

FALLING WALLS FOUNDATION

Falling Walls & Elsevier Foundation geben Preisträgerinnen des Women Breakthrough Award 2023 bekannt

- Heute haben die Falling Walls Foundation und die Elsevier Foundation die Gewinnerinnen ihres ersten Preises "Women Breakthrough of the Year" vorgestellt.
- Der neu geschaffene, mit 3000 Euro dotierte Preis wird an Wissenschaftlerinnen für ihre visionäre Forschung und ihr Engagement für Fragen der Geschlechtergerechtigkeit und Gleichstellung in der Wissenschaft verliehen.
- Die Preisträgerinnen sind **Atinuke Chimene** aus Kanada und **Marwa Shumo** aus Deutschland (Kategorie: Innovation), **Das Sudeshna** aus Indien (Kategorie: Gender Mainstreaming) und **Simangele Shakwane** aus Südafrika (Kategorie: Empowerment).
- Die Preisträgerinnen werden ihre wissenschaftlichen Durchbrüche am 7. November 2023 im Rahmen des International Fall Gathering auf dem Falling Walls Science Summit in Berlin vorstellen.

Berlin, Deutschland, 9. Oktober 2023. Heute haben die Falling Walls Foundation und die Elsevier Foundation die Preisträgerinnen des Women Breakthrough Award 2023 in den Kategorien Innovation, Gender Mainstreaming und Empowerment bekannt gegeben. Mit dem Preis sollen Wissenschaftlerinnen für ihre visionäre Forschung in Bereichen mit Bezug zu den 17 Zielen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs) gewürdigt werden, die sich auch für Fragen der Geschlechtergerechtigkeit und Gleichstellung in der Wissenschaft einsetzen.

Ylann Schemm, Geschäftsführerin der Elsevier Foundation, erklärte: *"Die Preisträgerinnen haben nicht nur innovative Wege entwickelt, um einige der größten Herausforderungen der Welt anzugehen, sondern sie haben ihre Arbeit auch in einer Weise ausgeführt, die Frauen, Kindern und unterversorgten Gemeinschaften Gerechtigkeit, Empowerment und Unterstützung bietet. Es war ein Privileg, die Women Breakthrough Awards gemeinsam mit Falling Walls zu entwickeln und diese beeindruckenden Frauen auszuzeichnen, die sich für einen spürbaren Wandel einsetzen."*

Aus 82 Einreichungen aus 39 Ländern wählte eine hochkarätige Jury, bestehend aus **Ylann Schemm** und **Domiziana Francescon** (The Elsevier Foundation), **Rana Dajani** (Hashemite University), **Imke Rajamani** (Hamburg Sustainability Conference) und **Injonge Karangwa** (tbc), vier Preisträgerinnen aus. In der Kategorie Innovation wurden zwei Preisträgerinnen mit einem Preis für ihren gemeinsamen Beitrag ausgezeichnet, der die wichtige Rolle der Teamarbeit bei der Förderung der wissenschaftlichen Forschung unterstreicht.

Jede der vier Preisträgerinnen wird an einer Preisverleihung teilnehmen, die im Rahmen des International Fall Gathering am **7. November 2023** auf dem Falling Walls Science Summit in Berlin stattfindet. Das International Fall Gathering ist eine der jährlichen Leitveranstaltungen von Female Science Talents, die für die 20 Teilnehmerinnen des Intensive-Track-Programms ins Leben gerufen wurde und bei der prominente Forscherinnen und weibliche Führungskräfte zu Gleichberechtigung in Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft diskutieren.

Die Preisträgerinnen des Women Breakthrough Award 2023 sind:

Kategorie Innovation

Atinuke Chineme, University of Calgary, und **Marwa Shumo**, Zentrum für Entwicklungsforschung (ZEF), Universität Bonn & Intensive Track Champion 2022.

