

# WORKSHOP

## “MODELAREA REOLOGICA AVANSATA IN CONCEPTIE MICRO- SI MACROSTRUCTURALA A SISTEMELOR COMPOZITE DIN NEOPREN PENTRU IZOLAREA BAZEI LA SOCURI SI VIBRATII”

17 - 18 noiembrie 2008

Braila, Romania

În zilele de 17 și 18 octombrie are loc la Facultatea de inginerie din Brăila din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați workshop-ul intitulat „Modelarea reologică avansată în concepție micro și macrostructurală a sistemelor compozite din neopren pentru izolarea bazei la șocuri și vibrații” finanțat de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior, prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare în cadrul “Programului IDEI”. Acest workshop este de fapt un proiect executat în colaborare între Institutul de Cercetări pentru Echipamente și Tehnologii în Construcții – ICECON București și Facultatea de Inginerie din Brăila în domeniul cercetărilor sistemelor compozite din neopren pentru izolarea bazei la șocuri și vibrații, care a obținut finanțare pe baza unei competiții naționale. Această colaborare între un institut de cercetare și o instituție de învățământ superior a devenit tradițională ca urmare a multiplelor colaborări în domeniul științific, ce s-au desfășurat pe mai bine de 15 ani și au generat numeroase rezultate performante la nivel național. Alături de cele două entități organizatoare la eveniment au mai participat și Centrul de cercetare pentru Mecanica Mașinilor și Echipamentelor Tehnologice – MECMET, colectivul de cadre didactice al catedrei de Științe Tehnice Mașini și Acționări, Societatea Română de Acustică și Asociația Română pentru Tehnologii, Echipamente și Mecanizare în Construcții. Proiectul cu o valoare totală de 30.000 RON, a fost realizat de specialiștii de la ICECON în strânsă colaborare cu cadre didactice de la catedra Științe Tehnice Mașini și Acționări a Facultății de Inginerie din Brăila, directorul de proiect fiind un tânăr cadru didactic cu o experiență de cercetare deosebită, demonstrată prin participarea la 17 contracte de cercetare științifică din care 5 în calitate de responsabil de proiect – **domnul Ș.L.dr.ing. Silviu Năstac**.

La organizarea acestui eveniment s-au remarcat alături de directorul de proiect, o echipă extrem de tânără formată din cadre didactice ale facultății și anume: Ș.L.dr.ing. Carmen DEBELEAC, Ș.L.dr.ing. Adrian LEOPA și Ș.L.drd.ing. Adrian AXINTI. Aceste tinere speranțe ale facultății au reușit să demonstreze încă odată experiența acumulată atât în cercetare cât și în organizarea de manifestări științifice.