

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **CRISTEA, Cosmin Florian**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex masculin

**Locul de muncă / Domeniul ocupațional** **Colegiul Tehnic Energetic Remus Răduleț Brașov / educație**

### Experiența profesională

Perioada 2022 – prezent

Funcția sau postul ocupat **director,  
profesor electrotehnică, titular, gr. I**

Activități și responsabilități principale MANAGEMENT ȘCOLAR, PREDARE DISCIPLINE DOMENIUL ELECTROTEHNICĂ

Numele și adresa angajatorului **COLEGIUL TEHNIC ENERGETIC REMUS RĂDULEȚ BRAȘOV**

Perioada 1998 – prezent

Funcția sau postul ocupat **profesor electrotehnică, titular, gr. I**

Activități și responsabilități principale PREDARE DISCIPLINE DOMENIUL ELECTROTEHNICĂ

Numele și adresa angajatorului **GRUP ȘCOLAR ENERGETIC, transformat în  
COLEGIUL TEHNIC ENERGETIC REMUS RĂDULEȚ BRAȘOV**

Tipul activității sau sectorul de activitate **EDUCAȚIE, ÎNVĂȚĂMÂNT**

Perioada 2013 – 2019

Funcția sau postul ocupat **lector curs**

Activități și responsabilități principale PREDARE CURS PERFECTIONARE: ACȚIONĂRI ELECTRICE

Numele și adresa angajatorului **ASOCIAȚIA ENERGETIC BRAȘOV**

Tipul activității sau sectorul de activitate **EDUCAȚIE, FORMARE**

Perioada 2010 – 2020

Funcția sau postul ocupat **lector curs**

Activități și responsabilități principale PREDARE CURS ELECTRICIAN DE ÎNTREȚINERE ȘI REPARAȚII ÎN INDUSTRIA MICĂ

Numele și adresa angajatorului **S.C. DUOTECH SCHOOL S.R.L.**

Tipul activității sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE, FORMARE
Perioada	2010 – 2014
Funcția sau postul ocupat	<b>director adjunct, profesor electrotehnică, titular, gr. I</b>
Activități și responsabilități principale	MANAGEMENT ȘCOLAR, PREDARE DISCIPLINE DOMENIUL ELECTROTEHNICĂ
Numele și adresa angajatorului	<b>GRUP ȘCOLAR ENERGETIC, transformat în COLEGIUL TEHNIC REMUS RĂDULEȚ BRAȘOV</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE, ÎNVĂȚĂMÂNT
Perioada	1996 – 1998
Funcția sau postul ocupat	<b>electronist</b>
Activități și responsabilități principale	Proiectare și execuție echipamente electrice și electronice pentru mașini unelte, proiectare de mașini unelte cu comandă numerică bazate pe automate programabile
Numele și adresa angajatorului	<b>S.C. RULMENTUL S.A. BRAȘOV - SECȚIA AUTOUTILĂRI MAȘINI UNELTE</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	PROIECTARE ȘI EXECUȚIE ECHIPAMENTE DE AUTOMATIZĂRI
Perioada	1991-1996
Funcția sau postul ocupat	<b>electronist</b>
Activități și responsabilități principale	Întreținere și reparații echipamente de radiotelecomunicații, înregistratoare de parcurs și echipamente electronice de siguranța circulației
Numele și adresa angajatorului	<b>S.N.C.F.R. DEPOUL DE LOCOMOTIVE BRASOV- LABORATORUL ELECTRONIC</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	ÎNTREȚINERE ȘI INTERVENȚII ECHIPAMENTE
Perioada	1990
Funcția sau postul ocupat	<b>Electromecanic Semnalizare Centralizare Bloc (SCB)</b>
Activități și responsabilități principale	Întreținere echipamente electrice și electronice de comandă și semnalizare aferente căii ferate
Numele și adresa angajatorului	<b>S.N.C.F.R. - SECȚIA CT1 BRAȘOV</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	ÎNTREȚINERE ȘI INTERVENȚII ECHIPAMENTE

