

Falling Walls gibt Laureaten des Science Breakthroughs of the Year in Science Engagement, Science Start-Ups und Emerging Talents bekannt

- Heute hat die Falling Walls Foundation die letzten drei Titel für den wissenschaftlichen Durchbruch des Jahres 2023 verliehen.
- Die Preisträger sind Yamilée Toussaint (Science Engagement), Alessandro Grillini und das Start-Up Reyedar (Wissenschafts-Start-Up), Joseph Bedard, Yizhou Yu und Emma-Anne Karlsen (Nachwuchstalente)
- Die neun Science Breakthrough of the Year 2023 Preisträger werden ihre wissenschaftlichen Durchbrüche am 9. November, dem Breakthrough Day auf dem Science Summit und dem Jahrestag des friedlichen Mauerfalls, vorstellen.
- Das Summit Programm ist online im kostenlosen Livestream unter falling-walls.com/science-summit/ verfügbar

Berlin, 7. November 2023. Welche sind die nächsten Mauern, die in Wissenschaft und Gesellschaft fallen? Heute, am ersten Tag des Falling Walls Science Summit, hat die Falling Walls Foundation die letzten drei "Science Breakthrough of the Year"-Titel verliehen. Die in die engere Wahl gekommenen Teilnehmer in den Kategorien **Science Engagement**, **Science Start-Ups** und **Emerging Talents** präsentierten ihre Projekte live vor der Jury auf dem Summit.

In der Kategorie **Science Engagement (Falling Walls Engage)** werden Projekte ausgezeichnet, die den wissenschaftlichen Wissenstransfer fördern, Wissenschaftskommunikation stärken und die Gesellschaft in wissenschaftliche Prozesse einbeziehen. In diesem Jahr erhielt **Yamilée Toussaint** den Haupttitel. Ihr Projekt "MINT durch Tanz" konzentriert sich auf die MINT-Bildung für Mädchen aus unterrepräsentierten Minderheiten durch die kreativen und vertrauensbildenden Aspekte des Tanzes, um Lichter zu codieren, Drohnen zum Filmen zu verwenden, Musik zu kreieren und sich gegenseitig in der MINT-Bildung zu unterstützen.

„Wir sind stolz darauf, Falling Walls Engage initiiert zu haben, das unsere Erwartungen übertroffen hat“, sagt **Henry Alt-Haaker**, Co-Vorsitzender der Jury und Senior Vice President Strategic Partnerships and Robert Bosch Academy bei der Robert Bosch Stiftung, Gründungspartner von Falling Walls Engage. *„Wir sind beeindruckt von der Vielfalt der diesjährigen Bewerbungen: Mehr als 200 Projekte aus 70 Ländern mit einer beeindruckenden Bandbreite an Themen, Methoden und Ideen. Ihre Bedeutung für eine wissenschaftlich fundierte Entscheidungsfindung kann gar nicht hoch genug eingeschätzt werden.“*

Während des Pitch Day präsentierten 20 Falling Walls Engage-Teilnehmer aus 19 Ländern ihre Projekte.

In der Kategorie **Science Start-Ups (Falling Walls Venture)** wird der Hauptpreis an eine Start-up-Idee verliehen, die Forschungskompetenz und unternehmerische Exzellenz am besten verbindet. Der "Science Breakthrough of the Year 2023" ging an das niederländische Start-up-Unternehmen **Reyedar**, das ein patientenfreundliches medizinisches Gerät zur Früherkennung von degenerativen Augen- und Hirnerkrankungen entwickelt.

Manon Sarah Littek und **Gitte Bedford**, die Venture Jurymitglieder sagen: *„Alle Pitches waren auf einem sehr hohen Niveau mit spannenden Themen und Technologien, die die Zukunft positiv verändern können. Das macht Falling Walls Venture zum einzigartigen Deeptech Event, nicht zuletzt, auch weil die Funding Seite gleich bei dem Prozess involviert ist. Falling Walls und den Teilnehmenden ist es wieder gelungen, Begeisterung für die Wissenschaft und den Gründungsgeist zu wecken.“*

In diesem Jahr stellten 25 Start-ups ihre Projekte aus 13 Ländern live auf dem Summit vor. Unter den vorgestellten Ideen gehörten alternative Verpackungslösungen aus Seetang, ein Chip, der wie das

