



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

Wintersemester
2024/25



CAS^{LMU}

Center for Advanced Studies

Termine

September 2024

30. September 2024

The Fine-Tuned Universe. A New Cosmology?

Workshop of the CAS Research Focus "New Cosmology".

Oktober 2024

7. Oktober 2024

Setting Up a Diversity Lab

Workshop organized by Prof. Dr. Christoph Kern (LMU).

9. Oktober 2024, 19 Uhr

Kunst am CAS in der Friedrichstraße – Finissage

Georg Küttinger – INTERFERENZEN

Ort: CAS, Friedrichstraße 22

10. und 11. Oktober 2024

The Forms of Academic Work:

Practices, Taxonomies, Perspectives

Workshop organized by Prof. Dr. Pierre-Héli Monot (CAS Young Center/LMU) and PD Dr. Tim Lanzendörfer (Frankfurt a. M.).

15. Oktober 2024

The Planetary Health Puzzle.

Piecing Together a Sustainable Future

Marketplace Workshop on the topics of health, biodiversity and climate protection.

16. Oktober 2024, 19 Uhr

Kunst am CAS – Vernissage

Henri Matisse – Jazz

Einführung: Dr. Cathrin Klingsöhr-Leroy (Kaldewei Kulturstiftung), Prof. Dr. Carlos Spoerhase (LMU)

21. und 22. Oktober 2024

Tools for Transnational Neuropsychiatric Research

Closing-Event of Prof. Dr. Nikolaos Koutsouleris' and Prof. Dr. Johannes Levin's (LMU) CAS Research Group.

Ort: LMU Klinikum Innenstadt, St.-Vinzenz-Haus, Friedrich-von-Gärtner-Saal, Nußbaumstr. 5

22. Oktober 2024, 12 Uhr c.t.

Prof. Dr. **Jan-Werner Müller** (CAS Fellow/Princeton)

Die eigentlich katholische Verschärfung?

Zu neueren Diskursen über Politik und Religion in den Vereinigten Staaten

Moderation: Prof. Dr. Karsten Fischer (LMU)

23. Oktober 2024, 16 Uhr s.t.

Prof. **Connor T. Jerzak**, Ph.D. (CAS Fellow/Austin/IHME)

Planetary Causal Inference: Understanding Society and Economy through Earth Observation

Moderation: Prof. Dr. Paul W. Thurner (LMU)

Ort: Institut für Statistik, Ludwigstr. 33, Raum 144

24. Oktober 2024, 19 Uhr s.t.

Karsten Friedrich (DWD), Prof. Dr. **Annette Peters** (LMU/Helmholtz Zentrum)

Überhitzt: Auswirkungen des Klimawandels auf den Menschen

Moderation: Dr. Christina Berndt (SZ)

November 2024

7. und 8. November 2024

Biomarkers in Stroke

Workshop organized by Dr. Steffen Tiedt (CAS Young Center/LMU), Prof. Dr. Mira Katan (Basel), Prof. Dr. Peter Kelly (UC Dublin) and Prof. Dr. John McCabe (Dublin).

11. November 2024, 18.30 Uhr

Prof. Dr. **Andrea D. Bührmann** (Göttingen),

Prof. Dr. **John Rauthmann** (LMU)

Gleichheit versus Ungleichheit in einer pluralen Gesellschaft

Moderation: Prof. Dr. Paula-Irene Villa Braslavsky (LMU)

12. November 2024, 17 Uhr s.t.

Prof. **Peter M. Tessier**, Ph.D. (CAS Fellow/University of Michigan)

Precision Gene Silencing in the Central Nervous System

Moderation: Prof. Dr. Olivia Merkel (LMU)

Ort: LMU ICEM, Würmtalstr. 201

18. und 19. November 2024

The New Twenties:

Zur Medienkultur des 21. Jahrhunderts

Oliver Jahraus' CAS Research Group revisited: Tagung unter Leitung von Dr. Margit Dirscherl, Prof. Dr. Tanja Prokić und Rabea Conrad (LMU).

25. November 2024

Migrationsbiographien in der deutschen Rechtswissenschaft

Workshop unter Leitung von Prof. Dr. Anatol Dutta (LMU) und Prof. Dr. Matteo Fornasier (Bochum).

26. November 2024, 18.30 Uhr

Prof. **Gisèle Sapiro**, Ph.D. (EHESS Paris/CNRS)

**The Sociology of World Literature:
Geographic, Temporal and Methodological Scales**

Moderation: Prof. Dr. Carlos Spøerhase (LMU)

27. und 28. November 2024

**Navigating the Landscape
of Scientific Integrity in the Field of Medicine**

Workshop organized by Prof. Dr. Anne-Laure Boulesteix and Dr. Sabine Hoffmann (LMU).

Dezember 2024

2. Dezember 2024, 12 Uhr c.t.

Dr. **Andreas Bender** (CAS Researcher in Residence/LMU)

Machine Learning Based Time-to-Event Analysis

Respondent: Prof. Dr. Stefan Feuerriegel (LMU)

2. Dezember 2024, 16 Uhr s.t.

Prof. **Nicholas Barton**, Ph.D. (ISTA)

The Evolution of Reproductive Isolation in Snapdragons

Moderation: Prof. Richard Merrill, Ph.D. (CAS Young Center/LMU)
Ort: Biozentrum, Großhaderner Str. 2, Lecture Hall B 01.027

3. Dezember 2024, 19 Uhr s.t.

Prof. Dr. **Matthias Garschagen** (LMU),

Prof. Dr. **Martin G. Grambow** (BayStMUV)

Counter the Heat: The Protection of Water Systems

Moderation: Prof. Dr. Ralf Ludwig (LMU)

4. bis 6. Dezember 2024

The Ontogeny of Normativity

Workshop organized by Prof. Dr. Markus Paulus (CAS Research Group/LMU).

