

INFORMAȚII PERSONALE

Manu Ioana-Daniela

📍 Str. Căpitan Ion Pantea, nr. 23, bl. D10A, et. 2, ap. 12, Mun. Moreni, 135300, România

☎ 0729119007 📠 0729119007

✉ crismanu71@yahoo.com

🌐 [Scrieți adresa paginii web personale](#)

Tipul de messenger folosit Yahoo, Gmail

Sexul F | Data nașterii 12/09/1971 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCĂ

Liceul Tehnologic Petrol Moreni

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09.2009 – 05.2024

Numele și adresa angajatorului

Activități și responsabilități
principale

Profesor

Liceul Tehnologic Petrol Moreni, Str. 22 Decembrie 1989, nr. 40, 135300, Moreni, Dâmbovița, Tel / Fax: 0245666188, e-mail: gsipmoreni@yahoo.com, Site WEB : <http://gsip.xhost.ro>

- Expert – Cadru didactic ADS învățământ secundar – P1 în proiectul POCU/665/6/23/134581 cu titlul "O șansă în plus la educație: o șansă pentru viitor" – P1;
- Expert – Cadru didactic ADS stagiul practică – P1 în proiectul POCU/665/6/23/134581 cu titlul "O șansă în plus la educație: o șansă pentru viitor" – P1;
- membru al Consiliului de Administrație;
- membru al Comisiei pentru asigurarea calității (CEAC);
- membru al Comisiei internă de evaluare continuă (CIEC);
- membru al Comisiei de acordare burse, ajutoare, programe sociale;
- membru al Comisiei pentru elaborare și actualizare PAS;
- membru al Comisiei de monitorizarea frecvența elevilor, combaterea absenteismului și abandonului școlar;
- secretar al Consiliului profesoral;
- secretar al Consiliului de Administrație;
- asistent și administrator de test la Examenul de Evaluare Națională în cadrul LTP Moreni;
- membru al Comisiei din centrul de examen Liceul Tehnologic Petrol Moreni, la Simularea Examenului de Bacalaureat;
- membru al Comisiei de admitere în învățământul profesional de 3 ani la Liceul Tehnologic Petrol Moreni;
- vicepreședinte la Examenul de Bacalaureat, desfășurat la Liceul Tehnologic "Spiru Haret" Târgoviște;
- membru al Comisiei de examinare, ca membru evaluator, pentru examenul de certificare a calificării absolvenților învățământului liceal, filiera tehnologică, nivel 4, din centrul de examinare Liceul Tehnologic Petrol Moreni;
- am avut calitatea de îndrumător de proiecte pentru Examenul de CCP nivel 3, respectiv nivel 4.
- membru evaluator și monitor de calitate al Comisiei de examinare pentru examenul de certificare a calificării profesionale a absolvenților învățământului liceal, filiera tehnologică, nivel 3 și 4, din centrul de examinare Liceul "Voievodul Mircea" Târgoviște;
- am realizat orele în regim simultan, în cadrul Penitenciarului Mărgineni, la Anul I și Anul II de studii, din cadrul programului „A doua șansă”;
- membru al echipei de proiect ROSE și tutore al grupelor de elevi de la învățământul tehnic;
- am realizat programe școlare adaptate și PIP-uri elevilor cu CES, atât incluși în învățământul de masă cât și școlarizați la domiciliu;

- am realizat CDL-urile "Diagnoza mașinilor și utilajelor" pentru ciclul superior al liceului, învățământ seral, nivel 4, calificarea tehnician mecanic întreținere și reparații, respectiv "Mijloace de măsurare utilizate în electromecanică", clasa a XI-a învățământ profesional;
 - inițierea și aplicarea de metode, procedee și tehnici de abordare a predării învățării-evaluării inovative, preluate din cercetarea educațională de profil, promovate în cadrul unor proiecte cu finanțare externă;
 - în cadrul orelor de M2 Utilizarea aplicațiilor de tip CAD, precum și a altor ore de curs am proiectat și susținut lecții bazate pe Instrumente online în educație, utilizând softuri educaționale specifice precum AutoCad;
 - am încheiat Acordul de parteneriat nr. 1262/10.09.2021 cu ȘCOALA GINAZIALĂ NR. 4 MORENI, județul DÂMBOVIȚA, reprezentat prin prof. PETRICĂ Mihaela, în calitate de Director și prof. PAHOME Daniela, în calitate de partener de proiect în vederea desfășurării activității educative prin *Parteneriatul "Viața civilizată este obiectivul meu existențial"*, 2021-2022;
 - am încheiat Acordul de parteneriat nr. 4013/15.09.2022 cu GRĂDINIȚA CU PP NR. 4 MORENI, județul DÂMBOVIȚA, reprezentat prin prof. MOȚOC Monica, în calitate de Director și educatoare COARNĂ JOIȚA Georgeta în calitate de partener de proiect și ȘCOALA DE ARTE "OCTAV ENIGĂRESCU" TÂRGOVIȘTE, județul DÂMBOVIȚA, reprezentat prin Tenor GEORGESCU Florin, în calitate de Director și Expert Pictură, Artă modernă și Grafică ȘERBĂNESCU Mihai, în calitate de partener în vederea desfășurării activității educative prin *Parteneriatul "Împreună, prin artă, facem lumea mai bună"*;
 - am încheiat Acordul de parteneriat nr. 5189/19.10.2023 cu LICEUL TEHNOLOGIC "NICOLAE CIORĂNESCU" TÂRGOVIȘTE, județul DÂMBOVIȚA, reprezentat prin DOGARU Alina Gabriela, în calitate de Director și prof. CUCUTEANU Stela, în calitate de partener în vederea desfășurării activității educative prin *Parteneriatul "Apa – element vital transportat și distribuit prin componente mecanice"*.
- Educație

