | Übung Algebraic Geometry I               | Algebraic Topology I Lück                          | Wissenschaftliches Rechnen I Neitzel           | Representation Theory I (Kaletha)    | 05.12. 14:00-16:00: Ausweichtermin Übg PDE and Functional Analysis (Böhm)     |
| 9 - 10  |  |  |  |  |                                      | 11.12. 12:00-14:00: Zusatztermin Grundzüge der Mathematik I (Krapf)           |
| 10 - 11 | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel)     | Wissenschaftliches Rechnen I Neitzel     | Representation Theory I (Kaletha)                  | Übung Einführung in die Grundlagen der Numerik | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel) | 12.12. 14:00-16:00: Master-Thesis-Seminar (Assing)                            |
| 11 - 12 |  |  |  |  |                                      | 06.01. 09:00-12:00: Klausur Mathematik und Statistik in der Biologie (Welter) |
| 12 - 13 | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel)     | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel)     | Advanced Mathematical Logic II Hieronymi           | Markov Processes Ferrari                       | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel) | 22.01. 18:00-20:00: Ausweichtermin Übg Advanced Algebra (Franke)              |
| 13 - 14 |  |  |  |  |                                      | 23.01. 14:00-16:00: Ausweichtermin OS Analysis (Velázquez)                    |
| 14 - 15 | Advanced Mathematical Logic II Hieronymi | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel)     | Übung Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie |  | Übung Stochastik                     | 30.01. 14:00-16:00: Vorbesprechung SIG1 Seminar (Assing)                      |
| 15 - 16 |  |  |  |  |                                      |   |
| 16 - 17 | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel)     | Übung Geschichte der Mathematik (Junker) | V5B8 Selected Topics in Analysis (Scharrer)        |  |                                      |   |
| 17 - 18 |  |  |  |  |                                      |   |
| 18 - 19 |  |  |  |  |                                      |   |
| 19 - 20 |  |  |  |  |                                      |   |

# Seminarraum 0.003

(17 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO  | DI  | MI   | DO  | FR   | Außerplanmäßige Veranstaltungen   |
|---------|---|---|--|---|--|---|
| 8 - 9   | Übung<br>Stochastische<br>Prozesse          | Übung<br>Topologie I                        | Übung<br>Lineare<br>Algebra I                        | Übung<br>Topologie I                        | Übung<br>Stochastische<br>Prozesse                           | 28.11. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
| 9 - 10  |   |   |  |   |  | 30.11. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                         |
| 10 - 11 | Übung<br>Stochastische<br>Prozesse          | S2F1 Finanzm<br>athematik<br>(Kopfer)       | Oberseminar<br>Geometric<br>Group Theory<br>(Gardam) | Übung<br>Topologie I                        | Graduate<br>Seminar on<br>Topology<br>(Loubaton,<br>Verdugo) | 02.12. 18:00-20:00: Reading group "6 functor<br>formalisms" (Wiedemann) |
| 11 - 12 |   |   |  |   |  | 05.12. 16:00-18:00: AG Lehramt Fachschaft (Oster)                       |
| 12 - 13 |   | Übung<br>Algorithmisch<br>e Mathematik<br>I | Übung<br>Lineare<br>Algebra I                        | Übung<br>Analysis I                         |  | 05.12. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
| 13 - 14 |   |   |  |   |  | 07.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                         |
| 14 - 15 | Übung<br>Analysis I                         | Übung<br>Lineare<br>Algebra I               | Übung<br>Topologie I                                 | Übung<br>Algorithmisch<br>e Mathematik<br>I | Übung<br>Stochastische<br>Prozesse                           | 09.12. 18:00-20:00: Reading group "6 functor<br>formalisms" (Wiedemann) |
| 15 - 16 |   |   |  |   |  | 12.12. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
| 16 - 17 | Übung<br>Algorithmisch<br>e Mathematik<br>I | Übung<br>Analysis I                         | Übung<br>Topologie I                                 |   |  | 14.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                         |
| 17 - 18 |   |   |  |   |  | 16.12. 18:00-20:00: Reading group "6 functor<br>formalisms" (Wiedemann) |
| 18 - 19 |   |   |  |   |  | 19.12. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
| 19 - 20 |   |   |  |   |  | 21.12. 13:00-17:00: W-Feier Bonner Matheclub                            |
|         |   |   |  |   |  | 23.12. 18:00-20:00: Reading group "6 functor<br>formalisms" (Wiedemann) |
|         |   |   |  |   |  | 26.12. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
|         |   |   |  |   |  | 28.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                         |
|         |   |   |  |   |  | 30.12. 18:00-20:00: Reading group "6 functor<br>formalisms" (Wiedemann) |
|         |   |   |  |   |  | 02.01. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)               |
|         |   |   |  |   |  | 04.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                         |

