

Curriculum Vitae

I Date biografice

Nume: Sorin

Prenume: NEGULESCU

II Activitatea profesionala

2003 – 2005 Analist programator in cadrul firmei SC G&T Intermed SRL Sibiu unde m-am ocupat cu execuția lucrărilor și sarcinilor primite de la seful de proiect din cadrul direcției dezvoltare software.

2005 - 2005 Am ocupat prin concurs posul de preparator universitar la Universitatea Româno-Germană din Sibiu unde am avut ca activitati si responsabilitati principale pregătirea lecțiilor de laborator, predarea orelor de laborator si îndrumarea studenților.

2005 - 2008 Doctorand cu frecvență, cu bursă la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu unde am participat la programul de pregătire universitară avansată si la elaborarea tezei de doctorat.

2008 - 2011 Cercetător științific (gr. III) la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu. Activitățile derulate: Cercetare / Testare / Implementare / Realizarea de rapoarte științifice pentru proiecte de cercetare.

2011 – prez. Inginer software in cadrul firmei S.C. Continental Automotive S.A.

III Activitatea didactica

2005 - 2005 Preparator universitar la Universitatea Româno-Germană din Sibiu unde am avut ca activitati si responsabilitati principale pregătirea lecțiilor de laborator, predarea orelor de laborator si îndrumarea studenților.

2005 - 2009 Asistent universitar la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu unde am tinut ore de laborator la discipline din cadrul catedrei de Calculatoare si Tehnologia Constructiilor de Masini.

20009 – prez. Colaborator in regim de plata cu ora in cadrul Universitatii Lucian Blaga din Sibiu pentru diferite discipline din domeniul ingineriei hardware si software.

IV Domenii de interes științific

Printre domeniile mele de interes științific menționez: Inteligența Artificială (Agenți inteligenți, Sisteme Multiagent, Instruire automată), Ingineria software și hardware.

V Activitate științifică

Publicații

Lucrări științifice: 30

3 publicații cotate **ISI**

2 publicații indexate **BDI**

Carti științifice: -

Manuale: -

Rezultate originale (teoretice și aplicative)

Dintre cele mai importante rezultate științifice obținute menționez următoarele :

Sisteme multiagent:

- îmbunătățirea algoritmului ACO pentru creșterea calitatii soluțiilor obținute.
- adaptarea ACO pentru probleme cu constrângeri multiple (logistica/transport)

Agenti de interfață:

- stabilirea unui model de interacțiune dintre utilizator și agent.

Data 01.11.2021

