



## Informații personale

Nume / Prenume

**Postolache Florin**

Naționalitate(-tăți)

Romana

Sex

Masculin

## Experiența profesională

Funcția sau postul ocupat

**Lector universitar** - Februarie 2020 – prezent

**Asistent universitar** - Octombrie 2016 – Februarie 2020

Activități și responsabilități principale

Activități de predare și laborator

**Academia Navala „Mircea cel Batran” din Constanta**

- **Facultatea de Inginerie Marina:** Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Informatica aplicata, Cybersecurity, Cyberdefence, Programe software pentru nave complet automatizate.

**Universitatea „Danubius” din Galați** (Cadru didactic asociat)

- **Facultatea de Informatica și Științe aplicate:** Fundamentele programării, Tehnici avansate de programare, Cybersecurity, Informatica juridica

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

**Februarie 2010 – Octombrie 2016**

Funcția sau postul ocupat

**Lector universitar**

Activități și responsabilități principale

Activități de predare și laborator

**Academia Navala „Mircea cel Batran” din Constanta (Octombrie 2015 - Octombrie 2016)**

- **Facultatea de Inginerie Marina** (Cadru didactic asociat): Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Informatica aplicata

**Universitatea „Ovidius” din Constanta (Octombrie 2014 - Octombrie 2016)**

- **Facultatea de Litere** (Cadru didactic asociat), **specializarea Jurnalism:** Informatica aplicata, Atelier media, comunicare multimedia

**Universitatea „Danubius” din Galați (Februarie 2010 – Octombrie 2016)**

- **Facultatea de Drept:** Informatica Juridica
- **Facultatea de Științe Economice:** Bazele informaticii, Informatica economica, Programarea calculatoarelor, Utilizarea Internetului în comerț, turism și servicii
- **Facultatea de Comunicare și Relații Internaționale:** Informatica și documentare europeană, Elaborarea unui produs de PR cu ajutorul calculatorului, Elaborarea unui produs de PR cu ajutorul mijloacelor audio-video, Sisteme informatice pentru informare și comunicare

**Cercetare - dezvoltare:**

- Coordonarea și administrarea LMS Danubius Online, bazat pe proiectul Sakai
- Dezvoltarea de instrumente software pentru învățământ și cercetare care implică lucru colaborativ în grupuri distribuite.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Didactic / Învățământ superior

<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>Februarie 2012 – Octombrie 2015</b></p> <p><b>Coordonator Birou TIC - Universitatea „Danubius” din Galați</b></p> <p>Coordonarea activităților din cadrul biroului TIC în conformitate cu prevederile legale și liniile directoare ale universității.</p> <p>Spectrul de servicii ICT4D:</p> <p><b>Medii de dezvoltare</b>, incluzând studii de fezabilitate și niveluri de referință, planificarea infrastructurilor și strategiilor, finanțare și bugetare, stabilirea de parteneriate, investiții/re-investiții în Infrastructura IT&amp;C.</p> <p><b>Monitorizare și evaluare</b>, incluzând impactul, eficiența și sustenabilitatea de exemplu a proiectelor/programelor de dezvoltare bi sau multilaterale care includ o componentă TIC și/sau cu accent clar pe ICT4D</p> <p><b>Elaborarea politicilor din domeniul TIC</b>, incluzând politicile și strategiile proiectelor locale/regionale; dezvoltarea capacităților și competențelor TIC, inclusiv soluții de e-business și e-learning.</p> <p><b>Dezvoltare de conținut</b>, inclusiv elaborarea planurilor și materialelor de instruire pentru dezvoltarea competențelor, utilizarea instrumentelor mass-media, metodologii de colectare a datelor, instrumente de management a proiectelor, portaluri, site-uri web, etc.</p> <p><b>Instruire personal</b>, privind utilizarea corectă a instrumentelor de care dispune universitatea.</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p><b>Martie 2007-Februarie 2010 ,</b></p> <p><b>Asistent cercetare</b></p> <p><b>Activități de laborator</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Facultatea de Drept:</b> Informatica Juridica</li> <li>• <b>Facultatea de Științe Economice:</b> Bazele informaticii, Programarea calculatoarelor, Utilizarea Internetului în afaceri</li> </ul> <p><b>Cercetare - dezvoltare</b></p> <p>Studiu privind stadiul actual al platformelor de management al învățării, dezvoltarea și testarea platformelor de învățământ și lucru colaborativ existente în vederea implementării proiectului pilot LMS Danubius Online, bazat pe proiectul Sakai Dezvoltarea și implementarea proiectului pilot LMS Danubius Online, bazat pe proiectul Sakai (online.univ-danubius.ro)</p> <p>Studierea noilor tendințe în IT (virtualizare infrastructura, sisteme de învățământ și lucru colaborativ, analiza-implementare LMS), participare în cadrul proiectelor de cercetare-dezvoltare;</p> <p>Universitatea „Danubius” din Galați</p> <p>Învățământ superior</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p><b>Iunie 2004-Martie 2007,</b></p> <p><b>Inginer sistem informatic</b></p> <p>Infrastructura IT&amp;C (hardware și software): Rețelistică, cablări structurate, Aplicații client-server, Aplicații bazate pe web.</p> <p>Universitatea „Danubius” din Galați</p> <p>Învățământ superior</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p><b>Ianuarie 2001 -Mai 2004</b></p> <p><b>Inginer &amp; Analist - Programator</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Centrul de Calcul Electronic</b></li> </ul> <p>Coordonarea activității de analiză, proiectare, testare, implementare și întreținere aplicații în cadrul Centrului de Calcul - Ispat Sidex Galați, Șef proiect Laminorul Tabla Groasă 1 și 2 (dezvoltare produselor software specifice LTG)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Managementul fluxului primar PMP</b></li> </ul> <p>Coordonarea activităților tehnologice și informatice pentru fluxul primar în concordanță cu metodologiile de exploatare specifice fluxului tehnologic.</p> <p>Ispat Sidex Galați</p> <p>Programarea producției, Centrul de Calcul Electronic (IT&amp;C) – Ispat Sidex Galați</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p><b>Ianuarie 2000- Ianuarie 2001</b></p> <p><b>Inginer</b></p> <p>Coordonarea operatorilor din teren și platou și a echipei din Grup montaj (audio-vizual - prelucrare digitală). Supervizarea produsului final</p> <p>S.C. Vizart S.R.L. Galați</p> <p>Advertising</p>

