

INFORMAȚII PERSONALE



Cosma Ovidiu

 Baia Mare (România)

 ovidiu.cosma@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 08/06/1961 | Naționalitatea română

POZIȚIA

Conferențiar, Centrul Universitar Nord Baia Mare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1986–1992

Analist - programator

Centrul Teritorial de Calcul Electronic Baia Mare

Realizarea a 5 proiecte în domeniul IT.

Coordonator colectiv în 3 proiectare.

Brevetare 2 invenții

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare - Proiectare sisteme și aplicații software

1992–1994

Asistent

Universitatea de Nord Baia Mare

Titular laboratoare Programarea Calculatoarelor, Sisteme de Operare

Tipul sau sectorul de activitate Educație - Cercetare, Departamentul de Matematică Informatică

1994–2004

Șef Lucrări

Universitatea de Nord Baia Mare

Titular discipline: Programarea Calculatoarelor, Programare Orientată pe Obiecte, Multimedia, Rețele de Calculatoare.

Tipul sau sectorul de activitate Educație - Cercetare

2004–Prezent

Conferențiar

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare

Titular cursuri: Programarea Calculatoarelor și Limbaje de Programare, Programare Orientată pe Obiecte, Metode Evoluante de Programare, Tehnici de Compresie a Imaginilor, Prelucrarea Digitală a Imaginilor, Tehnologii Java, Protocoale de Comunicație, Rețele de Calculatoare, Aplicații Distribuie.

Tipul sau sectorul de activitate Educație - Cercetare

2007–2015

Director Academila Locală CISCO Universitatea de Nord

Organizare cursuri CCNA Discovery: Networking for Home and Small Business, Working at a Small - to - Medium Business or ISP, CCNA Exploration: Network Fundamentals, Routing Protocols and Concepts

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1981–1986

Diploma de inginer profilul Electric, specializarea Automatizări și Calculatoare

Institutul Politehnic București, Facultatea de Automatică

- 1996–2003 **Diploma de doctor, domeniul Automatică, titlul tezei: Contribuții la codificarea subbenzilor imaginilor.**
Universitatea Politehnica din București

- 2006–2006 **Cerificat de absolvire Modul Pedagogic**
Universitatea de Nord Baia Mare, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

- 2000–2007 **Cerificat instructor CISCO Certified Network Associate** CISCO CCNA
CISCO
CCNA Discovery:
Networking for Home and Small Business
Working at a Small - to - Medium Business or ISP
CCNA Exploration:
Network Fundamentals
Routing Protocols and Concepts

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleza	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale Am coordonat activitatea Academiei locale CISCO Universitatea de Nord Baia Mare

Competențe dobândite la locul de muncă Prelucrarea digitală a imaginilor
Programarea calculatoarelor
Rețele de calculatoare

Alte competențe Autor a 6 cărți de specialitate și 3 cursuri litografiate.
Autor principal și co-autor a 2 invenții.
Autor 40 de lucrări științifice în domeniul IT.