

Workshop – Universitatea Petrol Gaze-Ploiești- 20 mai 2017

Organizatori: Departamentul Informatică, Tehnologia Informației, Matematică și Fizică; Facultatea de Litere și Științe, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești (UPG) și Inspectoratul Școlar Județean Prahova

Invitați: Elevii participanți la Olimpiada Națională de TI, profesorii însoțitori, cadre didactice de învățământul preuniversitar

Program

9.00-9.20 Primirea participanților la Olimpiada Națională de TI, sala: Aulă

9.20 Prezentarea Universității Petrol-Gaze din Ploiești, sala: Aulă

9.30 – Workshop cu titlul *Drumul de la idee la un produs beta. Primiși pași în antreprenoriatul în TIC*, inf. Dragoș Șchiopu, lector. dr. Daniela Șchiopu, Iulian Serban sala: Aulă

10.00- ECDL pentru educație-noi directii- Aulă

10.10– Programele educaționale Microsoft sala: Aulă

Secțiunea I

Județe: Bacău, Botoșani, Brăila, Buzău, Constanța, Galați, Iași, Ilfov, Neamț, Suceava, Teleorman, Tulcea, Vaslui, Vrancea

Profesori responsabili: **Popa Mirela**, Apreutesei Manuela, Cotoranu Florina, Gavriloiu Mihaela, Mirică Mădălina, Petrescu Ileana, Radu Luminița, Stănescu Magdalena

11:00-12:00	Amfiteatrul FA1	1. <i>Atacuri bazate pe analiza frecvenței literelor</i> Conf. dr. Gabriela Moise
		2. <i>Antreprenoriat TIC</i> - inf. Dragoș Șchiopu, lector. dr. Daniela Șchiopu, Iulian Serban
		3. <i>Produse Apple</i>
12:00-13:00	Amfiteatrul FA2	<i>Aplicatii de mobil – Android – Lemnaru Mihaela-Adfaber</i> Integrarea tehnologiile Web în aplicații moderne- Minea Claudiu Bogdan

Secțiunea II

Județe: Alba, Arad, Argeș, Bihor, Bistrița Năsăud, Brasov, Călărași, Dolj, Mehedinți, Olt, Prahova, Sălaj, Satu Mare

Profesori responsabili: **Dumitrescu Daniela**, Davidoiu Radu, Lungu Simona, Panait Angela, Petrache Elena, Popescu Amalia, Sârbu Cristina, Stroe Alexandra, Zamfir Anne Marie

11:00-12:00	Amfiteatrul FA2	<i>Aplicatii de mobil – Android – Lemnaru Mihaela-Adfaber</i> Integrarea tehnologiile Web în aplicații moderne- Minea Claudiu Bogdan
12:10-13:00	Sala ED9	1. <i>Proiecte dezvoltate în cadrul centrului de cercetare CerTIMF: imprimantă 3D și robot comandat prin dispozitive mobile</i> Conf. dr. Constantinescu Zoran, Conf. dr. Monica Vlădoiu Brave Bots –Echipa robotica CNMV
	Laborator CII9	2. <i>Laborator complex de încercări al materialului tubular</i> (Șef lucrări dr. Alin Diniță)
	Sala EV5	3. <i>Utilizarea instrumentelor informatice în simularea fenomenelor fizice</i> Lector dr. Anca Baci, Lector dr. Zoltan Borsos

Secțiunea III

Județe: București, Caraș Severin, Cluj, Covasna, Dâmbovița, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Maramureș, Mureș, Sibiu, Timiș, Vâlcea

Profesori responsabili: **Măcelaru Adela**, Constantinescu Emilia, Dragomir Marin, Ghionoiu Oana, Greceanu Daciana, Năstase Luminița, Mareș Mariana, Păun Roxana, Petre Andreea, Ristea Lidia, Mircea Mihaela

11:00-12:00	Sala ED9	1. <i>Proiecte dezvoltate în cadrul centrului de cercetare CerTIMF: imprimantă 3D și robot comandat prin dispozitive mobile</i> - Conf. dr. Constantinescu Zoran, Conf. dr. Monica Vlădoiu si Brave Bots –Echipa robotica CNMV
	Laborator CII9	2. <i>Laborator complex de încercări al materialului tubular</i> (Șef lucrări dr. Alin Diniță)
	Sala EV5	3. <i>Utilizarea instrumentelor informatice în simularea fenomenelor fizice</i> Lector dr. Anca Baci, Lector dr. Zoltan Borsos
12:00-13:00	Amfiteatrul FA1	1. <i>Atacuri bazate pe analiza frecvenței literelor</i> Conf. dr. Gabriela Moise
		2. <i>Antreprenoriat TIC</i> - inf. Dragoș Șchiopu, lector. dr. Daniela Șchiopu, Iulian Serban
		3. <i>Produse Apple</i>