## Cercetare, dezvoltare si inovare

<b>Pozitia</b>	<b>Proiect cercetare – dezvoltare Infrastructura IT&amp;C/ Responsabil proiect</b>
Denumire	„Danubius 2020”
Descriere	Contract de cercetare-dezvoltare nr. 54/STA/30.04.2018
Numele și tipul instituției	Universitatea Danubius din Galați/ Învățământ superior
<b>Pozitia</b>	<b>Contract cu mediul de afaceri/ Consultanta IT&amp;C</b>
Denumire	„Danubius IT&C”
Descriere	Contract de cercetare-dezvoltare nr. UDG367/04.01.2017
Numele și tipul instituției	Universitatea Danubius din Galați / Învățământ superior
<b>Pozitia</b>	<b>Proiect/ Membru</b>
Denumire	„Cercetări privind impactul instruirii cu ajutorul materialelor video. Fregata tip ANZAC și nava tip petrolier”
Descriere	Proiect PSCD
Numele și tipul instituției	Academia Navala „Mircea cel Batran” din Constanta / Învățământ superior
<b>Pozitia</b>	<b>Proiect/ Expert</b>
Denumire	<b>Pro Juvenes</b> - Parteneriat transnational pentru o piață inclusivă a muncii pentru tineri; ID 146751
Descriere	Proiect cofinanțat din <i>Fondul Social European</i> prin <i>Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013</i> , Axa prioritară 6 „Promovarea incluziunii sociale”, Domeniul major de intervenție 6.4 „Inițiative transnaționale pentru o piață inclusivă a muncii”, Contract nr. POSDRU / 171 / 6.4 / S / 146751
Numele și tipul instituției	“AUR” - A.N.S.R.U. - Asociația Națională a Specialiștilor în Resurse Umane
<b>Pozitia</b>	<b>Contract cercetare-dezvoltare/ Responsabil proiect</b>
Denumire	<b>BSG</b> - Platforma informatica BUSINESS SIMULATION GAME
Descriere	Dezvoltarea platformei software BUSINESS SIMULATION GAME - Contract nr. 365/U44/08.10.2013 - in cadrul proiectului „Dezvoltarea sistemului european de management al calificărilor universitare și valorificarea competențelor informale”, număr contract POSDRU/ 86 /1.2/S/63252
Numele și tipul instituției	Universitatea Danubius din Galați / Învățământ superior
<b>Pozitia</b>	<b>Proiect/ Expert</b>
Denumire	<b>VEHMED</b> „Vehicule media pentru formarea abilităților practice, televiziuni și ziare operate de studenți pentru studenți”
Descriere	Proiect cofinanțat din <i>Fondul Social European</i> prin <i>Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013</i> , Axa prioritară 2 – „Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul major de intervenție: 2.1 – „Tranziția de la școală la viața activă”, Număr de referință pentru contractul de finanțare nerambursabilă <b>POSDRU 90/2.1/S/64002</b> .
Numele și tipul instituției	Universitatea Danubius din Galați / Învățământ superior
<b>Tip/Pozitia</b>	<b>Contract cercetare-dezvoltare intern/ Dezvoltator - administrator</b>
Denumire	„LMS Danubius Online”
Descriere	Dezvoltare-implementare platforma de învățământ și lucru colaborativ
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Danubius din Galați / Învățământ superior
<b>Tip/Pozitia</b>	<b>Contract cercetare/ Membru</b>
Denumire	„Studiu privind optimizarea utilizării capacităților frigorifice de depozitare”
Descriere	Contract nr. 10140/3/2008 , Valoare: 10.500 euro (asimilat grant cu valoare peste 10.000 euro);
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Danubius din Galați / Învățământ superior
<b>Pozitia</b>	<b>Grant/ Membru</b>
Denumire	<b>Stud Comp IMM</b> „Studii de competitivitate ale sectorului întreprinderilor mici și mijlocii în perspectiva dezvoltării durabile locale și regionale prin politici economico-financiare”
Descriere	Cod proiect: 4141, Număr contract de finanțare: 92121/ 01.10.2008 – 2000000RON
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Danubius din Galati / Învățământ superior

