



Innovations-Ausschreibung im Wert von bis zu 200.000€ (EU Deminimis)

Global Entrepreneurship Centre fördert Startup-Innovationen für Mobilität, Transport und nachhaltige Transformation der Wirtschaft

Meerbusch, 7. August 2023 – Das Global Entrepreneurship Centre (GEC) in Meerbusch/ Düsseldorf, ein Innovation Hub und Impact Investor, startet mit einer neuen Ausschreibung für Deep-Tech Startups in den Herbst. Unterstützt werden nachhaltige Technologien ab Technologiereifegrad 5, etwa zur Bewältigung der Folgen von Klimakrise und Umweltschäden sowie zur Förderung der Kreislaufwirtschaft. Wer sich in dem Innovationswettbewerb durchsetzt, erhält einen von 15 begehrten Plätzen im GEC Catalyst Programm des international tätigen Zentrums. Förderfähig sind Startups aus der ganzen Welt, die das Potenzial haben globale Nachhaltigkeits-Herausforderungen zu bewältigen.

Erstmalig sucht das GEC jetzt auch Technologie-Startups, die sich mit den dringendsten Nachhaltigkeitsherausforderungen des Mobilitäts- und Transportsektors befassen. Dabei liegt der Schwerpunkt auf grünen, sauberen Deep-Tech-Lösungen zur Unterstützung der Verkehrs- und Energiewende, inklusive der Technologien zur Förderung autonomer ÖPNV-Netze und emissionsarme Wasserstofftransportlösungen. Der European Green Deal fordert eine Verringerung der verkehrsbedingten Treibhausgasemissionen um 90 %, damit die EU bis 2050 zu einer klimaneutralen Wirtschaft werden kann, und strebt gleichzeitig eine schadstofffreie Zukunft an. Um diesen gewünschten Systemwandel der Europäischen Kommission zu unterstützen, sucht das GEC nach vielversprechenden Deep-Tech-Startups. Die Einreichungen werden einer Nachhaltigkeitsbewertung durch das Impact-Assessment-Team des Global Entrepreneurship Centres unterzogen und mit Technologieexperten der Technischen Universitäten, der Automotive-Sparte von Deloitte sowie weiteren Fachpartnern aus Industrie und Verbänden besprochen.

Weiterhin können Startups der vier bereits im GEC etablierten Sektoren Bauen & Wohnen, Textilien, Energie sowie Landwirtschaft & Ernährung an der Ausschreibung teilnehmen. Bewerbungen werden vom 7. August bis zum 27. August 2023 unter www.gec-scaleup.com/call_for_solutions/ entgegengenommen. Die Themenfelder im Überblick:

Mobilität & Transport: In den Bereichen Mobilität, Verkehr und Transport sollen die Gestaltung eines multimodalen transeuropäischen Verkehrsnetzes, der



Einsatz hochautomatisierter Mobilität, die Umstellung auf emissionsfreien Gütertransport und nachhaltige Verkehrssysteme gefördert werden.

Bauen & Wohnen: Im Sektor Bauen und Wohnen werden der Verlust von Biodiversität, Rohstoffknappheit und Ressourcen- und Energieineffizienz konkret adressiert. Es sollen innovative Lösungen gefunden werden, die sich diesen Herausforderungen stellen.

Textilien: Die großen Probleme der Textilindustrie liegen bei den gefährlichen und umweltschädlichen Produktionsprozessen, den nicht nachhaltigen Wertstoffen und den riesigen Mengen von Textilabfällen, die jedes Jahr generiert werden. Deshalb werden vor allem Lösungen im Bereich der Materialinnovation, der Verarbeitungsprozesse und Technologien für eine zirkuläre Wertschöpfungskette gesucht.

Energie: Die aktuellen Herausforderungen im Energiesektor sind dagegen die hohen Treibhausgasemissionen, die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen, die Versorgungssicherheit und Netzstabilität sowie die Steigerung der Nachfrage nach bestimmten Mineralien und Metallen.

Landwirtschaft & Ernährung: Im Bereich der Landwirtschaft und Ernährung geht es um die nachhaltige Transformation der gesamten Versorgungskette. Zu adressierende Probleme sind etwa die hohen CO2 Emissionen, ernährungsbedingte gesundheitliche Gefährdungen und die regionale Versorgungssicherheit.