CONTACT

Falling Walls
Foundation gGmbH
Kochstraße 6-7
10969 Berlin, Germany

Olena Taran
Presssprecherin

Phone
+49 30 609 883 9750

Email
press@falling-walls.com

menschliche Gehirn funktioniert, und ein neuartiger KI-basierter RNA-Transport

In der Kategorie **Emerging Talents (Falling Walls Lab)** wird der "Falling Walls Science Breakthrough of the Year" an Studenten und Nachwuchskräfte für ihre innovativen Ideen verliehen. 100 Teilnehmer aus 64 Ländern präsentierten ihre Ideen zu Themen wie der Erkennung von Fake News, der Produktion und Speicherung von grünem Wasserstoff und ewige Chemikalien.

Die diesjährigen Preisträger sind **Joseph Bedard**, Breaking the Wall of Alternative Plastics (Dalhousie University, Kanada), **Yizhou Yu**, Breaking the Wall of Dementia (University of Cambridge, UK) und **Emma-Anne Karlsen**, Breaking the Wall of Cancer Therapy Resistance (The University of Queensland, Australien).

"Es ist wundervoll, 100 jungen Forschenden aus der ganzen Welt zuzuhören, die in jeder Hinsicht unterschiedlich sind, wie sie ihre Ideen vorstellen, überzeugen, Netzwerke aufbauen und Mauern niederreißen. Ich glaube, dass es ein wirklich wichtiger informeller Teil der Ausbildung eines jungen Menschen ist, seine Ideen in einem unterstützenden Wachstumsumfeld und auf einer intimeren Bühne, als sie es später im Leben sein werden, darzustellen und zu präsentieren. Nichtsdestotrotz bietet die Teilnahme an der prestigeträchtigen Falling Walls-Veranstaltung als Labster und zu diesem historischen Jahrestag die Möglichkeit, andere Unternehmer zu beobachten, von ihnen zu lernen und ihr Verhalten und ihre Leistung zu modellieren (und sogar zu verbessern)!" - Dame **Sarah Springman**, Direktorin des St Hilda's College, Oxford.

Über den Falling Walls Science Summit

Der Falling Walls Science Summit ist ein führendes internationales, interdisziplinäres und sektorübergreifendes Forum für wissenschaftliche Durchbrüche und den wissenschaftlichen Dialog zwischen führenden Wissenschaftlern und der Gesellschaft weltweit. Die Veranstaltung findet jedes Jahr vom 7. bis 9. November in Berlin statt, um an den Fall der Berliner Mauer zu erinnern. Mit den Formaten Falling Walls Pitches (7. November), Falling Walls Circle (8. November) und Falling Walls Science Breakthroughs of the Year (9. November) ist der Falling Walls Science Summit das führende Forum für globale Wissenschaftsführer aus Wissenschaft, Wirtschaft, Politik, Medien und Zivilgesellschaft, um das Potenzial wissenschaftlicher Durchbrüche zur Lösung großer Herausforderungen und zur Gestaltung einer nachhaltigen Zukunft zu diskutieren. Der Falling Walls Science Summit wird von der gemeinnützigen Falling Walls Foundation organisiert.

falling-walls.com/science-summit/

Über die Falling Walls Foundation

Die Falling Walls Foundation wurde durch den Fall der Berliner Mauer am 9. November 1989 und den Anbruch einer neuen Ära der Freiheit inspiriert. Die NGO fördert bahnbrechendes Denken und baut ein wachsendes Netzwerk von Führungskräften aus Wissenschaft, Wirtschaft und dem öffentlichen Sektor auf, um große Herausforderungen zu bewältigen und bahnbrechende Ideen der Gesellschaft zugänglich zu machen. Mehr: falling-walls.com/

Pressekontakt: Olena Taran, Pressesprecherin Falling Walls Foundation, press@falling-walls.com

CONTACT

Falling Walls
Foundation gGmbH
Kochstraße 6-7
10969 Berlin, Germany

Olena Taran
Presssprecherin

Phone
+49 30 609 883 9750

Email
press@falling-walls.com

CONTACT

**Falling Walls
Foundation gGmbH**
Kochstraße 6-7
10969 Berlin, Germany

Olena Taran
Presssprecherin

Phone
+49 30 609 883 9750

Email
press@falling-walls.com