

Prof. Stephanie Teufel reçoit le IET Distinguished Paper Award

La Professeure Stephanie Teufel et son co-auteur ont brillamment remporté le prix du Distinguished Paper Award, au 2015 World Conference on Innovation, Engineering, and Technology (IET 2015, Kyoto, Japon), pour leur travail "*Smart Living – an Innovation and Research Agenda*". Ce paper décrit le fait que le monde est actuellement dans un processus d'évolution d'un monde numérique à un monde intelligent. La technologie est le pilote pour l'habitat intelligent. Toutefois, puisque l'habitat intelligent est destiné à faire bénéficier la population en augmentant la qualité de vie et en faisant une économie durable, la question doit être davantage approfondie qu'en se basant simplement d'un point de vue purement technologique. Il est nécessaire d'avoir une approche qui intègre les facteurs économiques et des sciences sociales afin d'identifier les secteurs où les innovations sont possibles et nécessaires en terme d'habitat du futur intelligent. Par conséquent, ceci est suivi d'une dérivation de domaines de recherche prioritaires pour les futures enquêtes sur ce sujet émergent. La recherche a été financée par le smart living lab de l'Université de Fribourg.