### Educație și formare

Perioada	2016- prezent
Calificarea / diploma obținută	<b>DOCTORAND</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie mecanică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV FACULTATEA DE DESIGN DE PRODUS ȘI MEDIU
Perioada	2014-2016
Calificarea / diploma obținută	<b>MASTER: Design de produs pentru dezvoltare durabilă și protecția mediului</b> Forma de învățământ cu frecvență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Designul sistemelor de energii regenerabile, Eco-Design, Energie și mediu, Materiale avansate pentru design de produs, Modelare și simulare în inginerie, Proiectare avansată în inginerie, Sisteme fotovoltaice, Sisteme solar-termice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV FACULTATEA DE DESIGN DE PRODUS ȘI MEDIU
Perioada	2013-2016
Calificarea / diploma obținută	<b>Licențiat în științe economice</b> Forma de învățământ cu frecvență



Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management general, Dreptul afacerilor, Macroeconomie, Microeconomie, Marketing, Sociologie, Statistică, Finanțe publice, Management financiar, Management operațional, Economia și gestiunea întreprinderii, Managementul calității, Managementul transporturilor, Managementul inovării, Managementul resurselor umane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA SPIRU HARET BUCUREȘTI FACULTATEA DE ȘTIINȚE JURIDICE, ECONOMICE ȘI ADMINISTRATIVE BRAȘOV
Perioada	2012-2013
Calificarea / diploma obținută	<b>Profesor – evaluator de competențe profesionale</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluarea-parte integrantă a strategiei didactice, Proiectarea și organizarea evaluării în IPT, Realizarea și aplicarea /administrarea instrumentelor/probelor de evaluare în IPT, Asigurarea calității procesului de evaluare, Evaluarea finală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC
Perioada	2011-2012
Calificarea / diploma obținută	<b>Administrator rețea de calculatoare</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicarea la locul de muncă, Dezvoltarea profesională, Aplicarea procedurilor de calitate, Instruirea și asistarea utilizatorilor, Lucrul în echipă, Aplicarea normelor de tehnica securității muncii și de prevenire și stingere a incendiilor, Organizarea activităților, Asigurarea funcționalității rețelei de calculatoare și a echipamentelor de conectare și de comunicații, Interconectarea rețelelor și accesul la rețeaua globală Internet
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Centrul de Pregătire în Informatică S.A.
Perioada	2011-2012
Calificarea / diploma obținută	<b>Abilitare pe curriculum</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curriculum național, Context european, Pregătirea și realizarea activității didactice, Planificarea evaluării pe bază de competențe, Asigurarea calității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Mureș
Perioada	2011-2012
Calificarea / diploma obținută	<b>Managementul Financiar, Strategic și al Resurselor umane</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Finanțarea sistemului de învățământ, Bugetul de venituri și cheltuieli, Situații financiare, Fundamentarea strategiei, Elaborarea, implementarea și evaluarea strategiei în contextul descentralizării instituționale, Managementul resurselor umane în organizația școlară, Comunicare și cultură organizațională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Dâmbovița
Perioada	2011-2012
Calificarea / diploma obținută	<b>Instruirea diferențiată a elevilor</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Clarificări conceptuale, Demersuri de proiectare a educației diferențiate, Modalități de realizare a instruirii diferențiate, Direcții de abordare a evaluării din perspectiva evaluării diferențiate, Caracteristici ale evaluării diferențiate la elevii cu cerințe educaționale speciale și la elevii capabili de performanțe supramedii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Mureș
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	<b>Mentor</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare interactivă, Comunicare mentor-cursant, Organizarea activității de practică, Planificarea activității de practică a studenților
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Brașov
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	<b>Leadership și management educațional în sistem descentralizat</b>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Integritate și transparență, Dezvoltarea Leadership-ului, Descentralizare și management financiar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fundația Orizont Craiova
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	<b>Formare specialiști în evaluare INSAM</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențe metodologice, Competențe de evaluare a elevilor, Competențe tehnice și tehnologice, Competențe de comunicare și relaționare, Competențe instrumentale, Competențe interpersonale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	<b>FLEXFORM – Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică aplicată în educație și formare, Medii și tehnologii educaționale interactive, Tehnologie și educație mecatronică, Dezvoltare durabilă, Metode și tehnici de inovare și creativitate, Dezvoltarea tehnologică și tehnologii educaționale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea Transilvania din Brașov
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	<b>Învățarea centrată pe elev</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conceptul ICE, Stiluri de învățare, Diferențierea, Tipuri moderne și strategii, Metode și instrumente alternative de evaluare, Folosirea proiectelor în procesul de învățământ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Brașov
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	<b>Formator</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătirea formării, Realizarea activităților de formare, Evaluarea participanților la formare, Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare, Marketing-ul formării, Proiectarea programelor de formare, Organizarea programelor și a stagiilor de formare, Evaluarea, Revizuirea calității programelor și a stagiilor de formare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	CNFPA , Centrul regional de formare profesională a adulților Cluj
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	<b>CERTIFICAT GRADUL I ÎNVĂȚĂMÂNT</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihopedagogie, Electrotehnică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	<b>Expert achiziții publice</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicarea interpersonală, Coordonarea muncii în echipă, Asigurarea perfecționării profesionale, Utilizarea calculatorului, Negocierea în cadrul procedurilor de atribuire, Elaborarea documentelor de specialitate, Analiza legislației aplicabile specifice, Acordarea consultanței de specialitate, Planificarea achizițiilor publice, Derularea procedurilor de atribuire, Finalizarea procedurilor de atribuire
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C.INFO EDUCAȚIA S.R.L.
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	<b>Utilizare de software didactic în procesul de învățământ</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Automatizări, Electrotehnică , Măsurări electrice , Calculatoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV
Perioada	2005



