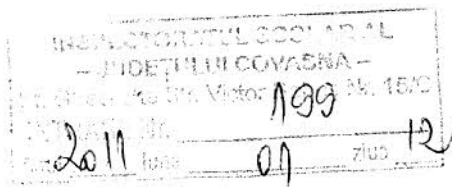


Tárgy: curs de formare profesori
Feladó: adina balan <adinabalan@yahoo.com>
Dátum: Tue, 11 Jan 2011 02:02:57 -0800 (PST)
Címzett: office@isj.educv.ro



Seo. Madar - Le porteză pe de la

Nr/.....

H. Popescu
12.01.2011

Către

Inspectoratul Școlar Județean Covasna

În atenția domnului Inspector Școlar General prof. Keresztely Irma

Avem plăcerea să vă informăm că, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca prin Centrul Regional de Educație și Formare Profesională Flexibilă - Cluj, dezvoltat pe structura Catedrei Mecanisme, Mecanică fină și Mecatronică este coordonatorul proiectului POSDRU 87/1.3/S/64069 cu titlul: FlexFORM – Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice.

Proiectul se derulează în perioada 01.09.2010-31.08.2013 și va cuprinde trei serii de cursanți. Programul de formare este acreditat de către Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului (75 credite). Grupul țintă vizat în program este format din profesorii din învățământul preuniversitar. Cursurile sunt gratuite, cursanții beneficiază de o subvenție pentru cheltuielile de transport, masă și cazare.

Data estimată pentru începerea activităților primei serii de cursanți: februarie 2011.

Județul Covasna este arondat centrului de Educație și Formare Profesională Flexibilă Brasov (Universitatea Transilvania).

Detalii privind programul de formare și înscrierea cursanților se află la adresa: www.flexform.ro

Vă rugăm să transmiteți acest mesaj școlilor din județul dumneavoastră.

Contact: Manager proiect
Prof.dr.ing. Vistrian Mățieș
e-mail: matiesvistrian@yahoo.com
telefon: 0264401682

Vă mulțumim pentru colaborare.

Rector,
Prof.dr.ing. Radu Munteanu

Manager proiect,
Prof.dr.ing. Vistrian Mățieș

fluturas_FlexFORM_exterior.jpg

PARTENERI



Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
 Coordonator
 Cluj-Napoca, B-dul Mureș, Nr. 105-105, 400604, Tel: 0264-401662
 Manager proiect: Prof. dr. ing. **Vibrian MATIEȘ**
 Responsabil Centru Cluj-Babona: Prof. dr. ing. **Radu BALAN**
<http://www.mtm.uncluj.ro/>



Universitatea Transilvania din Brașov
 Brașov, B-d. Vlad Ionescu, Nr. 18, 530092, Tel: 0268-416392
 Responsabil Centru Brașov: Prof. dr. ing. **Luciana CRISTEA**
<http://mfim.unibv.ro/>



Universitatea Politehnică din București
 București, Școlii Independenței, Nr. 315, 77206, Tel: 021-4629381
 Responsabil Centru București: Prof. dr. ing. **Constantin NIȚU**
<http://line.mecatronica.pub.ro/>



Universitatea din Craiova
 Craiova, B-dul Dimitrie, Nr. 197, 200440, Tel: 0251-436099
 Responsabil Centru Craiova: Prof. dr. ing. **Nico George RIZDOACA**
<http://www.robotica.ucv.ro/>



Universitatea „Dunărea de Jos” Galați
 Galați, Șt. Ștefaniei, Nr. 111, 600261, Tel: 0236-120212
 Responsabil Centru Galați: Șef Lucr. dr. ing. **Octavian MIRECEA**
<http://www.rs.ugaf.ro/>



Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași
 Iași, B-dul Omului, Nr. 85, 610000, Tel: 0232-232377
 Responsabil Centru Iași: Prof. dr. ing. **George PRISĂCARU**
<http://www.mec.tuliasi.ro/>



Universitatea Politehnică din Timișoara
 Timișoara, B-dul Mihai Viteazul, Nr. 1, 300525, Tel: 0256-403551
 Responsabil Centru Timișoara: Prof. dr. ing. **Valer DOLGA**
<http://mecatronica.mec.upt.ro/>



Festo România S.R.L.
 București, Șosea Sf. Constantin, Nr. 17, 012217, Tel: 021-3193190
 Responsabil: Șef Lucr. ing. **Radu ALEXANDRU**
<http://www.festo.com/>



FlexFORM

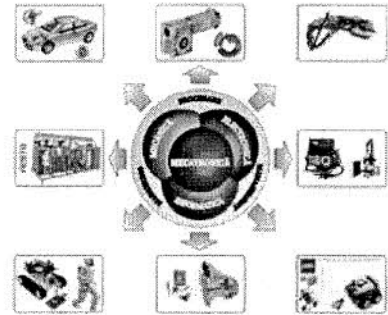
Program de formare profesională flexibilă
 pe platforme mecatronice

www.flexform.ro

Investește în oamenii

PROGRAM de FORMARE PROFESIONALĂ FLEXIBILĂ pe PLATFORME MECATRONICE

Adresat cadrelor didactice din învățământul preuniversitar



Proiectul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013
 FlexFORM – Program de formare profesională flexibilă
 pe platforme mecatronice
 Editor: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
 Data publicării: 22.11.2010
 Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a
 Uniunii Europene sau a Guvernului României

- Titlu proiect: FlexFORM - Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice
- Cod proiect: POSDRU/07-1-3-SIG4/069
- Perioada de implementare: 04.09.2010 - 31.08.2013
- Coordonator proiect: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Categori: Mecanisme, Mecanica Bază și Electronică
- Manager proiect: Prof. dr. ing. Vibrian MATIEȘ

FlexFORM

Program de formare profesională flexibilă
 pe platforme mecatronice

www.flexform.ro

FlexFORM

Investește
în oameni!