<b>Pozitia</b>	<b>Proiect/ Membru</b>
Denumire	<b>ELPROP-SF</b> „Methodology and practice of elaboration of Projects for EU Structural Funds for local Innovative Economic Development”,
Descriere	Proiect transnational de transfer tehnologic in cadrul Programului European Leonardo da Vinci II
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Danubius din Galati / Învățământ superior

## Educație și formare

<b>Studii Doctorale</b>	
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 2006 – Septembrie 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Doctor in Calculatoare și Tehnologia informației</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Achiziția și structurarea cunoștințelor, diagnoza defectelor în sistemele abstractizate, virtualizare infrastructură, alocarea dinamică și echilibrarea încărcării resurselor in sistemele abstractizate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea De Jos Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică
<b>Studii postuniversitare si de masterat</b>	
<b>Perioada</b>	<b>Aprilie 2002 - Noiembrie 2003</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Informatica</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Algoritmica si programare, Inginerie software, Networking, SGBD, Tehnici de programare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea De Jos Facultatea de Inginerie Electrica și Știința Calculatoarelor / Postuniversitara de Informatica
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1999 - Iunie 2000</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Studii aprofundate</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria si Optimizarea Proceselor Siderurgice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea De Jos Facultatea de Metalurgie și Știința Materialelor
<b>Studii de licență</b>	
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 2016 – Iunie 2019</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Licențiat in Informatică</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius din Constanța Facultatea de Matematică-Informatică
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 2007 – Iunie 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Licențiat in Științe ale Comunicării</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare si relații publice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Danubius din Galați Facultatea de Științe ale Comunicării
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1994 - Iunie 1999</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Inginer</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria si Optimizarea Proceselor Siderurgice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea De Jos Facultatea de Metalurgie și Știința Materialelor

## Studii de formare psihopedagogică

### Perioada

Octombrie 2020 - Iunie 2021

Calificarea / diploma obținută

**Programul de formare psihopedagogică nivelul I**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Psihologia educației, Pedagogie, Didactica specializării, Managementul clasei de elevi

Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Universitatea Danubius din Galați  
Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

### Perioada

Octombrie 2007 - Iunie 2008

Calificarea / diploma obținută

**Programul de formare psihopedagogică și metodică**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Psihologia educației, Didactica specializării, Pedagogie, Metodica, Consiliere psihopedagogică

Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Universitatea Dunărea De Jos  
Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

## Cursuri formare

Calificarea / diploma obținută

**Certificat instruire în tehnologia ID-IFR** (27-30.09.2021, 23.10.2020; 21-25.09.2020, 20.05.2020; 23-28.09.2019, 24-29.09.2018, 25-30.09.2017, 26-30.09.2016, 22-26.09.2015, 22-26.09.2014, 23-26.09.2013, 22.09 – 01.10.2012, 22.09-01.10.2011, 29.09-1.10.2010)

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Danubius din Galați

## Certificări

Calificarea / diploma obținută

**Manager Proiect** (noiembrie 2009)

Calificarea / diploma obținută

**Formator** (decembrie 2009)

## Aptitudini și competente

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleza, Franceza și Japoneza

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba Engleza**

**Limba Franceza**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
avansat	avansat	avansat	avansat	avansat
mediu	mediu	mediu	mediu	mediu

Competențe și abilități sociale

Sociabil, adaptabil la lucrul în echipa.

Competențe și aptitudini organizatorice

Analiza, proiectare, planificare și structurare a activității.

Competențe și aptitudini tehnice

IT Hardware și Software, Sisteme antifracție, antiincendiu și supraveghere video  
Editare video liniară și neliniară, Prelucrare foto

Competențe și aptitudini de utilizare  
a calculatorului

Infrastructura IT: Virtualizare infrastructura (VMware), HyperV (Microsoft)  
Limbaje de programare: Raptor, C/C++/C#, PL/SQL, HTML, Java, Matlab, R  
Medii de dezvoltare: Designer /2000, Forms 4.5 (Oracle), Reports 2.5 (Oracle)  
SGDB: Oracle, Allbase  
Sisteme Operare: Windows, UNIX, Linux, Mac OS  
Office: Microsoft (Word, Excel, Power Point, Access), OpenOffice  
TV: Montaj, Regie, Emisie

Competențe și aptitudini artistice

Fotografia, audio-vizualul, Artele marțiale.

Permis(e) de conducere

Categoriile B, C, E