

INFORMAȚII PERSONALE

Panu Andrei

📍 Str. Fântânilor Nr. 59 Bl. B4 Et. 4 Ap. 48, Iași, 700337, România

☎ +40 (742) 839 864

✉ andrei.panu@info.uaic.ro

Sexul M | Data nașterii 06/02/1986 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2014 – prezent

Asistent Universitar

Facultatea de Informatică, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. General Berthelot, Nr. 16, Iași, România

- Activități didactice: laboratoarele cursurilor “Rețele de Calculatoare” (licență, anul II) și “Tehnologii Web” (licență, anul II)
- Activități de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Educație și Cercetare

Octombrie 2010 – Octombrie 2014

Asistent Universitar Colaborator

Facultatea de Informatică, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. General Berthelot, Nr. 16, Iași, România

- Activități didactice: laboratoarele cursurilor “Rețele de Calculatoare” (licență, anul II) și “Tehnologii Web” (licență, anul II)
- Activități de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Educație și Cercetare

Octombrie 2010 – Decembrie 2013

Cofondator companie software

SC Exigo Ventures SRL, Str. Fântânilor Nr. 59, Iași, România

- Am fost implicat în fiecare etapă din ciclul de dezvoltare a produsului companiei
- M-am ocupat de relațiile cu clienții

Tipul sau sectorul de activitate TI&C

Mai 2009 – Octombrie 2013

Administrator de rețea (part time)

SC Servex SRL, Str. Alex. Giugaru Nr. 6 Bl. 7 Sc. B Ap. 27, Huși, Jud. Vaslui, România

- Administrarea serverelor companiei, administrarea rețelei de comunicații, asigurare suport tehnic

Tipul sau sectorul de activitate TI&C

Ianuarie 2005 – Mai 2009

Administrator de rețea

SC Servex SRL, Str. Alex. Giugaru Nr. 6 Bl. 7 Sc. B Ap. 27, Huși, Jud. Vaslui, România

- Administrarea serverelor companiei și ale clienților, administrarea rețelei de comunicații, asigurare suport tehnic

Tipul sau sectorul de activitate TI&C

Ianuarie 2001 – Ianuarie 2005

Tehnician IT (part time)

SC Servex SRL, Str. Alex. Giugaru Nr. 6 Bl. 7 Sc. B Ap. 27, Huși, Jud. Vaslui, România

- Instalare și depanare componente hardware, instalare și configurare echipamente periferice, instalare și configurare sisteme de operare

Tipul sau sectorul de activitate TI&C

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Octombrie 2011 - prezent **Doctorand**
 Facultatea de Informatică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
- Octombrie 2009 – Iunie 2010 **Diplomă ce atestă certificarea pentru profesia de cadru didactic**
 Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
- Octombrie 2008 – Iulie 2010 **Diplomă de Masterat**
 Master „Ingineria Sistemelor Software”, Facultatea de Informatică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
- Octombrie 2005 – Iunie 2008 **Licențiat în Informatică**
 Facultatea de Informatică, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C2	C2	C1	C1	C2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale

- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "IT Companies @ FII", Iași (2012, 2013, 2014, 2015, 2016)
- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "Stagii pe Bune", Iași (2012, 2013, 2014, 2015, 2016)
- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "Doctoral Summer School on Evolutionary Computing in Optimisation and Data Mining" (ECODAM), Iași (2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015)
- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "DesignJam" desfășurat în colaborare cu Mozilla, Iași (2011)
- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "Summer Web", Iași (2011)
- Membru în comitetul de organizare a două cursuri organizate de ISCB Romanian National Group, Iași (2010)
- Membru în comitetul de organizare a evenimentului "Processing Romanian in Multilingual, Interoperational and Scalable Environments" (PROMISE), Iași (2010)
- Membru în comitetul de organizare a conferinței internaționale "CICLing – International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics", Iași (2010)

Competențe informatice

- Limbaje de programare/scripting: C/C++, C#, SQL, bash, PHP, Python
- Tehnologii Web: HTML, CSS, tehnologii XML, Servicii Web
- Sisteme de Operare: Linux, Windows
- Baze de Date: MySQL, MS-SQL
- Sisteme de Control a Surselor: Git, Svn
- Administrare rețele de calculatoare
- Administrare sisteme

