



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



UNITATEA EXECUTIVĂ PENTRU  
FINANȚAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI  
SUPERIOR, A CERCETĂRII,  
DEZVOLTĂRII ȘI INOVĂRII

## PROGRAM DRAFT

### Workshop exploratoriu „Tendințe științifice și tehnologice în dezvoltarea viitoarelor sisteme de calcul și a informaticii omniprezente”

Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Politehnică București

#### Miercuri, 26 Septembrie 2012

8:30- 11:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deschidere festiva (cu reprezentanti ai conducerii UPB)</b></li> <li>• Mihaela Ulieru - Perspectiv ale stiintei calculatoarelor in lumea contemporana</li> <li>• Adina Florea – Cercetarea in stiinta calculatoarelor in facultatea de Automatica si calculatoare</li> </ul>
11:00-11:30	Pauză cafea
11:30-13:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zary Segall – Human aware computing</li> <li>• Livi Iftode – Pervasive and vehicular computing</li> </ul>
13:00-14:30	Pauză prânz
14:30-16:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traian Muntean – Corectitudinea sistemelor masiv paralele</li> <li>• Valentin Cristea -Retele distribuite pe scara larga</li> <li>• Nicolae Tapus – Grid computing</li> </ul>
16:30-17:00	Pauză cafea
17:00-18:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alexandru Soceanu – Sisteme incorporate de timp real</li> <li>• Dan Grigoras – Mobile and Adhoc networks</li> </ul>
20:00	<b>Eveniment de Networking (organizat de fiecare coordonator de we)- cină la restaurant (Bucuresti)</b>

#### Joi, 27 Septembrie 2012

8:30- 11:00	<p>Sectiuni paralele</p> <p>S1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ion Stoica – Cloud computing</li> <li>• Adriana Tapus – Modelarea emotiilor cu ajutorul robotilor umanoizi</li> <li>• Stefan Trausan-Matu – Retele sociale si calcul colaborativ</li> </ul> <p>S2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Florin Balasa – calcul omniprezent</li> <li>• Alexandra Cristea – e-learning si calculul inteligent</li> <li>• Mihai Ionescu - tb</li> </ul>
11:00-11:30	Pauză cafea
11:30-13:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adrian Sandu – Modelare inversa</li> <li>• Romulus Grigoras -</li> </ul>

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



Asigurarea calității în învățământul superior prin abilitare și auditare



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



UNITATEA EXECUTIVĂ PENTRU  
FINANȚAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI  
SUPERIOR, A CERCETĂRII,  
DEZVOLTĂRII ȘI INOVĂRII

- Adina Florea – Inteligența ambientală

13:30-14:30

*Pauză prânz*

14:30-16:30

**Sesiunea specială:**

Abilitarea calitatii de coordonator de doctorat în domeniul vizat de WE.  
Practici internaționale, cadrul legislativ românesc.

16:30-17:00

*Pauză cafea*

17:00-18:00

**Sesiune specială:**

Metodologia de abilitare și criteriile specifice domeniului. Dezbateri. Studii de caz.

20:00

**Eveniment de Networking (locatie tbd)**

---

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**



Asigurarea calității în învățământul  
superior prin abilitare și auditare