## Seminarraum 0.003

(Fortsetzung)

|  |
|--|
| 06.01. 18:00-20:00: Reading group "6 functor formalisms" (Wiedemann) |
| 09.01. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)            |
| 11.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                      |
| 13.01. 18:00-20:00: Reading group "6 functor formalisms" (Wiedemann) |
| 16.01. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)            |
| 18.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                      |
| 20.01. 18:00-20:00: Reading group "6 functor formalisms" (Wiedemann) |
| 23.01. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)            |
| 25.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                      |
| 27.01. 18:00-20:00: Reading group "6 functor formalisms" (Wiedemann) |
| 30.01. 18:00-20:00: Effektiver Altruismus Bonn (Nikoleit)            |

# Seminarraum 0.006

(Tische, 24 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO   | DI   | MI   | DO                                      | FR   | Außerplanmäßige Veranstaltungen  |
|---------|--|--|--|---|--|--|
| 8 - 9   |  |  | Selected Topics in Representation Theory (Eteve) | Übung Grundzüge der Darstellungstheorie | Übung Grundzüge der Darstellungstheorie        | 30.11. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
| 9 - 10  |  |  |  |   |  | 06.12. 14:00-16:00: Ausweichtermin V5B8 Sel Top in Analysis (Scharrer) |
| 10 - 11 | Übung Grundzüge der Darstellungstheorie    | Advanced Topics in Analysis (Assing)                   | Master Thesis Seminar Hausmann, Schwede          | Advanced Topics in Analysis (Assing)    | Übung Algebraic Topology I                     | 07.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
| 11 - 12 |  |  |  |   |  |  |
|         |  |  |  |   |  | 14.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
|         |  |  |  |   |  | 21.12. 13:00-17:00: W-Feier Bonner Matheclub                           |
|         |  |  |  |   |  | 28.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
| 12 - 13 | Übung Einführung in die Algebra            | Übung Algebraic Topology I                             | Übung Markov Processes                           | Übung Grundzüge der Darstellungstheorie | Übung Einführung in die Grundlagen der Numerik | 04.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
| 13 - 14 |  |  |  |   |  |  |
|         |  |  |  |   |  | 18.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
|         |  |  |  |   |  | 22.01. 16:00-18:00: Mitgliederversammlung BMG (Krapf)                  |
| 14 - 15 | Oberseminar Mathematische Physik Brennecke | Graduate Seminar on Advanced Topology (Davies) Schwede | Übung Algebraic Topology I                       | S4B2 GS on PDE Rumpf                    |  | 25.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                        |
| 15 - 16 |  |  |  |   |  |  |
| 16 - 17 | Übung Algebraic Topology I                 |  | Selected Topics in Applied Probability Eberle    | Übung Grundzüge der Mathematik I        | Übung PDG und Funktionalanalysis               |  |
| 17 - 18 |  | Oberseminar Topologie Hausmann, Schwede                |  |   |  |  |
| 18 - 19 |  |  | Lean hacking session (van Doorn)                 |   |  |  |
| 19 - 20 |  |  |  |   |  |  |



