



RÖCHLING STIFTUNG

Im Jahr 2017 hat die Röchling Stiftung GmbH folgende neue Projekte bewilligt¹:

Deutsche Universitätsstiftung, Stipendiatenprogramme TANDEM & WELCOME

Mit dem Stipendiatenprogramm TANDEM richtet sich die Deutsche Universitätsstiftung an Studenten aus Nichtakademikerfamilien, oftmals mit Migrationshintergrund, und vermittelt ihnen während ihres Erststudiums einen Mentor, der ihnen bei allen Fragen rund ums Studium hilfreich zur Seite steht. Das Programm WELCOME wurde ergänzend für in Deutschland lebende Bachelor-Studenten aus Flüchtlingsgebieten entwickelt. Die Röchling Stiftung vergab im Rahmen des Projekts drei Stipendien für 3 Jahre und ein Stipendium für zwei Jahre. Erfahren Sie mehr unter:

<http://www.roechling-stiftung.de/projekte/deutsche-universitaetsstiftung-tandem-welcome/>

One Earth - One Ocean e.V., "SEEKUH"

Die Verschmutzung der Weltmeere, Flüsse und Seen durch Plastikmüll ist eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Der Verein One Earth – One Ocean hat es sich zur Aufgabe gemacht, dieser Verschmutzung entgegenzuwirken und die Gewässer von Plastikabfällen, Chemikalien und Ölen zu befreien. Eigens zu diesem Zweck wurde der Katamaran „Seekuh“ gebaut. Die Röchling Stiftung finanzierte das Infrarot-Spektrometer inklusive Zubehör des Katamarans, welches zur Analyse des gesammelten Plastikbenötigt wird. Erfahren Sie mehr unter:

<http://www.roechling-stiftung.de/one-earth-one-ocean/>

Technische Universität Chemnitz, „Hybride Werkstoffe und Bauteile für den Maschinen- und Anlagenbau“, Chemnitz

Seit mehreren Jahren fördern wir das Forschungsprojekt „Hybride Werkstoffe und Bauteile für den Maschinen- und Anlagenbau“ der Fakultät für Maschinenbau der Technischen Universität Chemnitz. Einige Ergebnisse der im Rahmen dieses Projektes durchgeführten Untersuchungen sind in die Dissertationsschrift von Dr.-Ing. Ralf Bartsch, Chemnitz, eingeflossen. Erfahren Sie mehr unter:

<http://www.roechling-stiftung.de/projekte-kunststoff-und-umwelt/hybride-werkstoffe-und-bauteile/>

Live Music Now Rhein-Neckar e.V., Heidelberg (Yehudi Menuhin)

Live Music Now organisiert eintrittsfreie Konzerte in sozialen Einrichtungen wie Krankenhäusern, Altenheimen, Behindertenstätten und vielen anderen. Ziel ist es Menschen, durch die Konzerte Menschen zu erreichen, die in Gefahr sind, ausgeschlossen zu werden. Für sie kann Musik eine Hilfe sein, eine Brücke der Kommunikation. Die Röchling Stiftung unterstützte den Verein 2017 mit einer Spende.

¹ Darüber hinaus bestanden noch offene Restbeträge aus Projekten der Vorjahre. Das Gesamtvolumen kann dem Jahresbericht 2017 entnommen werden.

Fraunhofer Institut für Betriebsfestigkeit und Systemzuverlässigkeit LBF, „Förderung von Entwicklungen nachhaltiger flammenhemmend ausgerüsteter Kunststoffe“, Darmstadt

Zahlreiche Werk- und Konstruktionsstoffe bestehen aus Kunststoff. Sie werden aufgrund ihres ausgewogenen Eigenschaftenprofils in vielfältigen Anwendungen eingesetzt, um energie- und ressourceneffiziente Lösungen zu schaffen. Die Röchling Stiftung unterstützt die Forschung des Fraunhofer Instituts seit mehreren Jahren. Aktuell wird im Rahmen des Projektabschlusses die Publikation „Förderung von Entwicklungen nachhaltiger flammenhemmend ausgerüsteter Kunststoffe“ der Forschungsergebnisse angefertigt.

SOCEO gGmbH Pilot-Projekt gegen die Kunststoffmüllverschmutzung in den Sundarbans in Indien

Die SOCEO GmbH möchte in einem Pilotprojekt die Kunststoffmüllverschmutzung in den Sundarbans in Indien angehen. Ziel des Projektes ist es die verarmten Müllsammler der Sundarbans zu organisieren, um Kunststoffmüll im Projektgebiet einzusammeln, zu sortieren und systematisch weiterzuverarbeiten. Zusätzlich soll in dem Projekt eine nachhaltige Kunststoffmüllverwertung etabliert werden, in der die Müllsammler durch Entrepreneurship-Trainings dazu befähigt werden, an der Weiterverarbeitung mitzuarbeiten. Durch das Projekt soll die Müllverschmutzung in der Region reduziert, die sinnvolle Weiterverwertung des Kunststoffes erhöht, das Einkommen der Müllsammler gesteigert und deren Arbeitsabläufe hygienischer und organisierter gestaltet werden.

Weitere Informationen zum Projekt finden Sie unter: <https://soceo.de/development/combating-plastic-pollution/>