

PARTICIPAREA STUDENȚILOR LA PROGRAME DE COOPERARE INTERNAȚIONALĂ

În Facultatea de Inginerie din Hunedoara se urmărește cu consecvență încadrarea în politica Universității „Politehnica” din Timișoara de educare a spiritului de a fi student european, concretizând-o prin dezvoltarea tipurilor, numărului și ariilor pentru mobilitățile studențești, *outgoing* și *incoming*. Ca urmare, a fost adoptat și în facultatea noastră un sistem reînnoit de informare argumentată a comunității universitare privind oferta de mobilități, în vederea încurajării implicării studenților în cât mai multe relații de colaborare internațională și insistând asupra oportunităților de cooptare a lor în diverse programe ca ERASMUS, LEONARDO da VINCI, CEEPUS, etc.

Intrate deja în tradiția facultății, mobilitățile studenților pentru urmarea de cursuri, efectuarea de stagii practice, elaborarea de proiecte de licență și disertație, schimburi de experiență, participarea la universități și școli de vară, etc. au fost și vor fi susținute și în continuare, ca mijloc de afirmare a comunității noastre academice pe plan național și internațional.

Situația sintetică a studenților din Facultatea de Inginerie Hunedoara și a studenților de la instituțiile de învățământ superior partenere în programe internaționale, care au efectuat mobilități între anii universitari 2003/2004-2009/2010 este prezentată în lista de mai jos, în care pe ultimele doua coloane este înscris tipul de mobilitate și, respectiv, denumirea programului ori a acordului în baza cărora s-au derulat aceste mobilități.

Lista studenților care au efectuat mobilități derulate prin programe și acorduri internaționale (extras pentru perioada 2003 – 2009)

Nr. Crt.	Nume și prenume student/Universitatea/ Facultatea de proveniență	Universitatea / Instituția gazdă (parteneră)/ Cod internațional	Tip mobilitate/ An universitar	Denumire program / Acord internațional
1	JUGLEA Silvia Maria UPT/FIH, România	Universite Paul Sabatier de Toulouse III, Toulouse, France, F TOULOUS03 http://www.ups-tlse.fr/	OMS/Student Mobility, RO-FR 2003-2004	Socrates /Erasmus
2	LUPȘA Mihai Adrian UPT/FIH, România	Universidade do Minho/ Braga, Campus of Azurem, Guimaraes, Dep.of Mechanical Eng. Portugalia, P BRAGA01 www.uminho.pt	OMS/Student Mobility, RO- P , 2003-2004	Socrates /Erasmus
3	SÂRBU Alin Ionel UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, –CUST, Département Génie Civil, Clermont-Ferrand, Franța, F CLERMONT 02 http://www.cust.univ-bpclermont.fr	Placement/Grant Agreement LdV – Mob. Stagiul form. prof, undergr. RO-FR, 2003-2004	Leonardo da Vinci- Reseau Eiffel POLYTECH 5
4	HUNTINGDON Mathieu Université Blaise Pascal II, Centre Universitaire de Science et Technologie /Institut de Sciences de l'Ingenieur, Dép.Génie Civil, Clermont-Ferrand, Franța http://www.cust.univ-bpclermont.fr	CASIAL SA DEVA CHIȘCĂDAGA , România http://www.heidelbergcement.ro/ Universitatea POLITEHNICA din Timisoara/Facultatea de Inginerie Hunedoara http://www.upt.ro	Placement/Grant Agreement LdV – Mobility FR-RO, 2004	Leonardo da Vinci- Reseau Eiffel POLYTECH 5

5	CERVENCOVICI Delia UPT/FIH, România	Université Européenne d'été 2004, "Environnement et sûreté des transports urbains de personnes" Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Franța http://cust.univ- bpclermont.fr/international/ change/echange-intro.html	Student Mobility Agreement sept. 2004	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - Université Blaise Pascal Clermont- Ferrand II, 2000- 2005
6	SÂRBU Alin Ionel UPT/FIH, România			
7	NEGREA Alina UPT/FIH, România	Technische Fachhochschule Gelsenkirchen, Wirtschaftsingenieurwesen Recklinghausen, Germania D GELSENK02 http://www2.fh- gelsenkirchen.de	Stud. Mobility RO- DE Fachbereich Wirtschaftsing Automobilwirt schaft 2004- 2005	Erasmus Bilateral Agreement (+ DAAD Stipendium)
8	ANTON Cristina UPT/FIH, România	Université Européenne d'été 2005, "Conception de la Ville et Mobilité"Université Blaise Pascal II, Clermont- Ferrand, Franța http://cust.univ- bpclermont.fr/international/ change/echange-intro.html	Student Mobility Agreement sept. 2005	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - Université Blaise Pascal Clermont- Ferrand II, 2000-2005
9	SÂRBU Alin Ionel UPT/FIH, România			
10	PAȘCA Gheorghe UPT/FIH, România	FALCO Limousin Technologie S.A, Saint Jouvent/Limoges, Franța http://www.falco.fr	Placement Grant Agreement, 6 luni, RO-FR 2005-2006	Leonardo da Vinci- Placement/Grant Agreement 2005-2006
11	NAGY Elvira Felicia UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Dép.Génie Physique, Franța, F CLERMONT 02 http://www.cust.univ- bpclermont.fr	OMS/Student Mobility postgrad. RO- FR 2005-2006	Socrates /Erasmus-
12	ROȘCA Adrian UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Dép. Génie Civil, Génie Physique, Franța, F CLERMONT 02 http://www.cust.univ- bpclermont.fr	OMS/Student Mobility untergrad. RO- FR 2005-2006	Socrates /Erasmus-
13	BLAJ Mihai Alexandru UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Dép.Génie Electrique, Franța, F CLERMONT 02 http://www.cust.univ- bpclermont.fr	OMS/Student Mobility stud. postgrad. RO- FR 2005-2006	Socrates /Erasmus
14	CHIRIȚOIU Florin UPT/FIH, România	Universite des Sciences et Technologies de Lille, Franța, Faculty of Mechanical Engineering, F LILLE01 http://www.univ-lille1.fr/	OMS/Student Mobility untergrad. RO- FR 2005-2006	Socrates /Erasmus