# Seminarraum 0.007

(17 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO  | DI                                   | MI  | DO  | FR  | Außerplanmäßige Veranstaltungen  |
|---------|---|--------------------------------------|---|---|---|--|
| 8 - 9   |   | Übung Algebra II                     | Übung Lineare Algebra I   | Übung Grundzüge der Analysis und Geometrie auf Mannigfaltigkeiten | Übung Grundzüge der Analysis und Geometrie auf Mannigfaltigkeiten | 29.11. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 9 - 10  |   |                                      |   |   |   | 02.12. 08:00-10:00: Ausweichtermin Übg Grundzüge Mathematik I (Szlapka)  |
| 10 - 11 | Übung Algebra II  | Übung Angewandte Mathematik (Kiesel) | Graduate Seminar on Mathematical Biology and Data Science Effland | Übung Grundzüge der Analysis und Geometrie auf Mannigfaltigkeiten |   | 06.12. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 11 - 12 |   |                                      |   |   |   | 13.12. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 12 - 13 | Übung Grundzüge der Analysis und Geometrie auf Mannigfaltigkeiten | Übung Algorithmische Mathematik I    | Übung Lineare Algebra I   | Übung Analysis I  |   | 20.12. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 13 - 14 |   |                                      |   |   |   | 21.12. 13:00-17:00: W-Feier Bonner Matheclub<br>27.12. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze) |
| 14 - 15 | Übung Analysis I  | Übung Lineare Algebra I              | Advanced Topics in Analysis and PDE (Portinale)                   | Übung Algorithmische Mathematik I                                 |   | 03.01. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 15 - 16 |   |                                      |   |   |   | 10.01. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 16 - 17 | Übung Algorithmische Mathematik I                                 | Übung Analysis I                     | Tutorientreffen LA1 (Schroer)                                     | Graduate Seminar on PDE (Cobb)                                    |   | 17.01. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 17 - 18 |   |                                      |   |   |   | 24.01. 12:00-14:00: Ausweichtermin S4B3 GS on Global Analysis (Blomer)   |
| 18 - 19 |   |                                      |   |   |   | 24.01. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories" (Heintze)   |
| 19 - 20 |   |                                      |   |   |   |  |

## **Seminarraum 0.007**

(Fortsetzung)

31.01. 16:00-18:00: Lesegruppe "infinity categories"  
(Heintze)

# Seminarraum 0.008

(26 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | <b>MO</b>                         | <b>DI</b>   | <b>MI</b>                            | <b>DO</b>                                | <b>FR</b>                       | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>          |
|---------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|--|---------------------------------|---|
| 8 - 9   | Übung Analysis III                | Übung PDG und Funktion analysis                         | Übung Advanced Mathematical Logic II | Übung Grundzüge der Mathematik I         | Übung Analysis III              | 29.11. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
| 9 - 10  |                                   |   |                                      |  |                                 | 30.11. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
| 10 - 11 | Übung Analysis III                | Advanced Topics in Analysis and PDE Lieb                | Übung Grundzüge der Mathematik I     | Advanced Topics in Analysis and PDE Lieb | Übung Analysis III              | 03.12. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
| 11 - 12 |                                   |   |                                      |  |                                 | 06.12. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
| 12 - 13 | Übung Analysis III                | Übung Algorithmische Mathematik I                       | Übung Lineare Algebra I              | Übung Analysis I                         | Übung PDG und Funktion analysis | 07.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
| 13 - 14 |                                   |   |                                      |  |                                 | 08.12. 09:00-18:00: Mathe-Olympiade (Hartmann)  |
| 14 - 15 | Übung Analysis I                  | Oberseminar Globale Analysis und Operatoralgebren Lesch | Übung PDG und Funktion analysis      | Übung Algorithmische Mathematik I        | Übung Analysis III              | 10.12. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
| 15 - 16 |                                   |   |                                      |  |                                 | 13.12. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
| 16 - 17 | Übung Algorithmische Mathematik I | Übung Analysis I  | Übung Advanced Global Analysis II    | Übung PDG und Funktion analysis          |                                 | 14.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
| 17 - 18 |                                   |   |                                      |  |                                 | 17.12. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
| 18 - 19 |                                   |   |                                      |  |                                 | 20.12. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
| 19 - 20 |                                   |   |                                      |  |                                 | 21.12. 13:00-17:00: W-Feier Bonner Matheclub    |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 24.12. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 27.12. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 28.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 31.12. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 03.01. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 04.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 07.01. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 10.01. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 11.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 14.01. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)   |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 17.01. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)      |
|         |                                   |   |                                      |  |                                 | 18.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |

