

Pressemitteilung

Hanse-Wissenschaftskolleg

Dipl.-Sozialwissenschaftlerin Heidi Müller-Henicz

01.06.2017

<http://idw-online.de/de/news675659>

Wettbewerbe / Auszeichnungen
Energie, Umwelt / Ökologie
überregional



HWK-Fellow Prof. Dr. Lucy Pao erhält renommierten Wissenschaftspreis

Der American Automatic Control Council (AACC) hat die Professorin Dr. Lucy Pao mit dem diesjährigen Control Engineering Practice Award ausgezeichnet. Lucy Pao, Professorin an der University of Colorado, hält sich gegenwärtig als Fellow am Hanse-Wissenschaftskolleg in Delmenhorst auf.

Der AACC, eine US-amerikanische Wissenschaftsorganisation, widmet sich Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Kontroll- bzw. Regelungstheorie. Im Rahmen seiner Jahrestagungen vergibt der AACC mehrere Wissenschaftspreise, darunter den Control Engineering Practice Award. Am 25. Mai 2017 wurde Lucy Pao für ihre Arbeiten zur Entwicklung „bahnbrechender Anwendungen fortgeschrittener Kontrollsysteme in Windenergieanlagen und Windparks“ mit diesem Preis ausgezeichnet.

Lucy Pao hat an der Stanford University in den USA Elektroingenieurwesen studiert. Seit 1995 ist sie Professorin am Department für Elektrotechnik, Informatik und Energietechnik der University of Colorado. Im akademischen Jahr 2016/2017 verbringt sie ein Sabbatical als Fellow am Delmenhorster Hanse-Wissenschaftskolleg. Während des Fellowships treibt sie in enger Kooperation mit FORWIND, dem Forschungszentrum für Windenergieforschung in Oldenburg, ihre Forschungen zur Kontrolle und Regelung einzelner Windenergieanlagen und ganzer Windparks voran.

URL zur Pressemitteilung: <http://www.h-w-k.de>