12. Dezember 2024, 19 Uhr s.t.

Prof. Dr. **Libertad Chávez Rodríguez** (CAS Fellow/CIESAS, Mexiko), Prof. Dr. **Silja Klepp** (Kiel)

**Escaping the Heat: Global Scenarios of Migration
and Inequality**

Moderation: Prof. Dr. Eveline Dürr (LMU)

Januar 2025

14. Januar 2025, 12 Uhr c.t.

Daniel Sharp, Ph.D. (CAS Researcher in Residence/LMU)

**Equal Citizenship and Global Inequality:
Is Reconciliation Possible?**

Respondentin: Prof. Dr. Monika Betzler (LMU)

20. Januar 2025, 18.30 Uhr

Prof. Dr. **Marie von Lilienfeld-Toal** (Bochum)

**Was ist normal? Die Diversitätsmedizin auf der Suche
nach adäquaten Referenzwerten**

Moderation: Prof. Dr. Susanna Hofmann (LMU)

22. Januar 2025

**Policy Directions to Address Global Challenges of Encrypted
Messaging and Extreme Speech**

Workshop organized by Prof. Dr. Sahana Udupa (CAS Research Group/LMU).

28. Januar 2025, 12 Uhr c.t.

Dr. **Franziska Davies** (CAS Researcher in Residence/LMU)

**Sozialer Protest in Polen und der Ukraine
in den 1980er Jahren und das Ende der Sowjetunion**

Respondentin: Dr. Botakoz Kassymbekova (CAS Fellow/Basel)

30. Januar 2025, 19 Uhr s.t.

Prof. Dr. **Miranda Schreurs** (TUM),

Prof. Dr. **Philipp Sprengholz** (Bamberg)

**Heat Protection: Government Measures and
Communication Strategies**

Moderation: Prof. Dr. Constanze Rossmann (LMU)

Februar 2025

3. und 4. Februar 2025

Citizenship and Global Inequality

Workshop organized by Daniel Sharp, Ph.D. (CAS Researcher in Residence/LMU).

5. Februar 2025, 19 Uhr s.t.

**Jazz und Politik. Zum Entstehungskontext
des Künstlerbuches von Matisse**

Eine Podiumsdiskussion mit Dr. Cathrin Klingsöhr-Leroy (Kaldewei Kulturstiftung), Dr. Susanne A. Kudielka (Basel) und Prof. Dr. Carlos Spøerhase (LMU).

10. Februar 2025, 12 Uhr c.t.
Dr. **Mathias Twardawski** (CAS Researcher in Residence/LMU)
Why People Punish: A Theoretical Framework
Respondent: Prof. Dr. Manfred Schmitt (RPTU)

13. Februar 2025, 18.30 Uhr
Science Slam: Rätsel der Fortpflanzung
Ort: Museum Mensch und Natur, Schloss Nymphenburg

20. Februar 2025
Bayesian Methods in Practice
Workshop organized by Dr. Andreas Döpp (CAS Young Center/LMU).

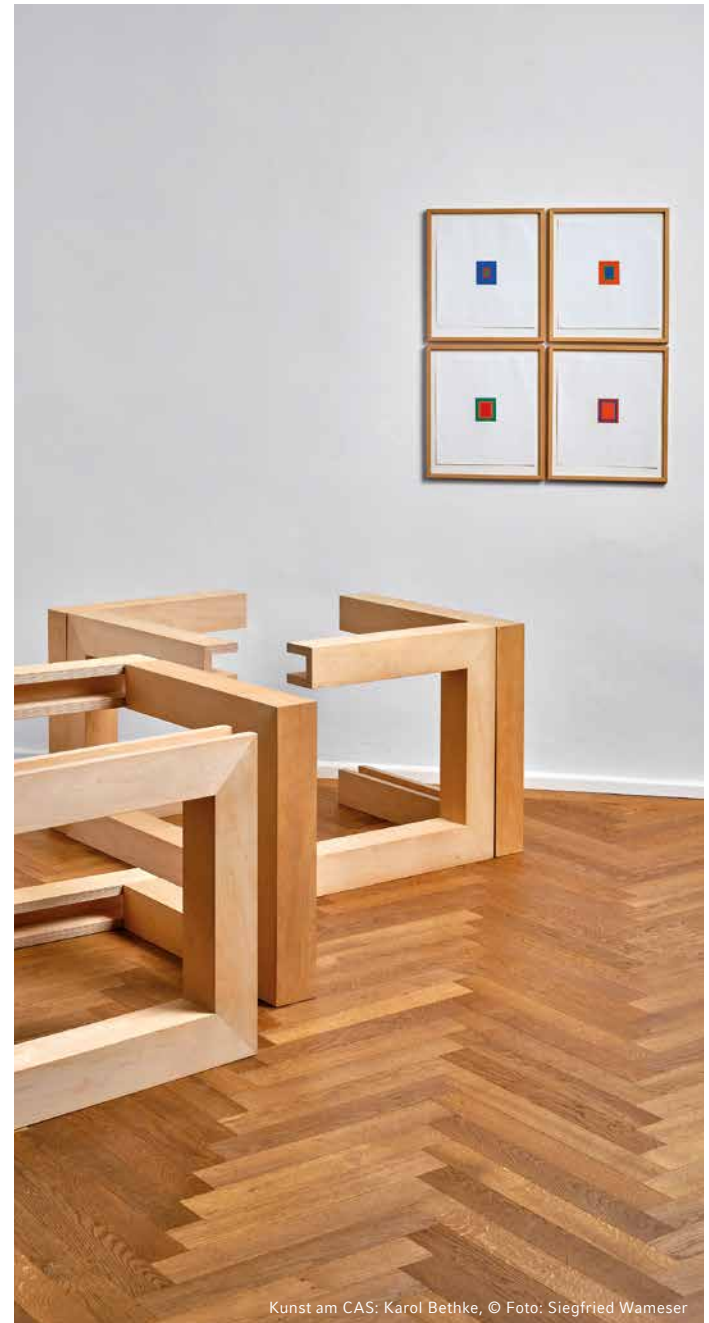
März 2025

11. März 2025
Maßnahmen, skalieren, bewerten.
Begriffliche Fundamente einer Methode
Workshop des CAS-Schwerpunktes „Maßstäbe“.

