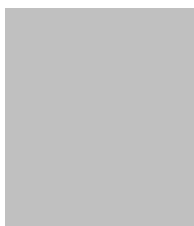


INFORMAȚII PERSONALE

Codoban Adrian Dorin



 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

 Whatsup, Yahoo

Sexul Masculin | Data nașterii | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2022 -- prezent
 - cadru didactic asociat
 - Universitatea din Oradea
 - poziția "Sef de lucrări" la disciplinele: Sisteme adaptive optimale, Acționări electrice
- 2012 - prezent
 - director tehnic
 - S.C. Secorad S.R.L. Oradea
 - domeniul de activitate – sisteme de securitate și automatizări
- 2002 – prezent
 - administrator
 - S.C. Digital industry Service S.R.L.
 - domeniul de activitate – sisteme de securitate și automatizări
- 1994 - prezent
 - Inginer, personal didactic auxiliar
 - Universitatea din Oradea
 - domeniul de activitate – Ingineria sistemelor automate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2018 – 2022 Diploma de Doctor în Ingineria Sistemelor
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- 1988 – 1993 Diplomă de Inginer în Electronică și Telecomunicații, specializarea Electronică Aplicată
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- 1983 – 1987 Diplomă de bacalaureat
 Specializarea – Electronică Automatică
 Liceul Traian Vuia, Oradea

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

bune competențe de comunicare dobândite la S.C. Secorad S.R.L.

- abilități de lucru în echipă
- capacitate organizatorică , în prezent sunt director tehnic la S.C. Secorad S.R.L.

Competențe dobândite la locul de
muncă

- Electronică, Electronică de putere
- Administrare și configurare TCP/IP
- Telefonie fixă și mobilă, interfoane
- Diferite tipuri de rețele
- Instalații electrice interioare
- Sisteme de securitate
- Supraveghere video
- Sisteme de automatizări

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Alte competențe informatice:

- bună cunoaștere a programelor din suita Microsoft Office
- bune cunoștințe de programare în limbajele C++, Visual C, Visual Basic.

Alte competențe

- absolvent al cursului de inginer sisteme de securitate organizat de A.R.T.S.

Permis de conducere

categ. B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

1. Z.Nagy, **A.Codoban**, E. I. Gergely "Microcontrolere în automatizări : Îndrumător de laborator" , Oradea, Editura Universității din Oradea, 2005, ISBN 973-613-750-3
2. Abrudean M. Unguresan M.L. Silaghi H. Muresan V. ,, **Codoban A**, "Experimental Identification of the C-13 Isotope Separation Process by Cryogenic Distillation on a Two-Column Separation Cascade", 2019 15TH International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES), 13-14 Iunie 2019, Oradea, România.
3. **A. Codoban**, "Referat de doctorat nr. 1" , 2018
4. Z. T. Nagy M.Gavris , **A.Codoban** "Interfacing the Analogue and Rotary Encoder Signals for the RB241 B Robot Control Systems. - Analele Universitatii din Oradea , Fascicola Electrotehnica 2001
5. Z.T., Nagy, M.Gavris , **A.Codoban** "Modern control of Industrial Robot RB241 B " - - - Analele Universitatii din Oradea , Fascicola Electrotehnica 2001
6. **A. Codoban**, H. Silaghi, M. Abrudean, M.Gamcova "Inspection Robot for Tightly and Hard to Reach Space- International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES) Oradea, Iunie 13-14, 2019
7. Abrudean M. Unguresan M.L. Silaghi H. Muresan V. ,, **Codoban A**, "Experimental Identification of the C-13 Isotope Separation Process by Cryogenic Distillation on a Two-Column Separation Cascade", 2019 15TH International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES), 13-14 Iunie 2019, Oradea, România.
8. **A. Codoban**; M. Abrudean H. Silaghi S. Dale V. Mureșan M. Fișcă; M.L. Ungureșan R. Cordoș "Monitoring System of Production Installation for the Separation Of Isotope ¹⁸O", 2021TH International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES), 2021, Oradea, România.
9. **A. Codoban** M.Abrudean R. Cordoș V. Mureșan M. Fișcă M.L.Ungureșan H. Silaghi V. Spoială, "Preliminaries Regarding the Monitoring of the Parameters of a Separation Cascade for Isotope ¹⁸O", 2021TH International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES), 2021, Oradea, România