

Einladung | Pressemitteilung

Science Slam am Weltherztag in Dortmund

Dortmund, 22. September 2026. Die Spannung steigt, die Bühne ist bereit: Am Weltherztag, 29. September 2026, dreht sich beim Science Slam alles um die Gesundheit des Herzens. Sechs Slammende, darunter ein Arzt und fünf Nachwuchsforschende, nehmen das Publikum mit auf eine Reise vom Krankenhaus ins Labor – und wieder zurück. In ihren unterhaltsamen Bühnenbeiträgen geht es unter anderem um Herausforderungen bei der Versorgung von Menschen mit Herzerkrankungen. Warum bleibt etwa die chronische Herzschwäche häufig unerkannt? Welche Therapien stehen heute zur Verfügung, wo gibt es Lücken? Und woran arbeiten Medizin und Wissenschaft gemeinsam, um Herzerkrankungen früher zu erkennen und besser zu behandeln?

Antworten auf diese Fragen gibt es nicht nur auf der Bühne. Beim Rahmenprogramm ab 18 Uhr und während der Pause kann das Publikum mit Kardiolog:innen, einer spezialisierten Krankenschwester und den Forschenden ins Gespräch kommen. Der Science Slam verbindet damit unterhaltsame Wissenschaftskommunikation mit persönlichen Einblicken in die Grundlagenforschung rund um Herzerkrankungen.

Dienstag, 29. September 2026

FH Dortmund – Großer Hörsaal A101, Sonnenstraße 96, 44139 Dortmund

Einlass ab 18 Uhr

Tickets via <https://tinyurl.com/yu2aa8vp>

Line-up und Themen

Alexander Stilkenböhmer (Kardiologie)

„Es war einmal... Rot-Marie und die Herzinsuffizienz“

Carlotta Peddinghaus (Kardiovaskuläre Pharmakologie)

„Wenn Mäuse ins Gym gehen: Wie wir Herzinsuffizienz messbar machen“

Susanne Grund (In-vitro-Modelle für Herzerkrankungen)

„Traumjob mit Herz – die Karriere einer Stammzelle“

Tibor Maske (Rechtsherzinsuffizienz bei veränderten Stoffwechselbedingungen)

„Große Last auf kleinen Schultern – eine magische Geschichte des Rechtsherzversagens“

Rowena Gänslar (Veränderungen auf der Proteinebene bei Herzerkrankungen)

„ERK (T188) – warum der Superheld deiner Zellen manchmal dein Herz zerstört“

Malin Hedtstück (Genetische Herzerkrankungen)

„Ein Match fürs Herz: Wenn die Chemie zwischen Zelle und Wirkstoff stimmt“

ISAS Pressestelle

Bunsen-Kirchhoff-Str. 11
44139 Dortmund

www.isas.de/presse

E: presse@isas.de

Sara Rebein

Pressesprecherin

T: +49 (0)2 31.13 92-234

E: sara.rebein@isas.de

Saskia Schlesinger

T: +49 (0)2 31.13 92-1087

E: saskia.schlesinger@isas.de

Veranstaltet wird der Science Slam zum Weltherztag im Kontext des Forschungsprojekts „HI-FIVE – GRK5-Inhibitoren zur Therapie verschiedener Herzinsuffizienz-Entitäten“ zu neuen Therapien bei Herzschwäche. Beteiligt sind das Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften – ISAS – e. V. und die Lead Discovery Center GmbH (beide aus Dortmund) sowie das Herz- und Diabeteszentrum NRW. Die NRW-Landesregierung und Europäische Union fördern das dreijährige Projekt.

Weitere Informationen zum Science Slam am Weltherztag unter <https://www.science-slam.com/termine/dortmund/fh-dortmund-grosser-hoersaal-a101-29-september-2026/>.

Über das Format Science Slam

Lachen bis die Tränen kommen, unverständliches endlich verstehen und verblüffendes Neuwissen mit nach Hause nehmen – all das erwartet das Publikum bei einem Science Slam. In lockerer Umgebung überzeugen Nachwuchsforschende auf der großen Bühne ihr Publikum davon, wie spannend Wissenschaft sein kann. In knackigen zehn Minuten präsentieren sie kreativ, verständlich und unterhaltsam das Neueste aus ihrer Forschung. Am Ende entscheidet das Publikum, wer den besten Vortrag geliefert hat. <https://www.science-slam.com/>.