



Aufbau der kooperativen Forschungsgruppe »ECO²«

Neue Technologie-Entwicklungen müssen nicht nur nützlich und profitabel, sondern auch nachhaltig sein. Hierfür müssen sie zeitgleich ökonomisch und ökologisch bewertet und optimiert werden können. Diesem spannenden Forschungsfeld, das für Wirtschaft und Gesellschaft gleichermaßen relevant ist, widmet sich die neue **Forschungsgruppe ECO²**, die aus einer Kooperation zwischen htw saar und Fraunhofer IZFP entstehen soll. Falls Dich dieses anspruchsvolle, zukunftsweisende Thema interessiert und Du uns bei dessen Erforschung in einer der folgenden Funktionen zukünftig unterstützen möchtest, melde dich bei uns:

- **studentische Hilfskraft** mit der Möglichkeit zur Abschlussarbeit (Bachelor, Master) oder
- **wissenschaftlicher Mitarbeiter*in** mit der Möglichkeit zur **Promotion**

Was Du bei uns tust

- Aktive Teilnahme an Forschungsprojekten zur Schaffung eines ganzheitlichen, kompletten und ressourceneffizienten Material- und Produktkreislaufes
- Mitarbeit bei der Publikation und Verwertung von Forschungsergebnissen
- Zusammenarbeit in einem interdisziplinären Projektteam

Was Du mitbringst

- Laufendes oder abgeschlossenes Studium in den Bereichen Ingenieur-, Wirtschafts- oder Naturwissenschaften
- Interesse an wissenschaftlicher Arbeit in einem interdisziplinären Team
- Gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

Was Du erwarten kannst

- Mitwirkung in einem hochinnovativen und zukunftsweisenden Forschungsfeld
- Innovatives Umfeld an der Schnittstelle zwischen Forschung und Anwendung
- Flexible Einteilung der Arbeitszeit

Die Fraunhofer-Gesellschaft mit Sitz in Deutschland ist eine der führenden Organisationen für anwendungsorientierte Forschung. Im Innovationsprozess spielt sie eine zentrale Rolle – mit Forschungsschwerpunkten in zukunftsrelevanten Schlüsseltechnologien und dem Transfer von Forschungsergebnissen in die Industrie zur Stärkung unseres Wirtschaftsstandorts und zum Wohle unserer Gesellschaft.

Haben wir Dein Interesse geweckt oder hast du noch Fragen? Dann **schick uns einfach eine E-Mail** an die folgende Adresse mit deinem Hintergrund bzw. deiner Erfahrung und deiner Motivation, Teil unseres Teams zu werden!

ECO2Management@izfp.fraunhofer.de

Weitere Informationen zur kooperativen Forschungsgruppe ECO² findest du hier:

<https://www.izfp.fraunhofer.de/de/Presse/Pressemitteilungen/Forschungskooperationen.html>