April 2025

2. bis 4. April 2025
The Encryption Debate: Disinformation and Extreme Speech on WhatsApp, Telegram and Global Messaging Apps
Workshop organized by Prof. Dr. Sahana Udupa (CAS Research Group/LMU).

■ ■ ■ ■ Für die Teilnahme ist eine Anmeldung unter info@cas.lmu.de erforderlich. Ausgewählte Veranstaltungen werden aufgezeichnet und können auf **LMU on iTunes** und auf der **Webseite des CAS** abgerufen werden. Alle Veranstaltungen finden, soweit nicht anders angegeben, in der Seestraße 13 statt.



Kunst am CAS: Karol Bethke, © Foto: Siegfried Wameser



HEAT

EXTREME

— THE PLANETARY FUTURE —

24 October 2024, 7 pm
Überhitzt: Auswirkungen des Klimawandels auf den Menschen
Karsten Friedrich (DWD),
Prof. Dr. **Annette Peters** (LMU/Helmholtz),
Dr. **Christina Berndt** (SZ)

3 December 2024, 7 pm
**Counter the Heat:
The Protection of Water Systems**
Prof. Dr. **Matthias Garschagen** (LMU),
Prof. Dr. **Martin Grambow** (BayStMUV),
Prof. Dr. **Ralf Ludwig** (LMU)

12 December 2024, 7 pm
Escaping the Heat: Global Scenarios of Migration and Inequality
Prof. Dr. **Libertad Chávez Rodríguez** (CAS Fellow/ CIESAS, Mexico), Prof. Dr. **Silja Klepp** (Kiel),
Prof. Dr. **Eveline Dürr** (LMU)

30 January 2025, 7 pm
Heat Protection: Government Measures and Communication Strategies
Prof. Dr. **Miranda Schreurs** (TUM),
Prof. Dr. **Philipp Sprengholz** (Bamberg),
Prof. Dr. **Constanze Rossmann** (LMU)

Lunch Talks

Das Forschungskolloquium am CAS

Dienstag, 22. Oktober 2024, 12 Uhr c.t.

Prof. Dr. **Jan-Werner Müller**

(CAS Fellow/Politikwissenschaft, Princeton)

**Die eigentlich katholische Verschärfung?
Zu neueren Diskursen über Politik
und Religion in den Vereinigten Staaten**

Moderation: Prof. Dr. Karsten Fischer (LMU)

Montag, 2. Dezember 2024, 12 Uhr c.t.

Dr. **Andreas Bender**

(CAS Researcher in Residence/Statistik, LMU)

**Machine Learning Based
Time-to-Event Analysis**

Respondent: Prof. Dr. Stefan Feuerriegel
(School of Management, LMU)

Dienstag, 14. Januar 2025, 12 Uhr c.t.

Daniel Sharp, Ph.D.

(CAS Researcher in Residence/Philosophie, LMU)

**Equal Citizenship and Global Inequality:
Is Reconciliation Possible?**

Respondentin: Prof. Dr. Monika Betzler
(Philosophie, LMU)

Dienstag, 28. Januar 2025, 12 Uhr c.t.

Dr. **Franziska Davies**

(CAS Researcher in Residence/Geschichte, LMU)

**Sozialer Protest in Polen und der Ukraine
in den 1980er Jahren und das Ende
der Sowjetunion**

Respondentin: Dr. Botakoz Kassymbekova
(CAS Fellow/Geschichte, Basel)

Montag, 10. Februar 2025, 12 Uhr c.t.

Dr. **Mathias Twardawski**

(CAS Researcher in Residence/Psychologie, LMU)

Why People Punish: A Theoretical Framework

Respondent: Prof. Dr. Manfred Schmitt
(Psychologie, RPTU Kaiserslautern-Landau)

Veranstaltungen

Montag, 30. September 2024

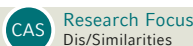


The Fine-Tuned Universe. A New Cosmology?

Workshop of the CAS Research Focus "New Cosmology".

Participants include the members of the CAS Research Focus "New Cosmology": Til Birnstiel, Dieter Braun, Andreas Burkert, Erwin Frey, Sebastian Gäb, Holger Gzella, Stephan Hartmann, Stephan Paul, Thomas Schärtl-Trendel, Philipp Schorch, Petra Schwille, Jochen Weller.

Montag, 7. Oktober 2024



Setting Up a Diversity Lab

Workshop organized by Prof. Dr. Christoph Kern (Social Data Science, LMU).

In this workshop, we will discuss how concepts of dissimilarity can inform fairness-aware data practices. This includes discussing what the fairness in machine learning (fair ML) literature has to offer for advancing responsible empirical research across academic disciplines. Research in fair ML focuses on the social implications of prediction-based decision models and develops methods to quantify and mitigate biases that may adversely impact social groups. However, the scope of fair ML spans beyond fair prediction modeling as it invites reflection on the conceptualization of historical disadvantage and on diversity in datasets.

Participants include the members of the CAS Research Focus "Dis/Similarities".

Mittwoch, 9. Oktober 2024, 19 Uhr

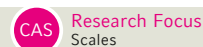
Kunst am CAS in der Friedrichstraße – Finissage Georg Küttinger – INTERFERENZEN

Der Fotokünstler **Georg Küttinger** lebt und arbeitet in München. Er studierte Architektur an der TU München.

Kunst am CAS präsentiert Arbeiten von Münchner Künstlerinnen und Künstlern und wird von der UniGalerie der LMU unterstützt.

