

Universitatea Politehnica Timișoara implementează proiectul **Inginerie de Mentenanță pentru ELI-NP**

Începând cu data de 13 mai 2014, UPT implementează proiectul „Inginerie de Mentenanță pentru ELI-NP”. Proiectul este realizat sub coordonarea Universității Politehnica din București și în parteneriat cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Universitatea din Craiova, și Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași.

Proiectul „**Inginerie de Mentenanță pentru ELI-NP**” este cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, conform contractului **POSDRU/156/1.2/G/142253 (2014-2015)**, în cadrul Axei prioritare nr. 1 „**Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere**”, Domeniul major de intervenție 1.2 „**Calitate în învățământul superior**”.

Grupul țintă, format din 20 de studenți (nivel licență) și 5 cadre didactice din UPT, va beneficia de un program gratuit în vederea acumulării de competențe și perfecționării pentru a se familiariza cu platforma de cercetare Extreme Light Infrastructure – Nuclear Physics (**ELI-NP**), în vederea asigurării desfășurării continue a procesului de mentenanță, upgradare și dezvoltare a instalației.

Obiectivul proiectului este de a forma specialiști familiarizați cu particularitățile instalației, dezvoltând membrilor din grupul țintă competențele necesare pentru a-și desfășura activitatea în cadrul entităților de tip start-up și spin-off care vor apare în jurul acestei infrastructuri.

Proiectul urmărește și îmbunătățirea și dezvoltarea unei curricule pentru programe de master, prin crearea de module opționale inovatoare și flexibile, bine adaptate nevoilor pieței muncii și ale societății, conform normelor în vigoare, în domeniul ingineriei laserilor și al asigurării protecției mediului și mentenanței.

Contact:

<http://www.caz.mecen.pub.ro/>

Prof. dr. ing. habil. Ioana IONEL

ioana.ionel@upt.ro

Tel: +40723349337

+40256403670

Fax +40256403669

