

Program Workshop

Miercuri, 22 Septembrie 2010

9:00 - 11:00	Sesiunea 1
09:00 –09:30	Cuvant de deschidere Director Stiintific Dr. Traian Dascalu si Vicepresedinte al Academiei Romane - Acad. Prof. Dr. Valentin Vlad
09:30 –10:00	Dr. Edmond Turcu – „Ultrafast Materials Science with the Artemis XUV beamline”
10:00 –10:30	Dr. Marian Apostol – „Pulse and Impulse of ELI, January 2010- September 2010”
10:30 –11:00	Acad. Prof. Dr. Voicu Lupei – „Cautarea de materiale si procese pentru laseri de mare putere pentru producerea sustenabila de energie”
11:00-11:30	<i>Pauza cafea</i>
11:30-13:30	Sesiunea 2
11:30 – 12:00	Dr. Spineanu Florin – „Filaments as coherent structures in plasma generated by high intensity laser pulses”
12:00 – 12:30	Prof. Dr. Dan Dumitras – „Extreme Light Infrastructure (ELI) - un proiect de succes al UE”
12:30 – 13:00	Dr. Costel Subran – „Les lasers en France: recherche et industrie, bilan 50 ans”
13:00 – 13:30	Dr. Stamate Eugen – „Tendinte internationale pentru integrarea inovarii in cercetare”
13:30-14:30	<i>Pauza pranz</i>
14:30-16:30	Sesiunea 3
14:30 – 15:00	Dr. Toma Dorel – „Cercetarea tehnologica si laserii de mare putere in procesarea dispozitivelor semiconductoare”
15:00 – 15:30	Dr. Razvan Stoian – „Adaptive control of 3D ultrafast laser processing of optical glasses”
15:30 – 16:00	Dr. Florenta Costache – „Organic nonlinear optical materials for photonic applications”
16:00 – 16:30	Dr. Marian Zamfirescu – „Near-field laser ablation with femtosecond laser pulses”
16:30-17:00	<i>Pauza cafea</i>
17:00-18:00	Sesiunea 4
17:00 – 17:30	Dr. George Nemes – „ISOTEST - a challenging project using high power lasers”
17:30 – 18:00	Dr. Daniel Ursescu – „Combinarea spectrala coerenta de pulsuri ultracurte”
20:00	<i>Eveniment de Networking Restaurant „Caru’ cu bere”</i>

Joi, 23 Septembrie 2010

9:00- 11:00	Sesiunea 5
09:00 – 09:30	Dr. Dabu Razvan – „Dezvoltarea laserilor de mare putere in femtosecunde in INFLPR. Stadiu actual si perspective”.
09:30 – 11:00	Masa rotunda: Strategia de utilizare a facilitatii TEWALAS Moderator: Dr. Marian Zamfirescu
11:00-11:30	<i>Pauza cafea</i>
11:30-13:30	Sesiunea 6
11:30 – 12:00	Dr. Constantin Grigoriu – „Prezentarea proiectului CETAL”
12:00 – 13:30	Masa rotunda: Identificarea experimentelor si criteriile de stabilire a prioritatilor pentru facilitatea laser de 1PW Moderator: Dr. Constantin Grigoriu
13:30-14:30	<i>Pauza pranz</i>
14:30- 16:30	Sesiunea 7
	Dezbatere ”Criteriile de evaluare a cercetarii stiintifice din universitati, pe domenii specifice ”- Proiect FSE „ <i>Doctoratul in Scolii de Excelenta- Evaluarea calitatii cercetarii in universitati si cresterea vizibilitatii prin publicare stiintifica</i> ” <i>Moderator: Alexandru Nicolin – UEFISCSU</i> Expert pe termen lung in cadrul proiectului DSE
16:30-17:00	<i>Pauza cafea</i>
17:00-18:00	Sesiune speciala
	Dezbatere ”Criteriile de evaluare a cercetarii pe domenii specifice in universitati”- Proiect FSE „ <i>Doctoratul in Scolii de Excelenta- Evaluarea calitatii cercetarii in universitati si cresterea vizibilitatii prin publicare stiintifica</i> ” <i>Moderator: Alexandru Nicolin – UEFISCSU</i> Expert pe termen lung in cadrul proiectului DSE