



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **SAVU SORIN VASILE**
Adresă Calugareni nr. 1, Drobeta Turnu Severin
Telefon(oane) +40.0252.333.431 Mobil: +40.722.691.192
Fax(uri) +40.0252.317.429
E-mail(uri) sorin.savu@yahoo.com
sorin.savu@imst.ro
savu.sorin@ucv.ro

Naționalitate română

Data nașterii 19 iulie 1974

Sex masculin

Experiența profesională

Perioada **2014 – prezent**
Funcția sau postul ocupat **Conferentiar**
Activități și responsabilități principale **Activitate academica**
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Mecanica – Departament IMST Drobeta Turnu Severin
Departamentul de Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice, Drobeta Turnu Severin, Universitatea din Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **2008 – 2014:**
Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari**
Activități și responsabilități principale **Activitate academica**
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Mecanica – Departament IMST Drobeta Turnu Severin
Facultatea de Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice, Drobeta Turnu Severin, Universitatea din Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **2006 – 2008**
Funcția sau postul ocupat **Asistent**
Activități și responsabilități principale **Activitate academica**
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Mecanica – Departamentul Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice, Drobeta Turnu Severin, Universitatea din Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **1999-2006**
Funcția sau postul ocupat **Inginer**
Activități și responsabilități principale **Masurare si gestiune energie electrica**
Relatii clienti
Numele și adresa angajatorului SC ELECTRICA SA
Tipul activității sau sectorul de activitate Industrial, servicii

Educație și formare

Perioada 2010
Calificarea / diploma obținută Specializarea: *Formator*
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare SC BUSINESS-LIKE SRL, Giarmata, Romania

Perioada 2005-2008
Calificarea / diploma obținută Doctor Inginer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnica Timisoara, Timisoara, Romania;

Perioada **2002**
Calificarea / diploma obținută Specializarea: *Audituri interne sistem de management al calitatii*
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare SC TQA Services SRL, Bucuresti, Romania;

Perioada **2002**
Calificarea / diploma obținută specializarea: *Legislatie, protectie si sanatate in munca*
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Muncii si Securitatii Sociale

Perioada **1993 – 1998**
Calificarea / diploma obținută specializarea: *electroenergetica / diploma inginer*
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnica Timisoara, Timisoara, Romania;

Perioada **1989 – 1993**
Calificarea / diploma obținută specializarea *Matematica – Fizica* / diploma de bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul „Traian” , Drobeta Turnu Severin, Romania

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Limba engleza – foarte bine

Competențe și aptitudini organizatorice Competenta manageriala dobandita prin activitatile manageriale desfasurate in cadrul Electrica SA unde am ocupat functia de sef centru relatii clienti, masura si gestiune energie electrica, respectiv in implementarea proiectelor cu finantare nationala si internationala pe care le-am condus.

Competențe și aptitudini tehnice Inginerie electrica, Ingineria Sudarii, Audit intern pentru sisteme de management al calitatii, Formator, Instructor protectia muncii conform specializărilor dobândite

Competențe și aptitudini de Da – pachet Microsoft Office, Visual Basic 5.0, Client de mail
utilizare a calculatorului

Permis(e) de conducere Categoria B

Anexe Anexa CV – participari programe internationale, activitate cercetare stiintifica, publicatii, apartenenta la societati stiintifice sdi profesionale, premii nominalizari, alte activitati profesionale, actiuni Programul Cadru 6, participari scoli de vara, workshopuri, programe europene

PROIECTE DE CERCETARE

I. Proiecte coordonate în calitate de Director de Proiect/Responsabil Stiintific

1. Contract PN II TD RU nr. 186/01.10.2007 între UEFISCU și Sorin Vasile SAVU, Senzori nansotstructurați pentru sistemele de sudare hibride laser-arc.

