Prof. Dr. Stephanie Teufel mit dem IET Distinguished Paper Award ausgezeichnet

Professorin Dr. Stephanie Teufel und ihr Co-Autor wurden an der 2015 World Conference on Innovation, Engineering, and Technology (IET 2015, Kyoto, Japan) für ihren Beitrag “Smart Living – an Innovation and Research Agenda” mit dem Distinguished Paper Award ausgezeichnet.

Der Beitrag beschreibt, dass sich die Welt derzeit im Prozess von einer digitalen zu einer smarten Welt befindet. Technologie ist der Treiber für ein smartes Lebensumfeld (smart living). Für die Bevölkerung soll der Nutzen von smart living u.a. in einer Steigerung der Lebensqualität sowie einer nachhaltigen Gestaltung der Wirtschaft liegen. Das Thema darf also nicht nur aus einer technologischen Perspektive betrachtet werden. Daher wird ein Ansatz verfolgt, welcher die wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Perspektive integriert, um Sektoren zu identifizieren, in welchen Innovationen möglich und notwendig sind in Bezug auf das smart living der Zukunft. Konsequenter Weise werden hieraus höchst-prioritäre Forschungsbereiche für zukünftige Analysen und Arbeiten in diesem aufstrebenden Themenbereich abgeleitet. Die Forschung wurde gefördert durch das smart living lab Projekt der Universität Freiburg.