Ort: CAS, Friedrichstraße 22

10. und 11. Oktober 2024



The Forms of Academic Work: Practices, Taxonomies, Perspectives

Workshop organized by Prof. Dr. Pierre-Héli Monot (CAS Young Center/LMU) and PD Dr. Tim Lanzendörfer (Frankfurt a. M.).

What are the forms of work in the contemporary humanities? In an environment in which much attention has been given to the practices of university scholarship, the question between these practices and the forms in which they are undertaken have received comparatively rare attention. The Workshop seeks to make amends here by starting an interdisciplinary and international conversation about the work of academic forms, as both an initial critical inventory-making and as agenda-setting.

Participants include Maia Almeida-Amir (Newcastle), David M. Berry (Sussex), Rachel Sagner Buurma (Swarthmore), James Dowthwaite (Jena), Stacy Gillis (Newcastle), Laura Handl (Dresden), Kirsten Harris (Warwick), Laura Heffernan (North Florida), Suhair Hindiye (Durham), Roslyn Irving (Mainz), David James (Birmingham), Joey Jenkins (Newcastle), Thomas Karshan (East Anglia), Torsten Kathke (Mainz), Patricia McManus (Brighton), Elisabeth Reichel (Osnabrück), Rebecca Roach (Birmingham), Larissa Schindler (Bayreuth), Carlos Spoerhase (LMU), Ben Springett (Manchester), André Volpato (Campinas), Jane Winters (University of London), Florian Zappe (Göttingen).

Dienstag, 15. Oktober 2024



The Planetary Health Puzzle. Piecing Together a Sustainable Future

Marketplace Workshop on the topics of health, biodiversity and climate protection.

Participants include the members of the CAS Research Focus "Planetary Health": Katrin Auspurg, Michaela Coenen, Luiz André Dos Santos Gomes, Eveline Dürr, Bernhard Goodwin, Annika Guse, Ann-Katrin Kaufhold, Lijuan Klassen, Angelina Krupp, Ralf Ludwig, Christof Mauch, Julia Pongratz, Katja Radon, Eva Rehfuess, Constanze Rossmann, Julia Serong, Jelena Spanjol, Laura Wengenroth.

Mittwoch, 16. Oktober 2024, 19 Uhr

Kunst am CAS – Vernissage

Henri Matisse – Jazz

Begrüßung: Jessica Keilholz-Busch (FMM), Dr. Annette Meyer (CAS)

Einführung: Dr. Cathrin Klingsöhr-Leroy (Kaldewei Kulturstiftung), Prof. Dr. Carlos Spoerhase (LMU)

1947 schuf Henri Matisse sein Künstlerbuch *Jazz*, dessen Darstellungen zu den meistabgebildeten Motiven in der Kunst des 20. Jahrhunderts gehören. Trotz seiner Popularität wurde das Buch selten ausgestellt und bis heute ist es nicht komplett ediert und kaum erforscht. Das Franz Marc Museum besitzt ein von Matisse signiertes Exemplar des Buchs, das im CAS präsentiert wird, verbunden mit der Frage, was der Titel *Jazz* für Matisse bedeutete. Denn sein stets mit südfranzösischer Lebensfreude konnotiertes Buch entstand während der Okkupation, in einer der dunkelsten Phasen seines Lebens.

Jazz wurde 1947 auf Anregung des Verlegers Tériade von **Henri Matisse** (1869–1954) geschaffen. Es ist ein Werk der Buchkunst, das aus zwanzig Illustrationen, basierend auf Scherenschnitten, sowie Texten besteht.

Eine Ausstellung des Franz Marc Museums in Kochel am See (FMM) in Kooperation mit dem CAS.



Henri Matisse, Mappe „Jazz“, 1947, Schablonendruck, La nageuse dans l'aquarium, Franz Marc Museum, Sammlung Stiftung Etta und Otto Stangl. © VG Bild-Kunst, Bonn 2024, Foto: collecto.art

21. und 22. Oktober 2024

CAS Research Groups

Tools for Transnational Neuropsychiatric Research

Closing-Event of Prof. Dr. Nikolaos Koutsouleris' and Prof. Dr. Johannes Levin's (LMU) CAS Research Group on "Tools for Transnational Neuropsychiatric Research".

Participants include the members of the CAS Research Group "Tools for Transnational Neuropsychiatric Research".

Ort: LMU Klinikum Innenstadt, St.-Vinzenz-Haus, Friedrich-von-Gärtner-Saal, Nußbaumstr. 5

Dienstag, 22. Oktober 2024, 12 Uhr c.t.

Prof. Dr. **Jan-Werner Müller**

Die eigentlich katholische Verschärfung? Zu neueren Diskursen über Politik und Religion in den Vereinigten Staaten

Moderation: Prof. Dr. Karsten Fischer (LMU)

Jan-Werner Müller ist Professor für Politikwissenschaft an der Universität Princeton und Experte für politische Theorie. Zu seinen Publikationen zählen *Furcht und Freiheit: Für einen anderen Liberalismus* (Suhkamp, 2019) und *Democracy Rules* (Penguin, 2021). Zur Zeit ist er Visiting Fellow am CAS. Jan-Werner Müller analysiert „postliberale“ Positionen, die amerikanische Juristen und Politikwissenschaftler in den vergangenen Jahren entwickelt haben und die Anklang in der trumpifizierten Republikanischen Partei finden. Kritiker sehen in dieser Theorie eine Art Neuauflage des katholischen Integralismus, andere die amerikanische Variante der Christdemokratie.

Mittwoch, 23. Oktober 2024, 16 Uhr s.t.

CAS Research Focus
Prevention of Conflict

Prof. **Connor T. Jerzak**, Ph.D.