## **Seminarraum 0.008**

(Fortsetzung)

|   |
|---|
| 21.01. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)           |
| 22.01. 16:00-18:00: Ausweichtermin SAG-Seminar (Martin) |
| 24.01. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)              |
| 25.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)         |
| 28.01. 18:00-20:00: Reading group (Chenji Fu)           |
| 31.01. 18:00-20:00: Reading group (Ovalle)              |

# Seminarraum 0.011

(Tische, 16 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO                              | DI   | MI   | DO   | FR  | Außerplanmäßige Veranstaltungen   |
|---------|---------------------------------|--|--|--|---|---|
| 8 - 9   |                                 |  | Übung Algebraic Geometry I   |  |   | 28.11. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)  |
| 9 - 10  |                                 |  |  |  |   | 30.11. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)<br>04.12. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik      |
| 10 - 11 | Übung Einführung in die Algebra | Übung Einführung in die Algebra                                    | Master Thesis Seminar Eberle                                       | Übung Representation Theory I                          | Übung Algebraic Geometry I                        | 05.12. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)  |
| 11 - 12 |                                 |  |  |  |   | 07.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)<br>08.12. 09:00-18:00: Mathe-Olympiade (Hartmann)           |
| 12 - 13 |                                 | Advanced Topics in Analysis and Calculus of Variations (Brennecke) | Advanced Topics in Analysis and Calculus of Variations (Brennecke) | Übung Algebraic Geometry I                             | Übung Algebraic Geometry I                        | 11.12. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik   |
| 13 - 14 |                                 |  |  |  |   | 12.12. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)<br>14.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
| 14 - 15 | Übung Representation Theory I   | Advanced Topics in Analysis Disertori                              | Übung Einführung in die Algebra                                    | Graduate Seminar on Interacting Random Systems Ferrari | Graduate Seminar on Advanced Topics in PDE Koch   | 18.12. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik   |
| 15 - 16 |                                 |  |  |  |   | 19.12. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)<br>21.12. 13:00-17:00: W-Feier Bonner Matheclub    |
| 16 - 17 | Übung Representation Theory I   | Graduate Seminar on Algebraic Geometry Huybrechts                  | Übung Einführung in die Algebra                                    |  | Graduate Seminar on Algebraic Geometry Huybrechts | 25.12. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik   |
| 17 - 18 |                                 |  |  |  |   | 26.12. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)<br>28.12. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |
| 18 - 19 |                                 |  |  |  |   | 01.01. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik   |
| 19 - 20 |                                 |  |  |  |   | 02.01. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)<br>04.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann) |

## Seminarraum 0.011

(Fortsetzung)

|   |
|---|
| 06.01. 08:00-20:00: Nachteilsausgleich/ Klausurkorrektur (Welter) |
| 08.01. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik               |
| 09.01. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)          |
| 11.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                   |
| 15.01. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik               |
| 16.01. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)          |
| 18.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                   |
| 22.01. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik               |
| 23.01. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)          |
| 25.01. 14:00-17:00: Bonner Matheclub (Hartmann)                   |
| 29.01. 18:00-20:00: Sitzungen Fachschaft Mathematik               |
| 30.01. 16:00-18:00: Ausweichraum OS Stochastik (Ferrari)          |