15	MARINCAȘ Ioana Maria UPT/FIH, România	<u>Université Européenne d'été 2006, "Accès et Accessibilité à la Ville"</u> Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, França http://cust.univ-bpclermont.fr/international/change/echange-intro.html	Student Mobility Agreement sept. 2006	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand II, France 2006-2011
16	TRUȘCĂ Matei UPT/FIH, România			
17	FLORI Mihaela Corina UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Polytech'Clermont, Dép.Génie Physique, Clermont-Ferrand, França, F CLERMONT 02 http://www.cust.univ-bpclermont.fr	OMS/Student Mobility stud. postgrad. RO- FR 2006-2007	Socrates /Erasmus-Program of Higher Education
18	ARDELEAN Constantin UPT/FIH, România	Université Européenne d'été 2007, "La ville numérique : Nouvelles Technologies, Architecture et Transport", Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, França http://cust.univ-bpclermont.fr/international/change/echange-intro.html	Student Mobility Agreement sept. 2007	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand II, 2006-2011
19	ROȘCA Adrian UPT/FIH, România			
20	FLORI Mihaela Corina UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Dép.Génie Physique, França, http://cust.univ-bpclermont.fr/	Placement Grant Agreement LdV Mobility postgr/doct. RO-FR, 2007-2008	Leonardo da Vinci- Réseau Eiffel POLYTECH 8
21	BALY Aurélien Département Génie Électrique	ALCATEL-LUCENT, România www.alcatel-lucent.ro	Placement/Grant Agreement LdV – Mobility 5 stud. Stagiu formare profesională/ FR-RO, 2007	Leonardo da Vinci- Réseau Eiffel POLYTECH 7
22	BONNARD Yanick Département Génie Électrique	ELSTER ROMETRICS, România, www.elster.com/en/romania.html		
23	BORDIER Rémy Département Génie Électrique	ELSTER ROMETRICS, România, www.elster.com/en/romania.html		
24	REYNAUD Julien Département Génie Électrique	ALCATEL-LUCENT, România www.alcatel-lucent.ro		
25	VIVET Damien Département Génie Électrique Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Clermont-Ferrand, França	SIEMENS VDO/Continental Automotive România, SRL , http://www.vdo.com Universitatea Politehnica din Timisoara/Facultatea de Inginerie Hunedoara		
26	BURDULEA Răzvan UPT/FIH, România	Université Européenne d'été 2008,	Student Mobility Agreement sept. 2008	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - Université
27	DULCESU Larisa UPT/FIH, România	"Développement durable, ville et transport",		
28	MOȚU Mircea UPT/FIH, România	Université Blaise Pascal II,		

29	NAGY Robert UPT/FIH, România	Clermont-Ferrand, Franța http://cust.univ-bpclermont.fr/international/change/echange-intro.html		Blaise Pascal Clermont-Ferrand II, France 2006-2011
30	ROȘCA Adrian UPT/FIH, România			
31	VEREȘ Carmen Izabela UPT/FIH, România			
32	BONNARD Yanick Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Polytech'Clermont, Dép. Génie Electrique	ELSTER ROMETRICS, România	Placement/Grant Agreement LdV – Mobility FR-RO, 2008	Leonardo da Vinci-Reseau Eiffel POLYTECH 8
33	BĂNEASA Laura Maria UPT/FIH, România	Université/Campus Européenne d'été 2009 "La ville du futur" Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, Franța http://cust.univ-bpclermont.fr/international/change/echange-intro.html	Student Mobility Agreement sept. 209	Accord de Coopération Université Polytechnique de Timisoara - 0Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand II, France 2006-2011
34	GHIRGHIONI Loredana UPT/FIH, România			
35	ILLES Cosmina UPT/FIH, România			
36	POENARU Iulia Olivia UPT/FIH, România			
37	RAICH Maria UPT/FIH, România			
38	VASILIU Răzvan UPT/FIH, România			

