

DORTMUNDER TAG DER STATISTIK (DOTS 2023)

Im Februar 2010 haben die Vereinten Nationen erstmals einen weltweiten Tag der Statistik begangen - www.un.org/en/events/statisticsday/. Sie wollten damit zeigen, wie wichtig diese Wissenschaft inzwischen für uns alle ist. Die Fakultät Statistik der TU Dortmund, die einzige ihrer Art im ganzen deutschen Sprachgebiet, greift diese Idee eines Tages der Statistik auf und bietet allen Interessierten einen Tag voller "zufälliger" Überraschungen.

Vorträge:

- Mit Statistik für Fakten gegen Fakes: Von klinischen Studien zu Impfungen
- Was kann man aus Texten lernen ohne sie zu lesen?
- Wie man mit Statistik Fußballturniere vorhersagen kann
- Berufspraxis: Als Statistikerin in der Qualitätssicherung im Pharmakonzern

Dazu:

- Fünf Mitmach-Aktionen
- Studieninformationen und Podiumsdiskussion mit Studierenden
- Kaffee und Kuchen für Lehrerinnen, Lehrer und Fakultätsmitglieder

Fakultät Statistik

Vogelpothsweg 87, 44227 Dortmund
Telefon (0231) 755-3109
Telefax (0231) 755-3918
www.statistik.tu-dortmund.de
DOTS@statistik.tu-dortmund.de

Adresse:

Seminarraumgebäude
Friedrich-Wöhler-Weg 6
44227 Dortmund

Anfahrtswege:

mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

- Bahnlinie S1, Haltestelle „Dortmund Universität“

mit dem Auto:

- via Ruhrschnellweg (A 40 / B1),
Abfahrt „Dortmund-Dorstfeld“
- via Sauerlandlinie (A 45),
Abfahrt „Dortmund-Eichlinghofen“

siehe auch:

<https://www.tu-dortmund.de/campus/kontakt-und-anreise/>

Kontakt:

Haben Sie Fragen zum Tag der Statistik?

Dann rufen Sie uns an:

Tel.: 0231 755 - 4239 (Frau Große-Oetringhaus)

Oder schicken Sie uns eine E-Mail:

DOTS@statistik.tu-dortmund.de

Anmeldung:

Bitte melden Sie sich online an unter:

<http://www.statistik.tu-dortmund.de/DOTS.html>

Klassenweise Anmeldungen sind möglich.

Weitere Informationen:

Zum Tag der Statistik und zu den weiteren Angeboten der Fakultät finden Sie Informationen unter

<https://www.tu-dortmund.de/universitaet/fakultaeten/statistik/>

DORTMUNDER TAG DER STATISTIK (DOTS 2023)

Für Schülerinnen und Schüler (Sek II),
Lehrerinnen und Lehrer,
Eltern und andere Interessierte

Programm

Dienstag, 7. Februar 2023



... nichts als Erbsen zählen?
DIE STATISTIK GEHT ALLEN FRAGEN GENAU AUF DEN GRUND.

Dortmunder Tag der Statistik (DOTS 2023)

am Dienstag, 7. Februar 2023,
an der Fakultät Statistik (Friedrich-Wöhler-Weg 6)

Uhrzeit	Seminarraumgebäude Hörsaal 1 (SRG 1)
9.30 bis 9.55 Uhr	Begrüßung und Vorstellung der Fakultät und der Studiengänge durch den Dekan <i>Prof. Dr. Philipp Doebler</i>
9.55 bis 10.20 Uhr	Mit Statistik für Fakten gegen Fakes: Von klinischen Studien zu Impfungen <i>Prof. Dr. Jörg Rahnenführer</i>
10.20 bis 10.45 Uhr	Was kann man aus Texten lernen ohne sie zu lesen? <i>Prof. Dr. Carsten Jentsch</i>
	Pause
11.00 bis 11.25 Uhr	Wie man mit Statistik Fußballturniere vorhersagen kann <i>Prof. Dr. Andreas Groll</i>
11.25 bis 11.50 Uhr	Berufspraxis: Als Statistikerin in der Qualitätssicherung im Pharmakonzern <i>Dr. Liesa Denecke (Sanofi-Aventis Deutschland GmbH)</i>

Mittagspause: Möglichkeit zum Mittagessen in der Mensa

Raum	13.15 bis 13.40 Uhr	
SRG 1 / SRG 1.004	Podiumsdiskussion mit Studierenden der Fakultät Statistik im SRG 1 <i>Der/die Studienkoordinator*in</i>	Kaffee und Kuchen im SRG 1.004 für Lehrerinnen, Lehrer und Fakultäts- mitglieder
Raum	Mitmach-Aktionen 13.45 bis 15.15 Uhr	
SRG 1	Interaktive computergestützte live Analyse von Daten aus der angewandten statistischen Beratung <i>Dr. Uwe Ligges (max. 200 Personen)</i>	
SRG 1.001	Von der Stichprobe zur Population: Eine Mitmach-Aktion für Naschkatzen <i>Dr. Lubna Amro, Dr. Susanne Frick (max. 80 Personen)</i>	
SRG 2.010	Katapultexperiment: Wie Statistik beim Zielen hilft <i>M.Sc. Jana Gierse, M.Sc. Sheila Görz (max. 40 Personen)</i>	
SRG 2.008	Schlag den Krige - Eine interaktive Schokoladensuche <i>Dr. Daniel Horn (max. 60 Personen)</i>	
SRG 2.009	Statistisches Do It Yourself: Ein Persönlichkeitsfragebogen zum Selberbasteln <i>M.Sc. Marie Beisemann, M.Sc. Timur Tug (max. 50 Personen)</i>	