# Seminarraum 1.007

(17 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

## Außerplanmäßige Veranstaltungen

|         | MO   | DI   | MI  | DO   | FR                                 |   |
|---------|--|--|---|--|------------------------------------|---|
| 8 - 9   |  | Tutorenkonferenz (van den Dungen)                | Übung Lineare Algebra I                         |  |                                    | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft (Reinermann) |
| 9 - 10  |  |  |   |  |                                    |   |
| 10 - 11 | Selected Topics in Number Theory (Technau) | Graduate Seminar on Topology (Tatum, Piessevaux) | Graduate Seminar on Analysis (Bohr)             | Graduate Seminar on New Developments in PDE (Tribuzio) |                                    |   |
| 11 - 12 |  |  |   |  |                                    |   |
| 12 - 13 |  | Übung Algorithmische Mathematik I                | Übung Lineare Algebra I                         | Übung Analysis I                                       | Übung Wissenschaftliches Rechnen I |   |
| 13 - 14 |  |  |   |  |                                    |   |
| 14 - 15 | Übung Analysis I                           | Übung Lineare Algebra I                          | Graduate seminar on Advanced Geometry (Kalafat) | Übung Algorithmische Mathematik I                      | S4B1 GS on Analysis (Kopfer)       |   |
| 15 - 16 |  |  |   |  |                                    |   |
| 16 - 17 | Übung Algorithmische Mathematik I          | Übung Analysis I                                 | Übung Wissenschaftliches Rechnen I              | Oberseminar Darstellungstheorie (Marczinzik) Schröer   |                                    |   |
| 17 - 18 |  |  |   |  |                                    |   |
| 18 - 19 |  |  |   |  |                                    |   |
| 19 - 20 |  |  |   |  |                                    |   |

# Seminarraum 1.008

(26 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | <b>MO</b>                                 | <b>DI</b>  | <b>MI</b>  | <b>DO</b>  | <b>FR</b>  | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>                                 |
|---------|---|--|--|--|--|--|
| 8 - 9   | Übung<br>Grundzüge<br>der<br>Mathematik I | Übung<br>Grundzüge<br>der<br>Mathematik I                    | Übung<br>Einführung in die<br>Wahrscheinlichk<br>eitstheorie                   | Vorlesung  |  | 05.12. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 9 - 10  |   |  |  |  |  | 07.12. 08:00-19:00: S2A1/S4A2 - GS Representation<br>Theory (Stroppel) |
| 10 - 11 | Nonlinear<br>PDE I<br>Velázquez           | Vorlesung  | Selected Topics<br>in Probability<br>Theory<br>Saueremann                      | Nonlinear<br>PDE I<br>Velázquez                              | Advanced<br>Topics in<br>Analysis<br>Disertori       | 12.12. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 11 - 12 |   |  |  |  |  | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft<br>(Reinermann)         |
| 12 - 13 | Übung<br>Angewandte<br>Mathematik         | Übung<br>Einführung in die<br>Wahrscheinlichk<br>eitstheorie | Mathematisch<br>e Vertiefung<br>Kaenders                                       | Übung<br>Einführung in die<br>Wahrscheinlichk<br>eitstheorie | Übung<br>Algebraic<br>Geometry I                     | 19.12. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 13 - 14 |   |  |  |  |  | 26.12. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 14 - 15 | Übung<br>Grundzüge<br>der<br>Mathematik I | Mathematisch<br>e Vertiefung<br>Kaenders                     | Graduate Seminar<br>on Mathematical<br>Biology and Data<br>Science (Pathirana) |  | Oberseminar<br>Representatio<br>n Theory<br>Stroppel | 02.01. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 15 - 16 |   |  |  |  |  | 09.01. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 16 - 17 | Übung<br>Grundzüge<br>der<br>Mathematik I | Graduate<br>Seminar on<br>Analysis<br>Lesch                  | Übung Mathe<br>matische<br>Vertiefung  | Übung<br>Grundzüge<br>der<br>Mathematik I                    |  | 11.01. 08:00-19:00: S2A1/S4A2 - GS Representation<br>Theory (Stroppel) |
| 17 - 18 |   |  |  |  |  | 16.01. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis<br>(Velázquez)            |
| 18 - 19 |   |  |  |  |  | 18.01. 08:00-20:00: S4A2 - GS on Representation Theory<br>(Stroppel)   |
| 19 - 20 |   |  |  |  |  | 23.01. 14:00-18:00: Abel-Symposium (Bacher)                            |

