

**DEPARTAMENTUL IMAGINE ȘI RELAȚII PUBLICE**

4 iulie 2016

Self Driving Cars – prelegerea Prof. Daniela RUS

Vineri, 1 iulie 2016, în Aula Alexandru Domsa a Universității Tehnice din Cluj-Napoca, a avut loc prelegerea susținută de doamna profesor Daniela Rus, personalitate a lumii științifice, Director Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory (CSAIL) la Massachusetts Institute of Technology, USA. Tema prelegerii a fost *self driving cars* și tendințele de cercetare în acest domeniu. În cadrul aceste întâlniri au fost prezente personalități de seamă ale lumii științifice din domeniu, de la universități din țară și din străinătate, între care reprezentanți de la Universitatea Tehnică din Munchen.

Doamna profesor Daniela Rus este membru al Academiei Naționale de Inginerie din SUA, coordonează o echipă performantă de cercetători, conduce numeroase proiecte inovatoare de cercetare în domeniul transporturilor, securității, modelarea mediului și de monitorizare, de explorare subacvatică și agricultură.

Împreună cu grupul de cercetare pe care îl conduce - Distributed Robotics Lab - a dezvoltat roboți modulari, sisteme de roboți auto-organizare, rețele de roboți și senzori pentru primul-răspuns, rețele de senzori mobile, tehnici de robotica subacvatică de cooperare și noi tehnologii pentru desktop-ul robotica.

Departamentul Imagine & Relații Publice