Menționăm, de asemenea, colaborările existente între studenți ai facultății noastre și cei de la universitățile europene partenere, în domeniul activității de cercetare științifică studentescă, derulate sub coordonarea cadrelor didactice, în colective mixte. De-a lungul anilor, această formă de activitate s-a concretizat și prin prezentarea și publicarea unor lucrări la simpozioanele și sesiunile anuale de comunicări științifice studentești organizate în Facultatea de Inginerie Hunedoara și care, începând cu anul 2005, au devenit sesiuni naționale cu participare internațională.

Dintre lucrările mai recente, cele mai reprezentative sunt înscrise în lista prezentată mai jos.

Lucrări științifice studentești elaborate în colaborare internațională (extras pentru perioada 2005 – 2009)

Nr. Crt.	Titlul lucrării	Autor(i) / Universitatea	Coordonator(i)/ Universitatea	Manifestarea științifică Secțiunea
1	Theoretical and Experimental Studies Upon to Use of Fly Ash as Raw Material in Cement Manufacturing Process	HUNTIGDON Mathieu ¹⁾ ¹⁾ Université Blaise Pascal II Clermont-Ferrand , CUST, France	ALIC Carmen ²⁾ BOUCHAIR Hamid ¹⁾ ²⁾ Universitatea „Politehnica” Timișoara, FIH, RO	Simpozion Științific Studentesc "Hd-35-Stud", Mai 2005 "35 de ani de învățământ superior hunedorean" T2: Mecanică Aplicată
2	Mage Stabilization Algorithm Optimized for a Homogeneous Communicating Processor Network Integrated on SopC	ROIBAN Dorin ²⁾ DAMEZ Lionel ¹⁾ ¹⁾ Université Blaise Pascal II, Clermont-Ferrand, France	DERUTIN Jean-Pierre ¹⁾ ²⁾ Univ„Politehnica” Timișoara, Fac. de Ing. Hunedoara, România	SIMPOZION ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC "HD-37-STUD", 2007 S2: Mec. Aplicată, Proiectare asistată și Științe matematice
3	Systèmes efficaces utilisés à l'obtention de l'énergie électrique à partir d'énergies renouvelables. Étude	ROȘCA Adrian ¹⁾ ARDELEAN Constantin ²⁾ ¹⁾ Universite Blaise Pascal II,	BATIER Lionel ¹⁾ ALIC Carmen ²⁾ ²⁾ Univ„Politehnica” Timișoara, Fac. de	SIMPOZION ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC "HD-37-STUD", mai 2007

	de cas et conception d'une éolienne à effet Magnus	Clermont-Ferrand, France	Ing. Hunedoara, România	S2: Mecanică Aplicată, Proiectare asistată și Științe matematice
4	Amelioration du contact catenaire - pantographe	LONGIN Nicolas ¹⁾ HELLEBOID Frederic ¹⁾ ¹⁾ Université Blaise Pascal II, Polytech' Clermont, Clermont-Ferrand, France	Khalil EL KHAMLI CHI DRISSI ¹⁾ MIKLOS Cristina ²⁾ ²⁾ Univ., Politehnica” Timișoara, Fac. de Ing. Hunedoara, România	SIMPOZION ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC "HD-38-STUD", mai 2008 T2: Mecanică Aplicată, Autovehicule Rutiere și Științe Matematice
5	Considerații asupra caracteristicilor comportării dinamice a pantografului și suspensiei catenare	ROȘCA Adrian ¹⁾ DAVID Otto Arpad ²⁾ ¹⁾ Université Blaise Pascal II, Polytech' Clermont, Clermont-Ferrand, France	MIKLOS Cristina ²⁾ Khalil EL KHAMLI CHI DRISSI ¹⁾ ²⁾ Univ., Politehnica” Timișoara, Fac. de Ing. Hunedoara, România	SIMPOZION ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC "HD-38-STUD", mai 2008 T2: Mecanică Aplicată, Autovehicule Rutiere și Științe Matematice
6	Studiul vibrațiilor libere și forțate ale unui ansamblului fundație-mașină în cazul forțelor perturbatoare orizontale	MIHORDEA Mihai Alin ²⁾ HASSANI Ahmed ¹⁾ ¹⁾ Université Blaise Pascal II, Polytech' Clermont, Clermont-Ferrand, France	AVERSENG Julien ¹⁾ ALIC Carmen ²⁾ ²⁾ Univ., Politehnica” Timișoara, Fac. de Ing. Hunedoara, România	SIMPOZION ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC "HD-39-STUD", mai 2009 T2: Mecanică Aplicată, Autovehicule Rutiere și Științe Matematice