



Cristian Ciobănescu

E-mail: cciobanescu@upb.ro | Adresă: București, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

 **UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, DMI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA**

LECTOR UNIVERSITAR DOCTOR – 27 FEB. 23 – ÎN CURS

1. Coordonarea unor activități de curs și seminar pentru disciplinele Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, Analiză matematică, Matematici speciale, Metode de calcul matriceal, Elemente de prognoză matematică și Teoria probabilităților și statistică matematică;
2. Membru în comisii de îndrumare doctoranzi;
3. Responsabil de întocmirea orarului pentru Facultatea de Științe Aplicate;
4. Director al grantului cu titlul Studiul unor noi probleme de fezabilitate defalcată pe spații metrice curbate;
5. Coordonator pentru gradul didactic I, disciplina Matematică.

 **UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, FACULTATEA DE ȘTIINȚE APLICATE, DMI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA**

ASISTENT UNIVERSITAR – 3 OCT. 21 – 26 FEB. 23

Coordonarea unor activități de seminar pentru disciplinele Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială și Analiză matematică

 **COLEGIUL NAȚIONAL "GHEORGHE LAZĂR" – BUCUREȘTI, ROMÂNIA**

PROFESOR DE MATEMATICĂ – 1 SEPT. 17 – 31 AUG. 21

- 1) Activități de predare, coordonare (profesor diriginte) și evaluare pentru elevi;
- 2) Membru în diverse comisii școlare, profesor corector la simularea examenelor de bacalaureat și de evaluare națională, precum și la examenul de admitere în clasa a V-a, președinte și vicepreședinte în diverse etape (pe școală, locală sau județeană) al comisiei pentru desfășurarea Olimpiadei de Matematică;
- 3) Participant la cursuri de formare: Implementarea eficientă a curriculumului gimnazial, Comunicarea și negocierea conflictelor în managementul educațional, Intervenție și metode de lucru pentru copiii cu dificultăți de învățare, TIC în procesul educațional, Educația părinților în avantajul elevilor, Managementul clasei de elevi etc.;
- 4) Obținerea gradului didactic definitiv în învățământ;
- 5) Șef al catedrei de matematică în anul școlar 2019 - 2020;
- 6) Publicarea a unui număr de 10 articole în reviste naționale și internaționale pe teme de educație și didactică matematică și a unui număr de 4 cărți cu scop de auxiliar didactic (trei în calitate de autor unic și una în calitate de coordonator).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

22 SEPT. 19 – 23 IUN. 22 București, România

DOCTORAND CU BURSĂ ÎN MATEMATICĂ Universitatea Politehnica din București, Școala Doctorală de Științe Aplicate

Elaborarea unei teze de doctorat cu titlul *Clase de operatori neliniari pentru probleme de punct fix cu aplicații* sub îndrumarea domnului prof. dr. habil. Mihai Postolache și publicarea unor articole științifice în reviste cotate ISI; Obținerea premiului I la Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești (2021), Domeniul Matematică și Informatică; Activități didactice pentru disciplinele Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială și Analiză matematică (Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică și Facultatea de Transporturi).

Domeniu de studiu Matematică | **Nivel CEC** Nivelul 8 CEC |

Lucrare de diplomă Clase de operatori neliniari pentru probleme de punct fix cu aplicații

30 SEPT. 19 – 30 IUN. 21 București, România

DIPLOMĂ DE MASTER ÎN DOMENIUL ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI (PROGRAMUL DE STUDII: MANAGEMENTUL ORGANIZAȚIILOR EDUCAȚIONALE) Facultatea de Antreprenoriat, Ingineria și Managementul Afacerilor, Universitatea Politehnica

Studierea unor discipline de management educațional: Leadership, Sisteme informatice pentru educație, Managementul resurselor umane, Managementul proiectelor educaționale etc.
Redactarea lucrării de disertație cu titlul *Strategii financiare pentru înființarea Liceului Teoretic Pitagora* sub îndrumarea doamenii Ș.L. Dr. Ing. Petruța MIHAL și absolvirea examenului final cu media 9,80.