Program de formare profesională flexibilă
pe platforme mecatronice

POSDRU/07/1.3/S/64089



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

OBIECTIV PROGRAM

Obiectivul general al proiectului este elaborarea și implementarea unui program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice, a personalului didactic din învățământ, pentru dezvoltarea competențelor în aplicarea tehnologiilor educative moderne și eficientizarea procesului de predare-învățare.

CUI SE ADRESEAZĂ PROGRAMUL ?

Grupul țintă: cadrelor didactice din învățământul preuniversitar

DESCRIEREA PROGRAMULUI

Programul de formare include trei module educaționale (5 cursuri + proiectul final) desfășurate pe perioadă a 9 săptămâni, programate pe parcursul unui an de zile, de preferință în vacanța și sesiuni universitare. Fiecare curs are durata de 40 ore, 7 ore pe zi, șase zile pe săptămână. Activităților avute în vedere caracter predominant aplicativ.

SUBVENȚII CURSANȚI

Participarea cursanților la activitățile programului este subvenționată sumele: cazare, transport, masă.

LOCAȚIE

Cursurile se vor desfășura în Centrul Regional de Educație și Formare Profesională Flexibilă, constituit pe structura cadrelor de Mecatronice ale Universităților Tehnice din orașele: Cluj-Napoca, Brașov, București, Craiova, Galați, Iași, Timișoara.

CURSURI

Modul I - Tehnici de informare și comunicare:

Curs 1 - Informatică aplicată în educație și formare (curs+ aplicații, 40 ore)
Curs 2 - Metode și tehnologii educaționale interactive (curs+ aplicații, 40 ore)
Portofoliu: include 2 aplicații reprezentative dezvoltate de cursanți (15 ore)

Rezultate:

- Aplicarea tehnologiilor educaționale moderne și eficientizarea procesului de predare-învățare
- Realizarea de aplicații dinamice interactive în tehnologie web (vizualizarea și exploatarea fenomenelor, conceptelor, respectiv facilitarea înțelegerii acestora de către elevi)

Modul II - Platforme mecatronice pentru educație și formare flexibilă

Curs 1 - Tehnologie și educație mecatronică. Dezvoltare durabilă. (curs+ aplicații, 40 ore)
Curs 2 - Metode și tehnici de inovare și creaștere (curs+ aplicații, 40 ore)
Portofoliu: include 2 aplicații reprezentative dezvoltate de cursanți (15 ore)

Rezultate:

- Exploatarea platformelor educaționale în scopul stimulării transferului de cunoștințe, a creativității, a gândirii integrate, a flexibilității și capacității de adaptare a cursanților, respectiv elevilor, pentru a răspunde cu oportunitate nevoilor încontinuu schimbate ale pieței muncii;
- Exploatarea și programarea unor sisteme mecatronice modulare sau în susținerea activităților de curs și laborator pentru diverse discipline: fizică, mecatronică, electronică, informatică, tehnologii etc.

Modul III - Dezvoltare tehnologică și tehnologii educaționale în societatea bazată pe cunoaștere

Curs 1 - Dezvoltare tehnologică și tehnologii educaționale (40 ore)
Proiect: Dezvolta o lucr în domeniul tehnologiilor educaționale. În acord cu tematica programului de formare (40 ore)
Modul educațional adaptat la rețelele sociale ale industriei.

Rezultate

- Temele de proiect sunt alinate competențelor astfel încât la sfârșitul programului să existe o bază de date cuprinzând aplicații dinamice (interactive), cu tematică arată pe problemele de interes major în educație și formare. Prin CVCN - Centru Virtual de Competențe în Mecatronica aplicabile vor fi accesibile practicienilor cadrelor didactice, elevilor și studenților

DIPLOME ȘI CERTIFICATE ATESTATE

- ⇒ Diplomă atestată de MECETS - Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului (pentru fiecare modul educațional parcurt)
- ⇒ Certificat de competențe (incluse competențele dezvoltate prin program pentru fiecare modul educațional parcurt)
- ⇒ Diplomă SIURMECA - Societatea Română de Mecatronică
- ⇒ Diplomă FESTO - de participare la Cursul cu caracter industrial

CREDITE DOBÂNDITE

Cursurile sunt acreditate de MECETS, 96 de credite obținute prin parcurgerea programului.

ALTE AVANTAJE

Participarea cursanților la activitățile programului este subvenționată cuștile, inclusiv cazare, transport și masă.

ÎNSCRIERE ONLINE: www.flexform.ro





FlexFORM - Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice
Program finanțat de către Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, Centrul Național de Formare a Personalului din Învățământul Preuniversitar (CNFP)

fluturas_FlexFORM_exterior.jpg

Content-Type: image/jpeg
Content-Encoding: base64

fluturas_FlexFORM_interior.jpg

fluturas_FlexFORM_interior.jpg

Content-Type: image/jpeg
Content-Encoding: base64