Stand: 28.11.2024

Änderungen oder Anfragen an: [raumplan@math.uni-bonn.de](mailto:raumplan@math.uni-bonn.de)



# **Seminarraum 1.008**

(Fortsetzung)

30.01. 14:00-16:00: Ausweichraum OS Analysis  
(Velázquez)

# Seminarraum NO.003

(Tische, 16 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO  | DI   | MI                                  | DO  | FR   | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>                                      |
|---------|---|--|-------------------------------------|---|--|---|
| 8 - 9   |   |  |                                     |   |  | 05.12. 12:00-14:00: Bachelor-Thesis-Seminar (Davies)                        |
| 9 - 10  |   |  |                                     |   |  | 06.12. 16:00-18:00: Fachschaft Mathematik: Mental Health Group Talk         |
| 10 - 11 | Übung<br>Mathematik für<br>Geowissenschaften            | Graduate<br>Seminar on<br>Advanced<br>Algebra<br>Fintzen       | Übung<br>Didaktik der<br>Mathematik | Graduate<br>Seminar on<br>Representation<br>Theory<br>Schröer                     |  | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft (Reinermann)                 |
| 11 - 12 |   |  |                                     |   |  | 13.01. 12:00-14:00: Präsentation Praktikum (Rezny)                          |
| 12 - 13 | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | Oberseminar<br>Symplectic<br>Geometry<br>Cote                  |                                     |   | Graduate<br>seminar on<br>Applied Logic<br>(Dill)<br>Hieronymi | 14.01. 18:00-20:00: Fachschaft Mathematik: Mental Health Group Talk         |
| 13 - 14 |   |  |                                     |   |  | 18.01. 08:00-20:00: Erweiterter Mathclub (Nießen)                           |
| 14 - 15 | Übung<br>Markov<br>Processes                            | Selected Topics<br>in Math. Bio.<br>and Data<br>Science (Kühn) |                                     | Hauptseminar<br>Stochastische Prozesse<br>und Stochastische<br>Analysis<br>Eberle | Master Thesis<br>Seminar (van<br>Doorn)                        | 23.01. 12:00-14:00: Präsentation Praktikum (Rezny)                          |
| 15 - 16 |   |  |                                     |   |  | 28.01. 16:00-18:00: Vorbesprechung Hauptseminar Funktionalanalysis (Thiele) |
| 16 - 17 | Oberseminar<br>Mathematische Logik<br>Hieronymi         |  | Übung<br>Didaktik der<br>Mathematik | Mathematik für<br>Geowissenschaften<br>Krapf                                      |  | 31.01. 10:00-12:00: Vorbesprechung Graduate Seminar on Logic (Zou)          |
| 17 - 18 |   |  |                                     |   |  |   |
| 18 - 19 |   |  | Reading<br>group EGA<br>(Kevo)      |   |  |   |
| 19 - 20 |   |  |                                     |   |  |   |