Nivel CEC Nivelul 7 CEC

Râmnicu Vâlcea, România

CERTIFICAT DE FORMATOR (COD COR 242401) Filiala Asociația Proeuro - Cons

Competențe profesionale dobândite: Pregătirea formării, Realizarea activităților de formare, Evaluarea participanților la formare, Aplicarea tehnicilor speciale de formare, Marketingul formării, Proiectarea programelor de formare, Organizarea programelor și stagiilor de formare, Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității stagiilor de formare

Diplomă finală 10

19 FEB. 19 – 24 IUN. 19 București, România

MODULUL II PSIHOPEDAGOGIC Universitatea Creștină Dimitrie Cantemir, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Competențe generale: psihopedagogia tinerilor, adolescenților și adulților, sociologia educației, didactica domeniului, metodologia cercetării educaționale, proiectarea și managementul programelor educaționale

24 SEPT. 17 – 23 IUN. 19 București, România

DIPLOMĂ DE MASTERAT ÎN MATEMATICĂ (PROGRAM DE MASTERAT: SISTEME DINAMICE OPTIMALE ȘI MODELE ECONOMICO-FINANCIARE) Facultatea de Științe Aplicate, Universitatea Politehnica

Competențe generale: analiză matematică, ecuații diferențiale și control optimal, matematici financiare aplicate în științe.

Elaborarea lucrării de disertație cu titlul *Procese iterative multiple* sub îndrumarea prof. dr. Mihai Postolache.

Media anilor de studiu: 9,70

Media examenului de disertație: 10

Clasificare națională Nivelul 7 CEC

30 SEPT. 14 – 29 IUN. 17 București, România

MODULUL I PSIHOPEDAGOGIC Universitatea din București, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Competențe generale: psihologia educației, pedagogie, didactica matematicii, managementul clasei de elevi

30 SEPT. 14 – 29 IUN. 17 București, România

LICENȚIAT ÎN MATEMATICĂ Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea din București

Competențe generale: algebră, analiză matematică, geometrie, probabilități și statistică, cercetări operaționale, mecanică și ecuații, informatică

Am susținut lucrarea de licență în domeniul analizei matematice, cu titlul "Sisteme iterative de funcții", sub coordonarea domnului conf. dr. Radu Miculescu, iar în urma examenului de licență am obținut nota 10 (zece).

Competențe profesionale:

- (i) activități de predare în calitate de tutore pentru studenții din anii I și II, la disciplinele algebră I și II, geometrie I și II și ecuații diferențiale;
- (ii) urmarea modulului psihopedagogic din cadrul Departamentului pentru Pregătirea Profesorilor;
- (iii) activități de predare și evaluare în cadrul practicii pedagogice (Colegiul Național "Mihai Viteazul"), dar și activități de suplînire (Colegiul Național "Gheorghe Lazăr", Școala Gimnazială "Tudor Arghezi");
- (iv) obținerea pentru mai multe semestre a bursei de studiu;
- (v) reprezentant de grupă și de serie al studenților.

Clasificare națională Nivelul 6 CEC

Competențe generale: profil real, specializarea matematică - informatică - limba română, matematică, informatică (discipline la care am susținut proba scrisă în cadrul examenului de bacalaureat)

Observație: Am obținut nota 9,75 la examenul de bacalaureat, iar la disciplina matematică am obținut nota 10.

Competențe specifice:

- (i) președinte al Consiliului Școlar al Elevilor (3 ani);
- (ii) absolvirea liceului cu bursă de studiu pentru fiecare an de învățământ;
- (iii) atestat de certificare profesională în disciplina informatică cu nota 10;
- (iv) mai multe premii și distincții în cadrul concursurilor, olimpiadelor școlare (Premiul III la Olimpiada de Lingvistică la etapa pe municipiu) și în cadrul tuturor activităților la care am participat;
- (v) coordonator și evaluator de programe și proiecte școlare.

Clasificare națională Nivelul 2 CEC, Nivelul 3 CEC

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
FRANCEZĂ	B2	B2	B1	B2	B1
ENGLEZĂ	B2	B2	B1	B2	B1

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

● **COMPETENȚE**

Navigarea pe internet | Utilizarea pachetului Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) | Utilizarea programelor de comunicare (e-mail, Zoom, Teams, Skype) | Folosirea editorului de text matematic Latex | Cunoașterea programelor C/C++, Pascal și Matlab | Folosirea pachetului G Suite for Education | Utilizarea unor platforme educaționale (Edmodo, Moodle)

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

● **COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Competențe organizatorice

- (i) Organizarea grupurilor pentru desfășurarea unor activități;
- (ii) Experiență bună a managementului de proiect și echipă;
- (iii) Coordonarea grupurilor pentru realizarea unor sarcini de lucru.

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Competențe de comunicare și interpersonale

- (i) Lucrul în echipă;
- (ii) Colaborarea cu persoane din orice mediu social.