Planetary Causal Inference: Understanding Society and Economy through Earth Observation

Moderation: Prof. Dr. Paul W. Thurner (LMU)

Connor T. Jerzak is Professor in the Department of Government at the University of Texas at Austin and Consultant at the Institute for Health Metrics & Evaluation (IHME), University of Washington. He is currently Visiting Fellow at CAS. His talk centers on the uses of Earth Observation (EO) in causal inference for social science. After first providing an introduction to available EO data resources,

and reviewing the role of satellite data in missing-data imputation for social science, he introduces different facets of Planetary Causal Inference, wherein EO data are used to improve observational, experimental, and natural experimental social science research.

Ort: Institut für Statistik, Ludwigstr. 33, Raum 144

Do., 24. Oktober 2024, 19 Uhr s.t.



Überhitzt: Auswirkungen des Klimawandels auf den Menschen

Karsten Friedrich, Prof. Dr. Annette Peters

Moderation: Dr. Christina Berndt (SZ)

Karsten Friedrich ist Klimatologe in der Abteilung Klima und Umwelt des Deutschen Wetterdiensts (DWD) in Offenbach am Main. Die Bundesoberbehörde ist der nationale zivile meteorologische Dienst der Bundesrepublik Deutschland, deren Hauptaufgabe es ist, vor wetterbedingten Gefahren zu warnen sowie das Klima in Deutschland zu überwachen, zu dokumentieren und seine Veränderungen zu bewerten. **Annette Peters** hat den Lehrstuhl für Epidemiologie an der LMU inne und ist Direktorin des Instituts für Epidemiologie am Helmholtz Zentrum München. Mit groß angelegten prospektiven populationsbasierten Kohortenstudien untersucht sie, wie genetische sowie Umwelt- und Verhaltensrisikofaktoren gemeinsam Gesundheit und Krankheit beeinflussen. **Christina Berndt** ist Redakteurin im Ressort „Wissen“ der *Süddeutschen Zeitung*. Ihre Themenschwerpunkte sind Medizin und Lebenswissenschaften.

7. und 8. November 2024

Biomarkers in Stroke

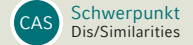
Workshop organized by Dr. Steffen Tiedt (CAS Young Center/LMU), Prof. Dr. Mira Katan (Basel), Prof. Dr. Peter Kelly (UC Dublin) and Prof. Dr. John McCabe (Dublin).

Stroke is a leading cause of death and disability, yet we have only few effective treatments and an unsatisfactory understanding of human stroke pathophysiology and risk of stroke recurrence. Current diagnostic algorithms are insufficient to capture these processes in daily clinical routine and novel biomarkers are needed. The workshop aims at providing a platform for stroke biomarker research that also incorporates related fields like neuroscience and cardiovascular medicine as well as advanced diagnostic tools including imaging.

Participants include Heinrich Audebert (Charité, Berlin), Alastair Buchan (Oxford), Jonathan Coutinho (Amsterdam UMC), Martin

Dichgans (LMU), Christina Jern (Göteborgs Universitet), Carlos Molina (UPC, Barcelona), Joan Montaner (Instituto de Biomedicina de Sevilla), Christian Nolte (Charité, Berlin), Johanna Ospel (University of Calgary), Luca Saba (Cagliari), Pierre Seners (Hôpital Fondation A. de Rothschild, Paris), Luciano Sposato (Western University), Bernd Wintersperger (University of Toronto).

Montag, 11. November 2024, 18.30 Uhr



Prof. Dr. Andrea D. Bührmann, Prof. Dr. John Rauthmann Gleichheit versus Ungleichheit in einer pluralen Gesellschaft

Moderation: Prof. Dr. Paula-Irene Villa Braslavsky (LMU)

Andrea D. Bührmann ist Professorin für die Soziologie der Diversität an der Universität Göttingen und leitet dort das Institut für Diversitätsforschung. 2021 erschien ihre Monographie *The Reflexive Diversity Research Programme* (Cambridge Scholars Publishing). **John Rauthmann** ist Professor für Persönlichkeitspsychologie und Pädagogische Psychologie an der LMU. Er ist Herausgeber des *Handbook of Personality Dynamics and Processes* (Elsevier, 2021).

Di., 12. November 2024, 17 Uhr s.t.



Prof. Peter M. Tessier, Ph.D. Precision Gene Silencing in the Central Nervous System

Moderation: Prof. Dr. Olivia Merkel (LMU)

Peter M. Tessier is Professor of Pharmaceutical Sciences and Chemical Engineering at the University of Michigan. His research goal is to develop first-in-class therapeutic antibodies and apply them to solve many important biomedical challenges. In his talk, he will present his work on antibody-nucleic acid conjugates that penetrate the blood-brain barrier. **Olivia Merkel** is Professor of Drug Delivery at LMU and invited Peter M. Tessier to join the CAS Research Focus “Nucleic Acid Therapeutics” as a visiting fellow.

Ort: LMU ICEM, Würmtalstr. 201

18. und 19. November 2024

CAS Research Groups

The New Twenties: Zur Medienkultur des 21. Jahrhunderts

Oliver Jahraus` CAS Research Group revisited: Tagung unter Leitung von Dr. Margit Dirscherl, Prof. Dr. Tanja Prokić und Rabea Conrad (LMU).

2015/16 leitete Oliver Jahraus am CAS das Projekt „Versachlichung und Verdinglichung als Leitkategorien der Medienkultur der Weimarer Republik“. Daran anknüpfend soll es nun um die Medienkultur des 21. Jahrhunderts gehen. Ist eine Parallelisierung zu den ersten Dekaden des 20. Jahrhunderts gewinnbringend? Solche Vergleiche werden gegenwärtig häufig gezogen. Sie zielen auf jeweils neue Produktionsformen und Genres, auf andersartige Ästhetiken und mediale Zäsuren. Oder es wird angenommen, dass die heutige Krisensemantik derjenigen von vor 100 Jahren entspricht.

