

POVESTE DE SUCCES A UNUI ABSOLVENT AL FMT



Claudiu Bădulescu este absolvent al programului de studii de licență Tehnologia Construcțiilor de Mașini din cadrul Facultății de Mecanică și Tehnologie, fiind șef de promoție - 2005. După absolvirea studiilor de licență, a urmat programul de studii de master Master-DEA Science et Technologie des Matériaux, cu dublă diplomă (Universitatea din Pitești - INP Toulouse), pe care l-a absolvit, tot ca șef de promoție, în anul 2006.

În perioada 2007 – 2010 Claudiu Bădulescu a realizat studiile doctorale la Institut de Mécanique Avancée - Clermont Ferrand sub coordonarea prestigiosului profesor Michael Grédiac. Formarea ca cercetător a continuat cu realizarea unui stagiu post-doctorat la Laboratoire de Mécanique et Acoustique Marseille, tot sub o îndrumare de marcă, cea a academicianului francez Pierre Suquet.

Din 2012 Claudiu Bădulescu a devenit Conferențiar la Ecole Nationale de Techniques Avancées Bretagne. Principalele sale domenii de cercetare sunt: utilizarea metodelor optice la măsurarea deformațiilor mecanice a materialelor și structurilor, caracterizarea experimentală și numerică a asamblărilor lipite, simularea comportamentului structurilor prin metoda elementelor finite. Producția științifică a acestuia consemnează 14 articole în reviste științifice internaționale cu factor de impact între 1 și 4 și peste 20 de prezentări în cadrul conferințelor internaționale de prestigiu (ICEM 16-Cambridge 2014, COMPLAS XII, Barcelona 2013, ICEM 15-Porto 2012 etc.).

Ca dovadă a recunoștinței față de mediul academic care l-a format, d-l Claudiu Bădulescu a rămas în permanent contact cu foștii săi profesori și a contribuit direct la dezvoltarea relațiilor de colaborare ale acestora cu Universite Blaise Pascale din Clermont Ferrand și cu Ecole Nationale de Techniques Avancées Bretagne. Începând din anul universitar 2015-2016, este cadru didactic asociat al departamentului Fabricație și Management Industrial, susținând activități didactice de curs la masterul Ingineria și Managementul Fabricației Produselor.

Iată cum arată parcursul de succes al unui absolvent al Facultății de Mecanică și Tehnologie din Universitatea din Pitești, care a reușit să se afirme într-un mediu academic de înaltă ținută științifică și care nu a uitat de cei care au pus bazele formării sale profesionale!