# Seminarraum NO.007

(Tische, 16 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | <b>MO</b>  | <b>DI</b>   | <b>MI</b>  | <b>DO</b>   | <b>FR</b> | <b>Außerplanmäßige Veranstaltungen</b>                              |
|---------|--|---|--|---|-----------|---|
| 8 - 9   |  | Advanced Topics in Mathematical Biology and Data Science (Thurley, Pathirana) |  | Graduate Seminar on Global Analysis<br>Blomer                                 |           | 06.12. 10:00-12:00: Präsentation Praktikum (Rezny)                  |
| 9 - 10  |  |   |  |   |           | 06.12. 16:00-18:00: Fachschaft Mathematik: Mental Health Group Talk |
| 10 - 11 | Master Thesis Seminar<br>Saueremann                  | Master Thesis Seminar<br>Hieronymi  | Selected Topics in Mathematical Logic<br>Hieronymi | Advanced Topics in Mathematical Biology and Data Science (Thurley, Pathirana) |           | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft (Reinermann)         |
| 11 - 12 |  |   |  |   |           | 14.01. 18:00-20:00: Fachschaft Mathematik: Mental Health Group Talk |
| 12 - 13 | AG<br>Hasenauer                                      | Übung<br>Nonlinear<br>PDE I   |  | Oberseminar analytic number theory and automorphic forms<br>Blomer            |           | 15.01. 12:00-14:00: Master-Thesis-Seminar (Hamenstädt)              |
| 13 - 14 |  |   |  |   |           | 18.01. 08:00-20:00: Erweiterter Mathclub (Nießen)                   |
| 14 - 15 | Graduate Seminar on Advanced Number Theory (Technau) | Graduate Seminar on Stochastic Processes<br>Bovier                            |  | Graduate Seminar on Global Analysis (van den Dungen)<br>Lesch                 |           |   |
| 15 - 16 |  |   |  |   |           |   |
| 16 - 17 | Advanced Topics in Analysis and PDE (Portinale)      | Übung<br>Nonlinear<br>PDE I   | Selected Topics in Representation Theory (Minets)  | Hauptseminar PDG (Marveggio)  |           |   |
| 17 - 18 |  |   |  |   |           |   |
| 18 - 19 |  |   |  |   |           |   |
| 19 - 20 |  |   |  |   |           |   |

# Seminarraum NO.008

(Tische, 14 Pl.)

**Zeitraum: 28.11.2024-01.02.2025**

|         | MO  | DI  | MI   | DO  | FR  | Außerplanmäßige Veranstaltungen  |  |   |
|---------|---|---|--|---|---|--|--|---|
| 8 - 9   |   | ÜLK (Welter)  |  | Begleitseminar<br>Mathematik<br>Kaenders              |   | 28.11. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |
| 9 - 10  |   |   |  |   |   | 05.12. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |
| 10 - 11 | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | Oberseminar<br>Mathematical<br>Life Sciences<br>(Hasenauer)                       | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie  | Begleitseminar<br>Mathematik<br>Kaenders              | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | 11.12. 16:00-18:00: Ersatztutorium Einführung in die<br>Wahrscheinlichkeitstheorie |  |   |
| 11 - 12 |   |   |  |   |   |  |  | 12.12. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng) |
| 12 - 13 | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | Master Thesis<br>Seminar<br>(Hasenauer)   | Advanced Topics<br>in PDE an Math.<br>Models<br>Conti    | Advanced Topics<br>in PDE an Math.<br>Models<br>Conti | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | 12.12. 18:00-22:00: Weihnachtsfeier Fachschaft<br>(Reinermann)                     |  |   |
| 13 - 14 |   |   |  |   |   |  |  | 19.12. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng) |
|         |   |   |  |   |   |  |  | 26.12. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng) |
| 14 - 15 | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | Graduate Seminar<br>on Mathematical<br>Biology and Data<br>Science<br>(Hasenauer) | Hauptseminar<br>Homotopie-<br>theorie (Davies,<br>Tatum) | Begleitseminar<br>Mathematik<br>Kaenders              | Übung<br>Mathematik<br>und Statistik in<br>der Biologie | 02.01. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |
| 15 - 16 |   |   |  |   |   |  |  | 09.01. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng) |
| 16 - 17 | Master-Thesis-<br>Seminar<br>(Huybrechts)               | Oberseminar<br>Stochastische und<br>Geometrische<br>Analysis<br>Sturm             |  |   |   | 14.01. 18:00-20:00: Fachschaft Mathematik: Mental<br>Health Group Talk             |  |   |
| 17 - 18 |   |   |  |   |   | 16.01. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |
| 18 - 19 |   |   |  |   |   | 18.01. 08:00-20:00: Erweiterter Mathclub (Nießen)                                  |  |   |
| 19 - 20 |   |   |  |   |   | 22.01. 16:00-18:00: Ausweichtermin Sel. Top. in Applied<br>Probability (Eberle)    |  |   |
|         |   |   |  |   |   | 23.01. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |
|         |   |   |  |   |   | 30.01. 16:00-18:00: Reading group (Andrew Ng)                                      |  |   |