Teilnehmer:innen sind u.a.: Frieder von Ammon (LMU), Michael Braun (Köln/Konrad-Adenauer-Stiftung, Berlin), Hannes Fricke-Sonnenschein (Reclam Verlag, Stuttgart), Rüdiger Görner (Queen Mary University), Mario Grizelj (LMU), Sven Hanuschek (LMU), Christine Haug (LMU), Christian Kirchmeier (Bremen), Friedhelm Marx (Bamberg), Markus May (LMU), Stefan Neuhaus (Koblenz), Clemens Pornschlegel (LMU), Carlos Spoerhase (LMU), Friedrich Vollhardt (LMU).

Montag, 25. November 2024

CAS Schwerpunkt Dis/Similarities

Migrationsbiographien in der deutschen Rechtswissenschaft

Workshop unter Leitung von Prof. Dr. Anatol Dutta (LMU) und Prof. Dr. Matteo Fornasier (Bochum).

Gerade in der deutschsprachigen Rechtswissenschaft sind mittlerweile zahlreiche Personen mit sehr unterschiedlichen Migrationsbiographien vertreten. Ein von Anatol Dutta und Matteo Fornasier konzipierter Band soll eruieren, welche Bedeutung der Migrationshintergrund für diese Menschen in ihrem bisherigen Lebensweg hatte. Welchen Einfluss hatte die Herkunft auf ihre wissenschaftliche Karriere? War sie von Nachteil, war sie von Vorteil, hat sie die Forschungsinteressen und Forschungsmethoden der Betroffenen geprägt?

Teilnehmer:innen sind u.a.: Jennifer Antomo (Hochschule Mainz), Kristin Boosfeld (Freiburg), Michael Denga (Halle), Mohamad El-Ghazi (Trier), Aziz Epik (Universität Hamburg), Michael Grünberger (Bucerius Law School), Daniel-Erasmus Khan (Universität der Bundeswehr München), Mustafa Temmuz Oğlakcioğlu (Saarbrücken), Dennis Solomon (Passau).

Di., 26. November 2024, 18.30 Uhr

CAS Research Focus Scales

Prof. Gisèle Sapiro, Ph.D. The Sociology of World Literature: Geographic, Temporal and Methodological Scales

Moderation: Prof. Dr. Carlos Spoerhase (LMU)

Gisèle Sapiro is Professor of Sociology at the EHESS and Senior Researcher at CNRS. She has coedited *The Routledge Handbook of the History and Sociology of Ideas* (2023) and is author of *The Sociology of Literature* (Stanford UP, 2023). Sapiro was awarded a Humboldt-Forschungspreis in 2023. Her CAS lecture focuses on the concept of world literature. If world literature is defined as texts that circulate, a sociological approach needs to ask which texts circulate, how do they cross borders (or not), and under what conditions. At the macro scale, one can observe flows of literary translations within the world book market and transnational authorities such as the Nobel prize. At the meso scale, the national fields are the arena for specific competition between intermediaries (publishers, editors, literary agents, state representatives), translators and mediators (critics) around the import and export of literary works. At the micro scale, the focus is to be placed on the strategies of individual actors.

27. und 28. November 2024

CAS Research Focus Medical Data Processing

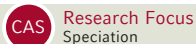
Navigating the Landscape of Scientific Integrity in the Field of Medicine

Workshop organized by Prof. Dr. Anne-Laure Boulesteix and Dr. Sabine Hoffmann (LMU).

In recent years, the biomedical research community has experienced a general push towards open science practices to improve the transparency, replicability and credibility of research findings. However, while data sharing and other practices to improve research transparency and replicability are increasingly incentivized by journals and funders, many researchers are uncertain on when and how to adopt these practices in their projects. This workshop aims to provide insights into open science, data sharing, questionable research practices and replicability and to foster fruitful exchange and discussion between medical researchers, statisticians and meta-researchers.

Participants include Michal Abrahamowicz (CAS Fellow/McGill University), Balazs Aczel (ELTE Budapest), Sarah Friedrich (Augsburg), Leonhard Held (Universität Zürich), Ulrich Mansmann (LMU), Tim Morris (UCL), Wilhelm Sauerbrei (Freiburg), Laure Wynants (Maastricht).

Montag, 2. Dezember 2024, 16 Uhr s.t.



Prof. **Nicholas Barton**, Ph.D.

The Evolution of Reproductive Isolation in Snapdragons (*Antirrhinum*)

Moderation: Prof. Richard Merrill, Ph.D. (CAS Young Center/LMU)

Nicholas Barton heads the research group for evolutionary genetics at the Institute of Science and Technology Austria (ISTA) in Klosterneuburg. He develops mathematical models to investigate fundamental questions of evolution: How do new species arise, what restricts adaptation and what shapes the genetic system? This year, Barton was elected a member of the National Academy of Sciences (USA). Other awards include an ERC grant, the Mendel Medal of the German Academy of Sciences Leopoldina, the Royal Society Darwin Medal, the Darwin-Wallace Medal and the Erwin Schrödinger Prize.

Ort: Biozentrum, Großhaderner Str. 2, Lecture Hall B 01.027

Dienstag, 3. Dezember 2024, 19 Uhr s.t.



Prof. Dr. **Matthias Garschagen**,

Prof. Dr. **Martin G. Grambow**

Counter the Heat: The Protection of Water Systems

Moderation: Prof. Dr. Ralf Ludwig (LMU)

Matthias Garschagen ist an der LMU Professor für Anthropogeographie mit Schwerpunkt Mensch-Umwelt-Beziehungen. Er untersucht Risiken und Anpassungsmöglichkeiten im Kontext von Naturgefahren und Klimawandelauswirkungen, v.a. in Städten, und ist einer der zentralen Autoren des Syntheseberichts des Weltklimarats. **Martin G. Grambow** war der Abteilungsleiter für Wasserwirtschaft und Bodenschutz im Bayerischen Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz (BayStMUV). In seinen Kompetenzbereich fielen u.a. das Wasserrecht, die Gewässerüberwachung und -entwicklung, die Wasserversorgung sowie der Hochwasserschutz. Seit 2012 ist er Honorarprofessor an der TUM.

