

Essener EnergieForum 2018

City Solutions, Mobility und Smart Grids

[11.05.2018] Um die Energie der Stadt der Zukunft geht es beim diesjährigen Essener Energieforum. City Solutions, Mobility und Smart Grids bilden die Themenblöcke des Symposiums.

Urban Innovations – Energie der Stadt der Zukunft: Unter diesem Thema findet das Essener Energieforum am 24. und 25. Mai 2018 statt. Das von Studenten und Doktoranden ehrenamtlich organisierte, jährlich stattfindende, interdisziplinäre Symposium, greift laut dem Essener Energie Club aktuelle Fragestellungen aus den Bereichen Energiewirtschaft, -politik und -technik auf. City Solutions, Mobility und Smart Grids sind die Themenblöcke der Vorträge. Im Bereich City Solutions werden beispielsweise die Energiewende in Stadtquartieren oder die Blockchain zur Umsetzung von Quartierslösungen aufgegriffen. Der Herausforderung für Verteilnetzbetreiber bei der Integration von Elektromobilität, der Vernetzung von Ladesäulen und Kunden und der CNG-Mobilität als sofort verfügbare Komponente der Energiewende im Verkehrssektor widmet sich der Bereich Mobility. Am zweiten Veranstaltungstag wird der Themenblock Smart Grids aufgegriffen. Hier geht es um Microgrids als Säule der Energiewende, die Energiewende im Wechselspiel mit Markt und Netz sowie intelligente Ladelösungen und das Heimenergie-Management. Alle drei Themenblöcke werden mit einer Podiumsdiskussion abgeschlossen. Die Teilnahme ist begrenzt und eine Anmeldung erforderlich.

(ve)

Stichwörter: Messen | Kongresse, E-Mobilität, Essener Energie Club, Essener EnergieForum 2018, Smart City, Smart Grid