



Nicoleta Stroia

Cetățenie: română | **E-mail:** nicoleta.stroia@aut.utcluj.ro |

Adresă: Observatorului 2, 400489, Cluj-Napoca, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA, DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICA – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA SEF LUCRARI – 2018 – ÎN CURS

Activitati didactice si de cercetare

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA, DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICA – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA ASISTENT – 2016 – 2018

Activitati didactice si de cercetare

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA ASISTENT DE CERCETARE – 2012 – 2016

Activitati de cercetare si dezvoltare

TEDELCO SRL – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA PROGRAMATOR – 2004 – 2012

Dezvoltare software

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2012 – 2015
DIPLOMA DE DOCTOR Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatica si Calculatoare

Domeniu de studiu Ingineria Sistemelor | **Lucrare de diplomă** Arhitecturi cu cost redus pentru sisteme domotice

2003 – 2004
DIPLOMA DE STUDII APROFUNDATE Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatica si Calculatoare

Domeniu de studiu Tehnici moderne in controlul automat

1998 – 2003
DIPLOMA DE INGINER Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Automatica si Calculatoare

Domeniu de studiu Automatica si Informatica Industriala

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri

Membru SRAIT (Societatea Romana de Automatica si Informatica Tehnica)

Membru CREDING (Coaliția Română pentru Educația în Inginerie)

Cursuri de formare

Design for Test, Philips Research Laboratories, Eindhoven, Noiembrie 2004

KNX Basic Course, Bucuresti, Mai 2021

Publicatii

- autor/co-autor a doua carti: *Metode de prelucrare a imaginilor* (EIKON 2025), *Semnale si sisteme: aplicatii in MATLAB si Mathematica* (Mediamira 2016)
- mai mult de 40 lucrari stiintifice publicate (<https://ResearchID.co/rid115942>)

Proiecte de cercetare/dezvoltare

- 12 proiecte (membru in echipa a 11 proiecte, responsabil partener pentru un proiect)