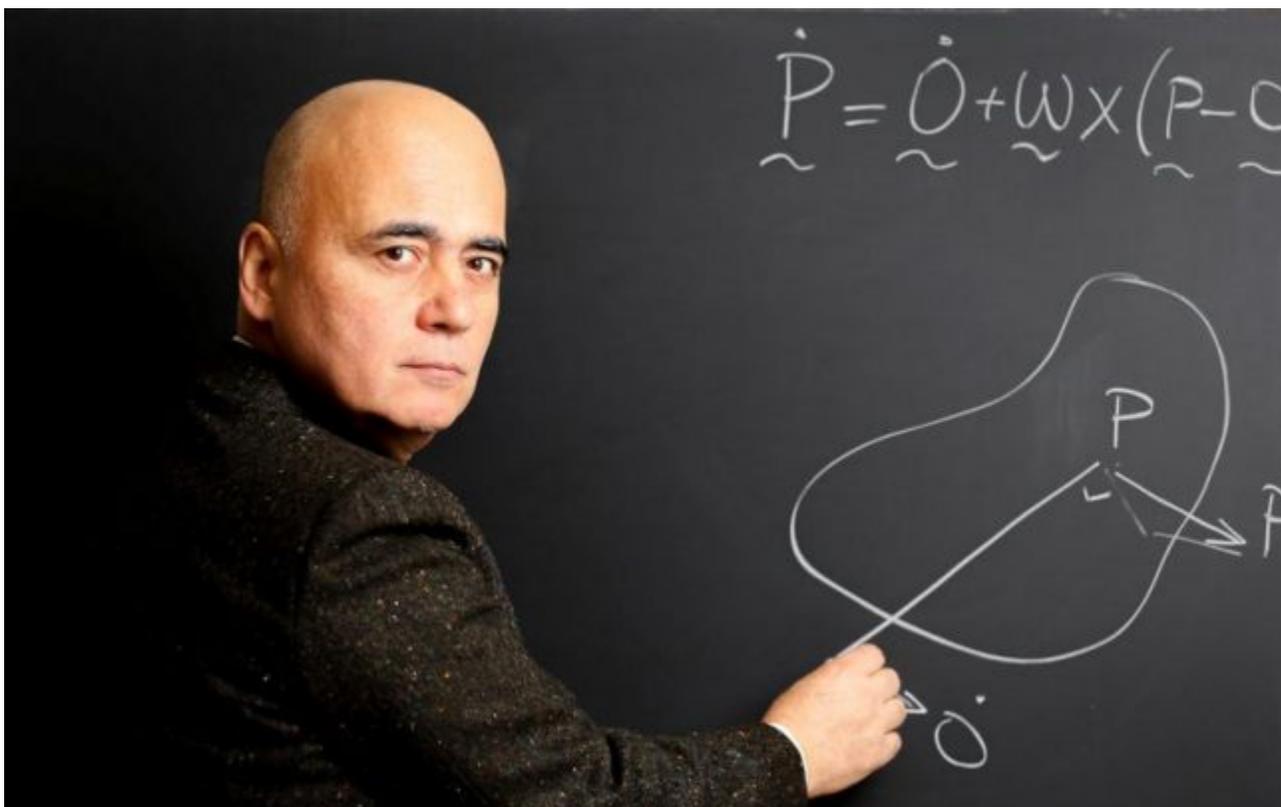


Davide Bigoni, profesor la Universitatea Trento din Italia, va primi titlul de Doctor Honoris Causa de la „Ovidius” Constanta

Mariana Iancu,



La propunerea Facultății de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă, Senatul Universității „Ovidius” din Constanța acordă înaltul titlu de Doctor Honoris Causa profesorului Davide Bigoni, de la Universitatea Trento din Italia.

Festivitatea va avea loc în data de 3 decembrie, de la ora 12.00, la Sala Senatului.

Profesor universitar doctor inginer Davide Bigoni este un ilustru reprezentant al școlii de inginerie mecanică. În studiile domniei sale sunt utilizate instrumente avansate de matematică: teoria potențialilor complecși, tehnici de omogenizare, ecuații integrale și analiză asimptotică.

Activitatea de cercetare a profesorului reprezintă dezvoltarea unui domeniu de frontieră al științei, prin introducerea unei noi perspective în abordarea fenomenului de perturbare și instabilitate materială în Mecanica Solidelor, prin explicarea comportamentelor materiale sau prin descoperirea unor noi fenomene, cum ar fi, de exemplu, flambajul în tensiune, fenomenul flutter indus de frecare, inventarea unui nou ansamblu „scara - brat” sau unui nou acuator de torsiune.

Profesorul Davide Bigoni a avut colaborari cu industria, iar in ultimii trei ani a castigat trei contracte de mixte de cercetare, avand ca parteneri mediul academic si industria din UE, precum si renumitul ERC Advanced Grant „Instabilities ERC-2013-ADG-340561-INSTABILITIES”.

In prezent, este profesor titular la Universitatea Trento si directorul grupului de Mecanica Solidelor si a Structurilor - cel mai renumit din Italia si printre cele mai puternice din lume.