4. bis 6. Dezember 2024



The Ontogeny of Normativity

Workshop organized by Prof. Dr. Markus Paulus (CAS Research Group/LMU).

Humans live in a social world that is largely constituted by social norms that prescribe, for example, how to treat each other (moral norms), how to behave in different social contexts (conventional norms), and how to handle objects and tools (instrumental norms). Importantly, humans not only display regularity in their behavior, but also show an appreciation of the underlying norms.

Participants include the members of the CAS Research Group "The Ontogeny of Normativity": Audun Dahl (Cornell), Kristen Dunfield (Concordia University Montréal), Joshua Gert (William & Mary College), Shreejata Gupta (Université d'Aix-Marseille), Stuart Ian Hammond (University of Ottawa), Annette Henderson (University of Auckland), Richard Holton (Cambridge), Ladislav Koreň (Hradec Králové), Rae Langton (Cambridge), Annie Riggs (Western Washington University), Glenda Satne (Wollongong).

Do., 12. Dezember 2024, 19 Uhr s.t.

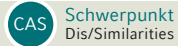


Prof. Dr. **Libertad Chávez Rodríguez**, Prof. Dr. **Silja Klepp** Escaping the Heat: Global Scenarios of Migration and Inequality

Moderation: Prof. Dr. Eveline Dürr (LMU)

Libertad Chávez Rodríguez is a social scientist and associate professor at the CIESAS Research Centre for Social Anthropology in Monterrey, Mexico. Her research interests include socio-spatial inequalities and social vulnerability to flooding in the context of climate change. She is currently fellow at CAS. **Silja Klepp** is Professor of Human Geography at Kiel University. Her research focuses on human-environment relations in the Anthropocene, in particular the social consequences of climate change, environmental justice and socio-ecological transformation.

Montag, 20. Januar 2025, 18.30 Uhr



Prof. Dr. Marie von Lilienfeld-Toal

Was ist normal? Die Diversitätsmedizin auf der Suche nach adäquaten Referenzwerten

Moderation: Prof. Dr. Susanna Hofmann (LMU)

Marie von Lilienfeld-Toal ist Professorin für Diversitätsmedizin an der Universität Bochum und baut dort das erste deutsche Institut für Diversitätsmedizin auf. In ihrem Vortrag geht sie der Frage nach, was im Zusammenhang von Krankheit und Gesundheit als „normal“ zu gelten hat. Meistens werden normal und häufig gleichgesetzt. Referenzwerte werden so definiert, dass 95% der Messwerte aus einer gesunden Population in diesen Bereich fallen. Anhand des Blutbildes (weiße Blutkörperchen, rote Blutkörperchen, Blutplättchen) lässt sich herausarbeiten, welche Fallstricke in der aktuellen Umsetzung dieses medizinischen Konzeptes liegen und welche Verbesserungen eine diversitätssensible Medizin leisten kann.

Mittwoch, 22. Januar 2025



Policy Directions to Address Global Challenges of Encrypted Messaging and Extreme Speech

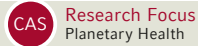
Workshop organized by Prof. Dr. Sahana Udupa (CAS Research Group/LMU).

WhatsApp, an end-to-end encrypted, cross-platform messaging service owned by Meta, has emerged as a central communication tool for a vast number of people, with more than 2 billion users and 100 billion daily messages worldwide. Telegram, another messaging application, is estimated to have 950 million active users globally. At the same time, the vast reach and popularity of these platforms have ignited debates on their role in facilitating hateful, discriminatory, false, and illegal content. This workshop discusses the key challenges and opportunities related to encrypted messaging services.

Participants include the members of the CAS Research Group “Messaging Apps, Encryption and the Enticement of Extreme Speech”: Anmol Alphonso (BOOM Fact Check, India), Sérgio Barbosa (University of Coimbra), Cayley Clifford (Africa Check, South Africa), Kiran Garimella (Rutgers University), Elonnai Hickok (Global Network Initiative, Washington D.C.), Martin Riedl (The University of Tennessee), Erkan Saka (Istanbul Bilgi Üniversitesi), Herman Wasserman (Stellenbosch).



Do., 30. Januar 2025, 19 Uhr s.t.

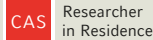


Prof. Dr. **Miranda Schreurs**, Prof. Dr. **Philipp Sprengholz** **Heat Protection: Government Measures and Communication Strategies**

Moderation: Prof. Dr. Constanze Rossmann (LMU)

Miranda Schreurs is Professor of Environmental and Climate Policy at the Technical University of Munich. Her research focuses on international and comparative climate, energy and environmental policy. **Philipp Sprengholz** is Professor of Health Psychology at the University of Bamberg. He tries to understand, explain and ultimately change health behavior. For example, he is interested in why many people hardly adapt their behavior on hot days.

3. und 4. Februar 2025



Citizenship and Global Inequality

Workshop organized by Daniel Sharp, Ph.D. (CAS Researcher in Residence/LMU).

Citizenship has an ambivalent status in egalitarian thought. While the ideal of equal citizenship has been central for egalitarian social movements, citizenship also serves as an instrument of social closure and plays a key role in maintaining global inequalities. What should we make of the institution of citizenship in light of this tension? Can the ideal of equal citizenship and inequality be reconciled?

Participants include Rainer Bauböck (EUI), Rebecca Buxton (Bristol), Speranta Dumitru (Université Paris Descartes), Dimitry Kochenov (CEU), Lukas Schmid (Frankfurt a. M.).

Mittwoch, 5. Februar 2025, 19 Uhr s.t.