Permis de conducere

- Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Traininguri**
- În iulie 2012 am susținut un training, pe parcursul a trei zile, în cadrul companiei Continental Automotive Romania, filiala Iași, având ca tematică utilizarea avansată a sistemului de operare Linux (RedHat) din linia de comandă
- Proiecte**
- *Octombrie 2016 – prezent*: membru în proiectul de cercetare cu titlul “Dezvoltare experimentală în parteneriat public privat pentru crearea de platforme cloud autohtone cu caracteristici avansate de protecție a datelor (PRIVATESKY)”, Cod POC-A1-A1.2.3-G-2015, ID P_40_371, contract de finanțare nr. 13/01.09.2016.
 - *Octombrie 2015 – prezent*: dezvoltarea și administrarea aplicației Web pentru proiectul Erasmus+ al Universității Alexandru Ioan Cuza din Iași, ce are ca scop gestionarea procesului de aplicare și selecție pentru mobilitățile oferite studenților și personalului didactic și administrativ la nivel internațional.
 - *Februarie 2014 – Septembrie 2015*: membru în proiectul de cercetare cu titlul “Multimedia and User Credibility Knowledge Extraction”, acronim MUCKE, program PN-II-ID-JRP-2011, subprogram ERA NET – CHIST-ERA.
 - *Decembrie 2012 – Octombrie 2015*: team leader al echipei ce a dezvoltat aplicațiile Web pentru proiectele ERASMUS MUNDUS (IANUS, IANUS II, EDEN, EMERGE) ale Universității Alexandru Ioan Cuza din Iași, care au ca scop gestionarea procesului de aplicare și selecție pentru mobilitățile oferite studenților și personalului didactic și administrativ la nivel internațional.
 - *Octombrie 2012 – Decembrie 2012*: membru în proiectul de cercetare PN II CI 168 cu titlul “Semantic engine integrated into a cloud infrastructure to manage government information aggregated from multiple sources of data”.

ANEXE

ANEXA 1 - listă publicații științifice

ANEXA 1

Listă publicații științifice:

- Andrei Panu – *A Novel Method for Improving Productivity in Software Administration and Maintenance*, 12th International Conference on Software Technologies (ICSOFT 2017), Spain, July 24-26, 2017 (categ. B) (accepted for publication)
- Lenuta Alboaie, Sinica Alboaie, Andrei Panu – *Levels of Privacy for eHealth Systems in the Cloud Era*, 24th International Conference on Information Systems Development, pp. 243-252, Harbin, China, 2015 (categ. A)
- Serban Ungureanu, Andrei Panu, Lenuta Alboaie – *A Cloud Gaming System Design Insights*, 12th International Conference on e-Business (ICE-B), pp. 144-151, Colmar, France, 2015 (categ. B)
- Serban Ungureanu, Andrei Panu, Lenuta Alboaie, Sabin C. Buraga, Adrian Iftene – *InstantPlay – O Platforma de Cloud Gaming*, Revista Romana de Interactiune Om-Calculator 7(1), ISSN 1843-4460, pp. 21-36, Romania, 2014 (categ. D)
- Sabin C. Buraga, Andrei Panu – *A Web Tool for Extracting and Viewing the Semantic Markups*, Proceedings of 6th International Conference on Knowledge Science, Engineering and Management - KSEM, pp. 570-579, China, 2013 (categ. B)
- Andrei Panu, Sabin C. Buraga, Lenuta Alboaie, Qsense – *Learning Semantic Web Concepts by Querying DBpedia*, Proceedings of 10th International Conference on E-Business - ICE-B, pp. 351-356, Iceland, 2013 (categ. B)
- Claudia Gheorghiu, Andrei Panu, Lenuta Alboaie, *A Semantic Web Platform for Legal Knowledge in Cloud*, Proceedings of 12th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools and Techniques - SOMET, pp. 121-126, Hungary, 2013 (categ. B)
- Lenuta Alboaie, Sinica Alboaie, Andrei Panu – *Swarm Communication – a Messaging Pattern Proposal for Dynamic Scalability in Cloud*, Proceedings of the 15th IEEE International Conference on High Performance Computing and Communications – IEEE HPCC, pp. 1930-1937, China, 2013 (categ. B)
- Alina Gozman (Munteanu), Daniel Munteanu, Andrei Panu, Lenuta Alboaie, Sabin Buraga, *SINUX – Ubuntu Spiced Up with Semantic Web*, 10th Networking in Education and Research - RoEduNet IEEE Conference, ISSN 2247-5443, pp.199-204, Romania, 2011 (categ. D)