Die Innovationsausschreibung "GEC Call for Solutions" des Global Entrepreneurship Centres ist eine einmalige Gelegenheit für Startups, Zugang zu Ressourcen, Netzwerken und Finanzierungsmöglichkeiten zu erhalten. Das Global Entrepreneurship Centre unterstützt Unternehmerinnen und Unternehmer dabei, ihre Geschäftsmodelle und Technologien zu skalieren. Die ausgewählten Startups haben im ersten Schritt die Möglichkeit, sich in einem 12-wöchigen Programm – dem GEC Catalyst – auf ihre nächste Investitionsrunde vorzubereiten. Darüber hinaus werden ausgewählte Scale-ups im Anschluss an das Catalyst-Programm eingeladen, bis zu 18 Monate an der GEC Scaling Factory teilzunehmen. Gemeinsam mit den Experten und Expertinnen des Global Entrepreneurship Centres werden Skalierungshemmnisse eliminiert und die weitere Kommerzialisierung der Technologien vorangetrieben.

„Durch den GEC Call for Solutions möchten wir den Innovationsgeist weltweit fördern und die globalen Herausforderungen mit kreativen und zukunftsweisenden Lösungen angehen. Wir sind überzeugt, dass die besten Ideen überall entstehen können und möchten einen Ort im Rheinischen Revier schaffen, an dem diese Ideen gedeihen können“, sagt Friedrich Barth, CEO und Gründer, Global Entrepreneurship Centre GmbH.

Die Einreichungsfrist für den GEC Call for Solutions endet am 27. August 2023. Die Startups, die den strengen Auswahlprozess und die Nachhaltigkeitsbewertung



des Global Entrepreneurship Centre bestehen, haben die Möglichkeit in das GEC Catalyst Programm aufgenommen zu werden, das im November starten wird. Anschließend ist eine weitere Förderung in der Scaling Factory im Wert von bis zu 200.000€ (EU De-minimis) möglich. Die Bewerbung kann ausschließlich über das GEC Ausschreibungsportal unter www.gec-scaleup.com/call_for_solutions/ eingereicht werden.

Über das Global Entrepreneurship Centre

Das Global Entrepreneurship Centre (GEC) ist ein Innovation Hub und Impact Investor, der Deep-Tech Startups bei der Skalierung ihrer Geschäftsmodelle bis zur Marktreife unterstützt. Investiert wird in nationale und internationale Gründungen mit einem klaren Nachhaltigkeits- und Klimaschutzfokus. Der Auswahlprozess umfasst ein stringentes Nachhaltigkeits-Assessment, das GEC-intern durchgeführt wird. Das GEC investiert in bis zu 20 Startups pro Jahr in den Bereichen Bauen & Wohnen, Textilien, Mobilität & Transport, Landwirtschaft & Ernährung und Energiewirtschaft. Neben dem Ziel der Ansiedlung in der Region, sollen die Scale-ups im GEC-Ökosystem auf die nächste Investitionsrunde vorbereitet werden. Dies geschieht innerhalb der GEC Scaling Factory zur Unternehmensentwicklung sowie durch Zugang zu Expert:innen, Nachhaltigkeits-Trainings, Laborkapazitäten und Produktionsflächen. Darüber hinaus werden ca. 45 bis 60 Startups jährlich für die Teilnahme am GEC Catalyst Programm ausgewählt. Das Global Entrepreneurship Centre wird gefördert vom Rhein-Kreis Neuss und durch das STARK Programm zur Unterstützung der Transformation im Rheinischen Revier. Das Global Entrepreneurship Centre hat seinen Sitz in Meerbusch / Düsseldorf.

Mehr Informationen auf unserer Homepage unter <https://www.gec-scaleup.com>

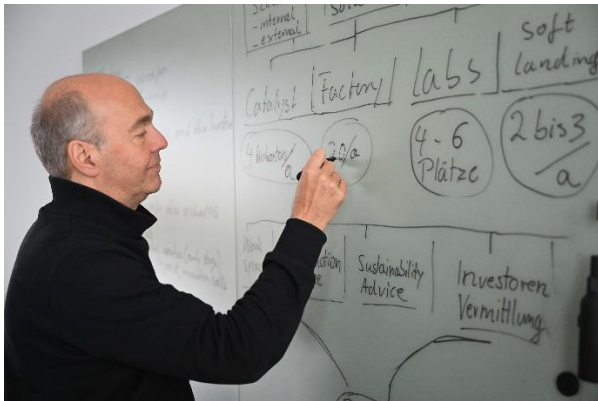
Pressekontakt:

Global Entrepreneurship Centre
Marina Ćorić
Communication & Marketing Manager
Phone: +49 172 4008458
mcoric@gec-scaleup.com



Copyright: GEC 2023

Zusammen nachhaltig wirken: Im Global Entrepreneurship Centre in Meerbusch werden zukunftssträchtige Sustech-Startups weiterentwickelt.



Copyright: GEC 2023

Friedrich Barth, Geschäftsführer und Gründer des Global Entrepreneurship Centres, das seinen Sitz auf dem Areal Böhler in Meerbusch hat.