



- 8 Universität Bonn
- 9 Universität Bonn
- 10 Hochschule Bonn-Rhein-Sieg
- 11 Wissenschaftsladen Bonn
- 12 Lounge
- 13 Fraunhofer FHR
- 14 Fraunhofer FIT
- 15 Universität Bonn
- 16 Universität Bonn & Welthungerhilfe
- 17 DLR Projektträger Luftfahrtforschung
- 18 MPI für Neurobiologie des Verhaltens
13.05. ab 14:30 Uhr

i INFORMATION

II LOCATION VORTRÄGE
Fr. 13.05. ab 17 Uhr

I Gangolfsaal am Bonner Münster
Gangolfstraße 14

II Vortragssaal im Haus der Bildung
1.OG, Mülheimer Platz 1

- 1 Universität Bonn & Universitätsklinikum Bonn
- 2 Fraunhofer SCAI
- 3 Universität Bonn / Junge Uni Bonn
- 4 Fraunhofer IAIS
- 5 LIB, Museum Koenig
- 6 DZNE / Rheinlandstudie
- 7 DLR Projektträger

Münsterplatz

1

Universität Bonn mit Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften (IEL), Sektion Global Health (UKB) & Zentrum für Entwicklungsforschung (ZEF)

Forschung zu Ernährung und Gesundheit an der Universität Bonn und dem Universitätsklinikum Bonn

- NewFoodSystems
- COPLANT Studie
- Interventionsstudien
- Global Health
- Planetary Health Diet

Mülheimer Platz

8

Universität Bonn mit Exzellenzcluster PhenoRob

Technologische Innovationen für eine nachhaltige Pflanzenproduktion der Universität Bonn (Exzellenzcluster PhenoRob - Robotics and Phenotyping for Sustainable Crop Production)

Mülheimer Platz

9

Universität Bonn mit Bioeconomy Science Center (BioSC), Strukturwandelinitiative BioökonomieREVIER, Kompetenzzentrum Transform2Bio & INRES Nachhaltende Rohstoffe

Der Beitrag von Bioökonomie zu Nachhaltigkeit und Systemtransformation

- BioSC
- Produkte der Bioökonomie
- BioökonomieREVIER Rheinland
- Transform2Bio
- INRES Nachhaltende Rohstoffe

Friedensplatz

15

Universität Bonn mit TRA „Sustainable Futures“, Sonderforschungsbereich 1502 DETECT & Institut für Geodäsie und Geoinformation IGG

Den Klimawandel mit leistungsstarken Modellprognosen verstehen - globalen Herausforderungen in Forschung & Lehre transdisziplinär begegnen

Die Exzellenzuniversität Bonn ist in vielen Themen der Nachhaltigkeitsforschung stark aufgestellt. Der **Transdisziplinäre Forschungsbereich (TRA) „Sustainable Futures“** vernetzt und fördert Forschende aus unterschiedlichen Disziplinen und Fakultäten, um gemeinsam institutionelle, wissenschafts- und technologie-basierte Innovationen zur Nachhaltigkeit zu erforschen.

Friedensplatz

16

Universität Bonn mit Sonderforschungsbereich Transregio 228 Future Rural Africa, Zentrum für Entwicklungsforschung (ZEF) & Welthungerhilfe (WHH)

Forschung an der Universität Bonn für Entwicklung und Wandel (Future Rural Africa, Synergien und Konflikte in der Landnutzung, Zusammenarbeit mit der Welthungerhilfe)

Münsterplatz

3

Universität Bonn

Junge Uni Bonn

Entdecke spielerisch die Universität Bonn!

Münsterplatz

2

Fraunhofer-Institut für Algorithmen und Wissenschaftliches Rechnen SCAI

Redox-Flow-Batterien & Produktionsplanung in einer Brauerei

Münsterplatz

4

Fraunhofer-Institut für Intelligente Analyse- und Informationssysteme IAIS

Künstliche Intelligenz im Job und im Alltag: Welchen Beitrag können KI-Systeme zur Nachhaltigkeit leisten?

Münsterplatz

5

Leibniz-Institut zur Analyse des Biodiversitätswandels, Museum Koenig Bonn

FörTax - Entdecken. Erkennen. Schützen.

Münsterplatz

6

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V. DZNE

Infostand DZNE / Die Rheinland Studie – gelebte Nachhaltigkeit

Münsterplatz

7

DLR Projektträger

Für unsere Zukunft – der DLR Projektträger in Bonn

Botterplatz

10

Hochschule Bonn-Rhein-Sieg

Studentische Nachhaltigkeitsprojekte und Bürgerwissenschaften an der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg

Botterplatz

11

Wissenschaftsladen Bonn

Lokal - National - International. Der Wissenschaftsladen als Brückenbildner zwischen Bürger*innen und Wissenschaftler*innen mit

- **Bioökonomie:** Allthings.bioPRO
- **Bioökonomie:** BLOOM
- **Müllvermeidung:** 'ausgepackt'
- **Nachhaltigkeit:** Expedition Greenland
- **Klimaanpassung/Klimawandel:** TERRIFICA, Climateracy, Learning for Future

Friedensplatz

13

Fraunhofer-Institut für Hochfrequenzphysik und Radartechnik FHR

Weltraumbeobachtung mit Radar für die Sicherheit der Weltrauminfrastruktur

Friedensplatz

14

Fraunhofer-Institut für Angewandte Informationstechnik FIT

Bauwerksprüfung mittels 3D-Bauwerksmodellen und erweiterter / virtueller Realität

Friedensplatz

17

DLR Projektträger Luftfahrtforschung

Luftfahrtforschung für eine klimafreundliche Zukunft

In der Bonn-Information

18

Max-Planck-Institut für Neurobiologie des Verhaltens – caesar

Dem Gehirn bei der Arbeit zuschauen

Fr. 13.05. ab 14:30 Uhr

PROGRAMM UNTER:



HIER SCANNEN

BONNER-WISSENSCHAFTSNACHT.DE

VORTRÄGE

Von Meeresexpeditionen für die SDGs über den nachhaltigen Umgang mit Daten und den Einsatz von KI in der Medizin bis hin zur Gestaltung von Energiesystemen und zukunftsorientierter Mobilität – **am 13.05.** erwartet Sie **ab 17 Uhr** ein spannendes Programm mit Vorträgen und Diskussionsrunden.

Mehr Infos:



bonner-wissenschaftsnacht.de/programm/vortraege/

- I** I Gangallsaal am Bonner Münster (Gangallstraße 14)
- II** II Vortragssaal im Haus der Bildung (1. OG, Mülheimer Platz 1)

Die Bonner Wissenschaftsnacht bietet seit dem Jahr 2000 alle zwei Jahre spannende Wissenschaft zum Anfassen im Herzen der Stadt. Zahlreiche Forschungs- und Wissenschaftseinrichtungen der Region zeigen kleinen und großen Besucher*innen ihre Forschung und laden zum Dialog ein.

Sie ist ein Projekt der Wissenschaftsregion Bonn und wird von der Stadt Bonn in Zusammenarbeit mit den Kreisen Rhein-Sieg und Ahrweiler sowie der Universität Bonn veranstaltet.

13. **BONNER WISSENSCHAFTS NACHT** NACHHALTIG GEFORSCHT

12. & 13. Mai 2022

12. Mai 2022 | 9 - 18 Uhr

13. Mai 2022 | 9 - 23 Uhr

Wissenschaftsregion Bonn



INFO: Bundesstadt Bonn, Amt für Wirtschaftsförderung, Stabsstelle Wissenschaft, Tel: 0228 774515, info@bonner-wissenschaftsnacht.de