

Ressourceneffizienz lebendig gestalten und vermitteln

Kurzdarstellung des RESEFI - Projektes

In immer mehr kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) entwickelt sich ein Bewusstsein für Ressourceneffizienzmaßnahmen. Viele Unternehmen haben das Gefühl, dass eine ressourceneffizientere Vorgehensweise relevant ist für den zukünftigen und nachhaltigen Erfolg eines Unternehmens.

In der Forschung sind eine Vielzahl von ressourcenbezogenen, wissenschaftlichen Lösungen entwickelt worden. Diese müssen anderen Unternehmen so zur Verfügung gestellt werden, dass die erarbeiteten Verfahren **wiederholt** genutzt werden können.

Dazu ist ein Vorgehen notwendig, welches auf der einen Seite das Lernen fördert und auf der anderen Seite konkrete und an die Bedürfnisse der Unternehmen angepasste Lösungen offeriert. Mittels einer Webplattform sollen innerhalb des RESEFI-Projektes den KMU diese zugeschnittenen **Problemlösungen und Lernbausteine** bereitgestellt werden. Zusätzlich wird diese Webplattform auch als **Kommunikationshilfe** dienen, um die Gruppe der unterstützenden **Entwickler (Ingenieure und Ökonomen), Umsetzer (Informatiker) und Anwender (Unternehmen)** zusammenzuführen.

Es gilt verallgemeinerungsfähige Ressourceneffizienzfragestellungen zu identifizieren und in Form **wissenschaftlicher, anwendungsbezogener und softwaregestützter Ansätze** bereitzustellen.

Wissensbasis	Softwaretools
Die Unternehmen können die RESEFI Plattform dazu nutzen sich mit geringem Zeiteinsatz über Ressourceneffizienz zu informieren. Durch ein schrittweises Vorgehen kann Wissen über relevante Ressourceneffizienzfragestellungen erworben werden.	Basierend auf Ressourceneffizienzfragestellungen aus durchgeführten Projekten werden verallgemeinerungsfähige Softwaretools erstellt. Es sollen einfache Softwarewerkzeuge zur Einführung der Ressourceneffizienzstrategien in den Betrieben entwickelt werden, welche das Potenzial der Erweiterbarkeit durch komplexere Methoden besitzen, die Anpassbarkeit an unternehmensbezogene Gegebenheiten bieten und so den Unternehmen helfen können, Ressourceneffizienzfragestellungen selbstständig zu bearbeiten.

RESEFI zielt darauf ab, Unternehmen eine Wissensbasis und Softwareprodukte zur Verfügung zu stellen, die bei der schnelleren Umsetzung von Ressourceneffizienz in KMUs helfen und damit einen langfristigen Erfolg ermöglichen.

Das Portal soll zum Verständnis von Ressourceneffizienz beitragen, sowie zur **Präsentation, Kommunikation und zum Austausch ressourcenbezogener Lösungen** genutzt werden. Durch die Webplattform soll bei den Unternehmen Interesse generiert werden, indem bausteinweise Wissen zur Verfügung gestellt wird.

Damit soll eine Basis geschaffen werden, um Ressourceneffizienzlösungen wirksam und flächendeckend in die Praxis zu überführen.

Indem das RESEFI-Portal erste Fragestellungen im Hinblick auf Ressourceneffizienz beantwortet kann der externe Beratungsaufwand besser ausgerichtet und verringert werden. Den Beratern wird ermöglicht zielgerichteter zu arbeiten, und Unternehmen können selbstständig mögliche Problemstellungen identifizieren. Das Interesse an einer Kooperation mit anderen Ressourceneffizienzprojekten ist groß, um basierend auf bereits durchgeführten Projekten den Pool der Softwarelösungen erweitern zu können.

Unter www.resefi.de oder www.ressourceneffizienz-portal.de erfahren Sie mehr über das Projekt und die zur Verfügung stehenden Softwaretools.

Ansprechpartner: Laura Schneider, Technische Universität Berlin, laura.schneider@tu-berlin.de