



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI  
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



Fondul Social European  
POSDRU 2007-2013



Instrumente Structurale  
2007-2013



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI  
OIPOSDRU



UNIVERSITATEA  
TEHNICĂ  
DIN CLUJ-NAPOCA

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI



UNIVERSITATEA TEHNICĂ  
DIN CLUJ-NAPOCA

## Investește în oameni!

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013

# FlexFORM

## Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice

[www.flexform.ro](http://www.flexform.ro)

Cod Contract: POSDRU/87/1.3/S/64069

- **PROGRAME de formare ACREDITATE [Ordin MECTS nr. 4486/23.06.2011]**
  - P1 - Informatică și Tehnologii Educaționale – 25 credite
  - P2 - MECATRONICĂ I (Platforme mecatronice pentru educație și formare flexibilă) – 25 credite
  - P3 - MECATRONICĂ II (Dezvoltare tehnologică și tehnologii educaționale în societatea bazată pe cunoaștere) – 15 credite
- **PROGRAME SUBVENTIONATE**
- **GRUP ȚINTĂ:** personalul didactic din învățământul preuniversitar
- **IMPLEMENTARE:** 01.09.2010 – 31.08.2013
- **LOCAȚIE:** sediile universităților partenere

### Parteneri:

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
 Universitatea Transilvania din Brașov  
 Universitatea Politehnică din București  
 Universitatea din Craiova  
 Universitatea „Dunărea de Jos” Galați  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 Universitatea „Politehnică” din Timișoara  
 Festo S.R.L., Romania

- **INSCRIERE ONLINE:** [www.flexform.ro](http://www.flexform.ro)



FESTO



FESTO

# ZILELE EDUCAȚIEI MECATRONICE

8 ÷ 11 MAI 2012, CLUJ-NAPOCA

## PROGRAM

CONFERINȚA NAȚIONALĂ de EDUCAȚIE TEHNOLOGICĂ ȘI TEHNOLOGII  
 EDUCAȚIONALE  
 LANSARE CARTE: TRANSDICIPLINARITATE ȘI MECATRONICĂ  
 SEMINAR FLEXFORM  
 CONCURSUL NAȚIONAL DE MECATRONICĂ 2012  
 EXPOZITIE – PRODUSE MECATRONICE

**Marti, 8 MAI 2012**

14 <sup>00</sup> -20 <sup>00</sup>	Primire participanți (sala Emerson)	
15 <sup>00</sup> -17 <sup>00</sup>	Întâlnire organizatorică: Comisii de jurizare	Antrenament Sisteme Mecatronice

**Miercuri, 9 MAI 2012**

9 <sup>00</sup> -10 <sup>00</sup>	DESCHIDERE „ZEM 2012, Cluj-Napoca” Lansare carte „Transdisciplinaritate și Mecatronică” (Amfiteatrul A03)		
10 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	Concursul Național de MECATRONICĂ 2012 Sisteme Mecatronice Proba: Asamblare, testare și diagnosticare	CNETTE 2012 (Amfiteatrul A03) - Sesiune de comunicări științifice în plen - Sesiune de postere	EXPOZIȚIE Proiecte realizate de studenți și elevi. Produce ale firmelor în domeniul mecatronicii.
13 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	Pauză de prânz (Restaurant Coroana Transilvaniei)		
14 <sup>00</sup> -17 <sup>00</sup>	Concursul Național de MECATRONICĂ 2012 Sisteme Mecatronice Proba: Programare	CNETTE 2012 (Amfiteatrul A03) Sesiune de comunicări științifice în plen Sesiune de postere	EXPOZIȚIE Proiecte realizate de studenți și elevi.  Produce ale firmelor în domeniul mecatronicii.
17 <sup>00</sup> -19 <sup>30</sup>	Antrenament Roboți Mobili	Seminar FlexFORM (Sala Emerson)  Analiză indicatori. Analiza financiară.	
20 <sup>00</sup> -21 <sup>00</sup>	Cină		

**Joi, 10 MAI 2012**

8 <sup>30</sup> -10 <sup>00</sup>	Antrenament Roboți Mobili	Seminar FlexFORM	
11 <sup>00</sup> -12 <sup>30</sup>	Concursul Național de MECATRONICĂ 2012 Roboți Mobili Proba: Viteza	CNETTE 2012  Sesiune de comunicări științifice în plen Sesiune de postere	EXPOZIȚIE  Proiecte realizate de studenți și elevi. Produce ale firmelor în domeniul mecatronicii
12 <sup>30</sup> -13 <sup>00</sup>	Pauză		
13 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Concursul Național de MECATRONICĂ 2012 Roboți Mobili Proba: Obstacole	CNETTE 2012  Sesiune de postere	EXPOZIȚIE  Proiecte realizate de studenți și elevi. Produce ale firmelor în domeniul mecatronicii
15 <sup>00</sup>	Masă festivă (Restaurant Coroana Transilvaniei)		
<b>Vineri, 11 MAI 2012</b>			
9 <sup>30</sup> -11 <sup>00</sup>	Masa rotundă: Concluzii ZEM 2012 (Sala Emerson)		
11 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	Festivitatea de premiere (Amfiteatrul A03)		
13 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Pauză de prânz (Restaurant Coroana Transilvaniei)		
15 <sup>30</sup> -18 <sup>00</sup>	Seminar FlexFORM		