- Sursa de finantare: Programul PN 2 – RESURSE UMANE
- Volumul finantarii: 24720 lei
- Calitatea: Director de Proiect

2. Subsidy Contract SEE/D/0080/3.2/X – HINT Harmonized Inland Navigation Transport through education and information technology – HINT

- Sursa de finantare: Programul de Cooperare Transnationala Sud-Estul Europei
- Volumul finantarii: 65283 euro (sume convenite UCV)
- Calitatea: Responsabil Stiintific

3. Bursă de cercetare postdoctorală în cadrul proiectului POSDRU 89/1.5/S/61968

- Sursa de finantare: Programul POSDRU - UCV
- Volumul finantarii: 144000 lei
- Calitatea: Beneficiar bursa

II. Proiectele de cercetare cu activare în poziție de membru specialist în colectivele de cercetare

1. Contract CEE X nr. 85/2006 între Universitatea din Craiova și ANCS (MATNANTECH), Dezvoltarea cunoașterii asupra elaborării și microprocesării prin metalurgia pulberilor a materialelor nanostructurate pentru componente MEMS, acronim PRONANOMAT

- Sursa de finantare: Programul CEE X
- Volumul finantarii: 480000 lei (sume convenite UCV)
- Calitatea: Membru

2. Contract CEE X nr. 265/2006 între ISIM și ANCS, Centru virtual pentru tehnologii integrate cu aplicații ale energiei electroultraacustice în ingineria materialelor avansate, acronim ULTRATECH

- Sursa de finantare: Programul CEE X
- Volumul finantarii: 79600 lei (sume convenite UCV)
- Calitatea: Membru

3. Contract CEE X nr. 266/2006 între ISIM și ANCS, Microstraturi plurifuncționalizate pentru acoperirea aliajelor de titan prin tehnologii avansate, acronim MICROFUNCTIA

- Sursa de finantare: Programul CEE X
- Volumul finantarii: 120000 lei (sume convenite UCV)

- Calitatea: Membru

4. Contract PN2 nr. 71-135/2007 între ISIM și CNMP, Sisteme de microimbinare pentru elemente de circuit și încapsulare ale microsenzorilor și actuatorilor, acronim MICROWELD

- Sursa de finanțare: Programul PN 2 – PARTENERIATE
- Volumul finanțării: 407300 lei
- Calitatea: Membru

5. Subsidy Contract - SEE/A223/3.2/X – Cooperation-Network for Logistics and Nautical Education focusing on Inland Waterway Transport in the Danube Corridor Supported by Innovative Solutions – NELI

- Sursa de finanțare: Programul de Cooperare Transnațională Sud-Estul Europei
- Volumul finanțării: 41050 euro (sume convenite UCV)
- Calitatea: Membru

6. Contract 2012-EU-18067-S – Planul general GNL pentru axa Rin-Main-Dunăre – LNG MASTERPLAN

- Sursa de finanțare: Programul TEN-T (INEA)
- Volumul finanțării: 15500 euro (sume convenite UCV)
- Calitatea: Membru

7. Contract GA 633929/19.03.2015 – Promoting Innovation in the Inland Waterways Transport Sector — PROMINENT

- Sursa de finanțare: Programul H 2020
- Volumul finanțării: 58265 euro (sume convenite UCV)
- Calitatea: Membru

III. Proiecte de cercetare/innovare/modernizare implementate în industrie, studii tehnologice și metodologii în care Sorin SAVU a activat ca membru în nume propriu în colectivele de cercetare ale S.C. E.C.&S. TRADE SRL

1. Contract 1/01.10.2007 – Implementare sistem siguranță cablu alimentare obiectiv bancă realizat la OTP Bank România SA, sucursala Mehedinti, beneficiar OTP Bank România SA

- Sursa de finanțare: OTP Bank România SA
- Volumul finanțării: 4075 lei
- Calitatea: Director de Proiect
- Publicații: -
- Brevete: -

2. Contract 01/21.10.2008 – Studiu tehnologic pentru îmbunătățirea factorului de putere la o exploatare forestieră, beneficiar SC ALEXANDER FOREST SRL

- Sursa de finanțare: SC MIGDAL SRL
- Volumul finanțării: 5500 euro exclusiv TVA
- Calitatea: Director de Proiect
- Publicații: -
- Brevete: -