



**Oana Sorina
CHIRILA**

DATA NAȘTERII:

CONTACT

Cetățenie: română

Gen: Feminin



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

FEB 20 - ÎN CURS - Timișoara, România

Șef de lucrări

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Activități de predare cursuri și laboratoare: Medii și Tehnologii de Programare, Informatică aplicată în servicii de sănătate, Fundamente de sisteme biologice și informatica medicală, Programarea calculatoarelor

Activități de cercetare: machine learning, NLP, informatică medicală

OCT 16 - FEB 20 - Timișoara, România

Asistent universitar

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducerea activității de laborator la materiile de „Introducere în Programarea Calculatoarelor” și „Programarea Calculatoarelor” la anul I, „Programare Orientată Obiect” la anul II, „Ingineria Programării” la anul III.

OCT 11 - NOV 18 - Timișoara, România

Doctorand cu frecvență

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Activități de cercetare în domeniul informaticii medicale

OCT 09 - SEP 14 - Timișoara, România

Cadru didactic asociat

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Conducerea activității de laborator la materiile de „Introducere în Programarea Calculatoarelor” și „Programarea Calculatoarelor” la anul I, „Programare Orientată Obiect” la anul II și „Programarea Interfețelor Utilizator și Grafică” la anul III.

IUL 08 - NOV 11 - Timișoara, România

Programator

Universitatea Politehnica Timișoara, Serviciul de Informatizare și Comunicații

Crearea de aplicații noi în serviciile solicitante, mentenanța și upgradarea aplicațiilor existente în funcție de legislație, verificarea și menținerea sistemelor de calcul existente în instituție și alte sarcini suplimentare date de șeful ierarhic.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

OCT 11 - NOV 18 - Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, România

Doctor în Calculatoare și Tehnologie Informației

Universitatea Politehnica Timișoara

- informatică medicală
- machine learning
- ePrescripțion
- NLP

Domeniul (domeniile) de studiu

- Informatică medicală

Nivelul 8 CEC | www.upt.ro

1 OCT 09 – 30 SEP 11 – Bld. vasile Pârvan, nr. 2, Timișoara, România

Master în Ingineria Sistemelor, Sisteme Informatică în Îngrijirea sănătății

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Capacitatea de abordare interdisciplinară, pe bază de cunoștințe ingineresti și medicale, din perspectiva informaticii, a aplicațiilor din serviciile de îngrijire a sănătății;
- Capacitatea de participare la activități profesionale bazată pe abilități de comunicare, lucrul în echipă, management de sarcini complexe, cooperare interdisciplinară în cadrul mediului informatic-ingineresc medical;
- Identificarea și formularea de probleme specifice sistemelor informatice din îngrijirea sănătății și capacitatea de utilizare pentru elaborare de specificații și proiecte;
- Proiectarea, implementarea, testarea, evaluarea, utilizarea, administrarea și mentenanța aplicațiilor informatice de îngrijire a sănătății, utilizând diverse tehnologii de programare.

10 | Nivelul 7 CEC | <https://ac.upt.ro/>

OCT 10 – FEB 11 – Timișoara, România

Certificat Modul Pedagogic Nivel II

Universitatea Politehnică Timișoara, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

FEB 10 – IUN 10 – Timișoara, România

Certificat Modul Pedagogic Nivel I

Universitatea Politehnică Timișoara, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

1 OCT 05 – 30 SEP 08 – Bld. vasile Pârvan, nr. 2, Timișoara, România

Licențiat în Informatică

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Înțelegerea și utilizarea conceptelor esențiale ale informaticii;
- Identificarea și rezolvarea problemelor din domeniul informaticii;
- Utilizarea de software dedicat;
- Proiectarea și întreținerea aplicațiilor informatice;
- Managementul informațiilor, interacțiunea om-calculator, operarea și administrarea calculatoarelor și a rețelelor de calculatoare.

Nivelul 6 CEC | <https://ac.upt.ro/>

02 – 05 – Deva, România

Diplomă de bacalaureat / Atestat în informatică

Colegiul Tehnic Energetic „Dragomir Hurmuzescu” Deva, Profil Matematică-Informatică

- Programare: Pascal, Visual Fox Pro, Visual Basic, Delphi
- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

Nivelul 4 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):

engleză

Comprehensiune orală B2	Citit B2	Exprimare scrisă B1	Conversație B1	Scris B1
-----------------------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------

franceză

Comprehensiune orală B2	Citit B2	Exprimare scrisă B2	Conversație B2	Scris B2
-----------------------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------

spaniolă

Comprehensiune orală B2	Citit B2	Exprimare scrisă B2	Conversație B2	Scris A2
-----------------------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------

COMPETENȚE DIGITALE

Utilizare a programelor de comunicare (Mail, Google Meet, Zoom, Skype) / Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, Outlook / Utilizare rețele de socializare (Facebook, Instagram, Whatsapp) / Limbaje de programare: C, C++, Java, Python, C#, ASP.NET

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

● Spirit de echipă, comunicativă, abilități de comunicare și relaționare interpersonală

- Spirit de echipă: am dobândit experiența muncii în echipă în facultate, la masterat și la modulul pedagogic, prin participarea la diverse proiecte și activități derulate în cadrul lor;
- Comunicativă;
- Abilități de comunicare și relaționare interpersonală;
- Adaptabilă.

PROIECTE

30 SEP 16 - 30 SEP 18

● **PN-III-P2-2.1-BG-2016-0208**

Transferul de cunoaștere către Aquatim prin intermediul unor module și strategii software și hardware pentru centralizarea și optimizarea SCADA în domeniul apei

10.03.2022