Die Macht der Schwarzen Soldatenfliege für die Biokonversion und Futtermittelproduktion

Atinuke Chineme und Marwa Shumo stellten gemeinsam ein Pilotprojekt vor, bei dem die Schwarze Soldatenfliege (*Hermetia illucens*) in Kreislaufwirtschaftsmodelle für die Umwandlung von Bioabfällen und die Tierfutterproduktion einbezogen wird. Das Projekt zielt darauf ab, benachteiligte Gemeinden und Frauen in Afrika südlich der Sahara zu stärken und gleichzeitig einen Beitrag zum Abfallrecycling, zur Lebensmittelsicherheit, zur Nachhaltigkeit und zur Eindämmung des Klimawandels zu leisten.

Kategorie Gender Mainstreaming

Sudeshna Das - Indian Institute of Technology Kharagpur

KI zur Identifizierung geschlechtsspezifischer Unterschiede in Schulbüchern

Sudeshna Das hat ein KI-gestütztes System zur Identifizierung von geschlechtsspezifischen Texten in Schulbüchern entwickelt, um die schädlichen Auswirkungen von geschlechtsspezifischen Diskursen auf Kinder zu reduzieren. Diese Initiative basiert auf einem Korpus aus Indien, Bangladesch, Südafrika und den USA und ist vielversprechend für eine weltweite Umsetzung.

Kategorie Empowerment

Simangele Shakwane - Universität von Südafrika

Ein kultursensibles Modell zur Erleichterung der Intimpflege in der Krankenpflege

Simangele Shakwane hat ein innovatives Modell zur Erleichterung der Intimpflege in der Pflegeausbildung durch Simulationstechniken und kultursensible Ansätze entwickelt, um eine integrative und gerechte Pflegepraxis zu gewährleisten. Derzeit wird das Modell aktiv in Pflegeausbildungseinrichtungen in Südafrika umgesetzt und evaluiert.

Pressekontakt: Olena Taran, Pressesprecherin Falling Walls Foundation, press@falling-walls.com, Tel: [+49 30 60 988 39-750](tel:+49306098839750)

Über Female Science Talents

Female Science Talents fördert integrative Spitzenleistungen und Führungsqualitäten in Wissenschaft und Wirtschaft. Das Projekt bietet Workshops, Mentoring und Vernetzungsmöglichkeiten für herausragende Forscherinnen mit einem starken wissenschaftlichen Hintergrund, um ihnen den Durchbruch zu Führungspositionen zu ermöglichen.

falling-walls.com/female-science-talents/

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 gemeinnützige Stiftung 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. Die gemeinnützige Stiftung nach deutschem Recht wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung, der Regierung von Berlin, der Robert Bosch Stiftung, dem Museum für Naturkunde und PD (Berater des öffentlichen Sektors) sowie von zahlreichen anerkannten akademischen Institutionen, Stiftungen, Unternehmen und NGOs unterstützt.

falling-walls.com/

Über die Elsevier Foundation

Die Elsevier Foundation ist eine gemeinnützige 501(c)(3) Stiftung, die von Elsevier, einem globalen, auf Wissenschaft und Gesundheit spezialisierten Unternehmen für Informationsanalyse, finanziert wird. Seit 2006 stellt die Elsevier Foundation jährlich mehr als 1,5 Millionen US-Dollar an Zuschüssen für wissensorientierte Einrichtungen auf der ganzen Welt zur Verfügung, die die UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung durch technologiegestützte Innovationen in den Bereichen Gesundheit und Forschung unterstützen. Die Stiftung bietet einen umfassenden Matching Gift- und Volunteering-Fonds, der es Mitarbeitern ermöglicht, mit Stiftungspartnern zusammenzuarbeiten und ihre Gemeinden zu unterstützen. Die Elsevier Foundation ist Teil des umfassenderen Corporate-Responsibility-Programms von Elsevier, das sich auf unsere einzigartigen Beiträge zur nachhaltigen Entwicklung in den Bereichen Gender, Gesundheit, Klima und Abbau von Ungleichheiten konzentriert.

elsevierfoundation.org/