Calificarea / diploma obținută	<b>Examinator ECDL</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programa ECDL / Syllabus version 4.0
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ECDL ROMANIA S.A.
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	<b>Certificat European Computer Driving Licence (ECDL)</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programa ECDL / Syllabus version 4.0
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ECDL ROMANIA S.A.
Perioada	1998
Calificarea / diploma obținută	<b>Inițiere operare în contabilitate</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Contabilitate primară Informatică economică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ȘCOALA COMERCIALĂ A. BĂRSEANU
Perioada	1997
Calificarea / diploma obținută	<b>Certificat de absolvire -DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedagogie, Psihologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV
Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	<b>INGINER – Profilul electric, Specializarea electrotehnică generală</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică, Măsurări electrice și teoria sistemelor , Acționări electrice alimentate de la convertor, Analiza și sinteza circuitelor numerice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ
Perioada	1986 – 1990
Calificarea / diploma obținută	<b>ELECTRONIST TELECOMUNICAȚII</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LICEUL INDUSTRIAL C.F.R. BRASOV

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba engleză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Expert Mentor - Corpul Național al Profesorilor Mentori  
Lucru în echipă, sociabilitate, responsabilitate, adaptabilitate, flexibilitate  
Colegiul Tehnic Energetic "Remus Răduleț" - lider sindicat

Competențe și aptitudini organizatorice	Expert - Corpul Național de Experți în Management Educațional Experiență bună a managementului de proiect și al echipei Membru al consiliului de administrație Responsabil comisia metodică de electrotehnică
Competențe și aptitudini tehnice	Responsabil energetic, Membru comisia de protecția muncii, Examinator ECDL, Formator în cadrul cursurilor de formare profesională în domeniul electric la ICCO Electric Brașov, Școala FPIP Brașov, DUOTECH School Brașov, Asociația Energetic Brașov
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe avansate de utilizare a calculatorului (Microsoft Office , Caddy , Orcad , Step7) Certificat ECDL , Examinator ECDL
Competențe și aptitudini artistice	Școala de Arte Brașov - Curs intensiv chitară – 3 ani
Alte competențe și aptitudini	Responsabil proiecte guvernamentale - de granturi Metodist consiliere managementul proiectelor –Inspectoratul Școlar Județean Brașov Responsabil echipamente electrice/electronice/automatizări – proiecte Europene REGIO
Permis(e) de conducere	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	2011 Inspectoratul Școlar Județean Brașov - Diplomă de Merit 2009 Inspectoratul Școlar Județean Brașov - Diplomă de Excelență în Educație 2008 Inspectoratul Școlar Județean Brașov - Diplomă de Excelență- Managementul Granturilor de Dezvoltare Școlară 2008 Guvernul României - Diplomă de Excelență în Educație

### **Anexe**