Globale Wirkung: Social Impact Pioneer Fellowship

Innovative Lösungen für den gesamten Planeten

Mit Nachdruck setzt sich die ETH Zürich dafür ein, dass technologische Fortschritte der Gesellschaft und unserem Planeten zugutekommen. Im Rahmen der Förderung für Jungunternehmertum, unterstützt die Hochschule gezielt Forschende und Studierende mit unternehmerischen Ambitionen.

Mit den spezifischen Social Impact Pioneer Fellowships will die ETH die Gründung von Unternehmen vorantreiben, die vor allem Menschen in Ländern mit niedriger bis mittlerer Einkommensstufe nachhaltig nutzen.



Gemeinsam Zukunft gestalten

Jetzt unterstützen

Unser Ziel

Die Vergabe der Fellowships ist ein höchst-kompetitiver Wettstreit der besten Ideen, bei dem das Innovationspotenzial, die persönlichen Qualitäten der Bewerbenden und die soziale Wirkung für finanziell benachteiligte Menschen in ressourcenarmen Ländern im Fokus stehen.

Mit der Unterstützung von erfahrenen Coaches entwickeln die Fellows ihre Forschungsarbeit in marktfähige Innovationen, um globale Entwicklungsprobleme zu adressieren. Diese können darauf abzielen, die Armut zu verringern, die Gesundheit und die Ernährungssicherheit zu verbessern, Bildung und Zugang zu Informationen und die Digitalisierung zu fördern sowie den Klimawandel und den Verlust der Biodiversität zu bekämpfen. Das <u>Pioneer Fellowship</u>-Programm wird massgeblich durch Donationen ermöglicht.

Ihre Unterstützung ermöglicht

- Startkapital und Mentoring, mit dem die Fellows den Grundstein für ihre sozial-wirksamen Unternehmen legen können;
- verstärkten Tansfer von Forschungsarbeit in marktfähige Innovationen, die spezifisch Menschen in

ressourcenarmen Ländern zugutekommen sollen;

• globalen Fortschritt, der die Innovationskraft auch in wirtschaftlich schwächeren Ländern entfacht und damit die Wohlstandskluft entscheidend verringert.

UrbanEcho: digitale Zwillinge für die Stadtplanung

Grace Kagho, Social Impact Pioneer Fellow

Mit UrbanEcho zielt Grace Kagho darauf ab, digitale Zwillinge für Städte in einkommensschwachen Regionen zu erstellen. Diese spiegeln die Infrastruktur, Verkehrsnetze, Wohnverhältnisse und das Mobilitätsverhalten der Bevölkerung. Mit einer detailgetreuen Abbildung auf UrbanEchos digitaler Plattform können verschiedene Modelle entworfen werden, welche es Entscheidungsträgerinnen und -trägern vor Ort erleichtern, nachhaltige Strategien zu entwerfen und städtische Verkehrssysteme zu verbessern.



Ihr Kontakt

Valérie Mazza-Heller
+41 44 632 63 78
valerie.mazza-heller@ethz-foundation.ch

 $\underline{\text{https://ethz-foundation.ch/projekte/themen/unternehmertum/social-impact-pioneer-fellowship/}}$