Jazz und Politik. Zum Entstehungskontext des Künstlerbuches von Matisse

Eine Podiumsdiskussion mit Dr. Cathrin Klingsöhr-Leroy, Dr. Susanne A. Kudielka und Prof. Dr. Carlos Spoerhase.

Es ist viel über die Entstehungsgeschichte von Henri Matisse's Arbeiten spekuliert worden, die unter dem Titel „Jazz“ berühmt geworden sind. War es ein reines Verlagsprojekt? Sollte damit die u.a. von Picasso begonnene Erfolgsgeschichte der Künstlerbücher fortgesetzt werden? Hätte Matisse den Titel „Cirque“ favorisiert? Wollte Matisse mit „Jazz“ die Gräueltaten von Faschismus und Besatzung hinter

sich lassen oder galten die Arbeiten im Gegenteil ihrer Verarbeitung? Diese und andere Fragen werden auf dem Podium verhandelt werden.

Cathrin Klingsöhr-Leroy war Gründungsdirektorin des Franz Marc Museums in Kochel und ist derzeit Vorstand der Kaldewei Kulturstiftung. **Susanne A. Kudielka** arbeitet als Kunsthistorikerin und Kuratorin in Basel. **Carlos Spoerhase** ist Inhaber des Lehrstuhls für Neuere Deutsche Literaturwissenschaft an der LMU und derzeit Co-Sprecher des CAS-Schwerpunktes „Maßstäbe“.

Do., 13. Februar 2025, 18.30 Uhr

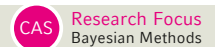


Science Slam: Rätsel der Fortpflanzung

Selbst Darwin konnte keine befriedigende Lösung für das offensichtliche Paradoxon finden, dass die natürliche Auslese die Entwicklung höchst nachteiliger Merkmale wie Sterilität und Unfruchtbarkeit toleriert. Dieses „Rätsel der Rätsel“ ist eine der wichtigsten unbeantworteten Fragen der biologischen Forschung der letzten 150 Jahre. In diesem Science Slam präsentieren Wissenschaftler:innen möglichst anschaulich und zugleich maximal unterhaltsam ihre Forschungsarbeiten zu diesem Thema. Zehn Minuten haben die Slammer:innen dafür Zeit. Dabei sind alle Hilfsmittel erlaubt: Ob PowerPoint-Präsentation, Requisiten oder Live-Experiment. Am Ende entscheidet das Publikum, wer den besten Vortrag gehalten hat.

Ort: Museum Mensch und Natur, Schloss Nymphenburg

Donnerstag, 20. Februar 2025



Bayesian Methods in Practice

Workshop organized by Dr. Andreas Döpp (CAS Young Center/LMU).

“Bayesian” statistics and reasoning has become a cornerstone of modern scientific inquiry, providing a principled framework for incorporating prior knowledge and updating beliefs in light of new evidence. From medicine and psychology to physics and computer science, researchers leverage Bayesian methods to guide experimental design, interpret results, and refine theories.

Participants include the members of the upcoming CAS Research Focus “Bayesian Methods in Science”: Andreas Döpp, Stephan Hartmann, Volker Schmid, Tom Sterkenburg, Borut Trpin.

Dienstag, 11. März 2025

CAS Schwerpunkt
Maßstäbe

Maßnahmen, skalieren, bewerten. Begriffliche Fundamente einer Methode

Workshop des CAS-Schwerpunktes „Maßstäbe“.

Zentrale Entwicklungen in den Geisteswissenschaften der letzten Jahrzehnte haben viel mit veränderten Maßstäben zu tun, und das sowohl auf die Gegenstände der Analyse bezogen als auch auf die eingenommenen Perspektiven und angewendeten Methoden. Zu nennen sind etwa das „Distant Reading“ in der Literaturwissenschaft, das mit Methoden der Digital Humanities zuvor unzugängliche Mengen an Texten analysierbar macht. Oder die Globalgeschichte, die die Geschichtswissenschaft aus den Rahmen der jeweiligen Nationalgeschichte löst. Aber auch mikroskopisch-genaue Aufschlüsselungen von Werken der Bildenden Kunst haben einen Paradigmenwechsel bewirkt.

Teilnehmer:innen sind die Mitglieder des CAS-Schwerpunktes „Maßstäbe“: Buket Altinoba, Burcu Dogramaci, Iryna Klymenko, Benjamin Loy, Pierre-Héli Monot, Julian Schröter, Carlos Spoerhase, Sina Steglich, Meike Wagner, Roland Wenzlhuemer.

2. bis 4. April 2025

CAS Research
Groups

The Encryption Debate: Disinformation and Extreme Speech on WhatsApp, Telegram and Global Messaging Apps

Workshop organized by Prof. Dr. Sahana Udupa (CAS Research Group/LMU).

Online extreme speech and disinformation have emerged as major problems for democratic and transitional societies worldwide. In the complex mix of factors that shape extreme speech ecosystems, encrypted instant messaging services such as WhatsApp and Telegram constitute a unique constellation. While encryption is commonly held accountable for conditions of evasion, its potentiality to inspire intimacy and trust is no less significant, as is the way it works in tandem with the closed communication architecture of messaging services to enable intrusive human networks around extreme speech. This symposium will convene scholars, policy experts, and fact-checkers to explore the vast reach and impacts of encrypted messaging services.

Participants include the members of the CAS Research Group “Messaging Apps, Encryption and the Enticement of Extreme Speech” and Cherian George (Hong Kong Baptist University), Naomi Miyashita (United Nations, Peace Operations), Yotam Shmargad (University of Arizona), Joseph B. Walther (UC Santa Barbara).





CENTER FOR ADVANCED STUDIES LMU

Seestraße 13
80802 München
Tel.: 089 / 21 80 - 72 080
info@cas.lmu.de
www.cas.lmu.de