Tipul sau sectorul de activitate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

10.2017- până în prezent

Student doctorand

Universitatea Petrol-Gaze, Facultatea: Inginerie mecanică și electrică, Profilul: Mecanic, Specializare: Principalele materii studiate:

- Mecanică aplicată, Integritatea sistemelor mecanice, Știința și ingineria materialelor

Abilitățile acumulate: Rezolvare de probleme, managementul timpului, redactarea rapoartelor

10.2006 - 10.2007

Universitatea Valahia, Facultatea de Științe Economice, Profilul: Management, Specializare: Principalele materii studiate:

- Managementul organizației și strategii manageriale;

- Marketing strategic;

- Comportament organizațional;

- Economie și gestiune.

Abilitățile acumulate:

- Stabilirea și asigurarea respectării planului de afaceri și a strategiei afacerii;

- Recrutarea angajaților și modalități de gestionare și organizarea a echipei;

- Conceperea și utilizarea procedurilor de lucru, stabilirea fișei postului;

- Planificarea, organizarea și urmărirea activității angajaților;

- Pregătirea, motivarea și stimularea angajaților;

- Utilizarea calculatorului pentru activități de office și comunicare pe internet.

10.1991 - 07.1996

Universitatea Petrol-Gaze Ploiești, Facultate: Inginerie mecanică și electrică, specializarea Utilaj
Detalii: Burse de merit în anii I, IV și V de studii.

Principalele materii studiate:

- Tehnologia materialelor;

- Rezistența materialelor și teoria elasticității;

	- Practică pedagogică; - Tehnologia construcției utilajului de transport și depozitare; Abilități acumulate: - Cunoștințe în procesul de prelucrare și fabricație; - Analizarea rezultatelor de test și îmbunătățirea proiectării.
09.1990 - 07.1992	Școala de Specializare Postliceală Grup Scolar Industrial de Construcții Mașini, Specializare: Proiectant în industria constructoare de mașini Principalele materii studiate: - Desen; - Informatică; - Geometrie descriptivă; - Cunoștințe generale de proiectare Abilități acumulate: - Înțelegerea standardelor industriale; - Utilizarea calculatorului pentru activități de proiectare; - Gândire analitică.
09.1987 - 07.1989	Liceul de matematică-fizică "Ienăchiță Văcărescu", Specializare: Lăcătuș mecanic, Oras: Târgoviște,
09.1985 - 07.1987	nivelul 4, Diploma: Liceu
	Liceul industrial nr. 2 Moreni
18.07-29.08.2023	▪ Operator în domeniul proiectării asistate de calculator
16 – 22.06.2023	▪ Curs STEM @ SCHOOL furnizat de Cappadocia Education prin Erasmus+ School Education Staff Mobility
10.2022 – 03.2023	▪ Proiect GO-AHEAD WITH YOUR BEST PLAN implementat de Asociația GO-AHEAD
12.2021 – 02.2022	▪ Adeverință – Program de formare continuă "Educație pentru o dezvoltare sănătoasă a adolescentului" – Asociația "Dominou"
12.2019 – 01.2020	▪ Programul de formare continuă – Comunicarea și negocierea conflictelor în managementul educațional – CNDRU Eurostudy
09.2020	▪ Programul de formare continuă Platforme educaționale open source utilizate în instruirea diferențială – Casa Corpului Didactic Dâmbovița
08.2019 – 09.2019	▪ Programul de formare continuă - Intervenție și metode de lucru pentru copii cu dificultăți de învățare – CNDRU Eurostudy
11.2018	▪ Job shadowing activity - Erasmus + Work Programme for VET staff mobility – Berufskolleg Alsdorf der Stadtregion Aachen, Heidweg, Alsdorf, Germania
04.2017	▪ Program de specializare pentru ocupația Formator – Asociația Centrul de Resurse Apollo Ploiești, Prahova
01.2015	▪ Training programme Erasmus + Work Programme for VET staff mobility City College Plymouth, Kings Road Centre Devonport, Plymouth, PL 1 5QG
11.2012 – 01.2013	▪ Program de formare continuă – Educație de calitate pentru elevii cu cerințe educative speciale – Casa Corpului Didactic Dâmbovița
04.2011 – 06.2011	▪ Program de formare continuă – Implementarea standardelor de referință – Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Preuniversitar
01.2008 – 06.2008	▪ Program de formare continuă – "Program de dezvoltare profesională pe baza activității proprii desfășurate în școală" – Unitatea de Management a Proiectelor pentru Învățământul Preuniversitar
03.2007	▪ Stagiul de formare aria curriculară "Consiliere și orientare" – Casa Corpului Didactic Dâmbovița
03. – 05.2003	▪ Cursul de abilitare curriculară – discipline tehnice – Casa Corpului Didactic Dâmbovița
02. – 04.2003	Programul - Metode și tehnici de utilizare a calculatorului personal – Casa Corpului Didactic

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)
Alte limbi străine cunoscute

Română

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

Engleză

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 prin experiența proprie
- Certificat de absolvire seria L NR 00221300 pentru ocupația formator;
- membru al Comisiei de mentorat;
- Competențe de consiliere și orientare obținute în urma participării la stagiul de formare aria curriculară "Consiliere și orientare", în perioada 17, 24, 31 martie 2007 – Adeverința nr. 12/18.04.2007.

Competențe
organizaționale/manageriale

- coordonator proiecte și programe educative în cadrul Liceului Tehnologic Petrol Moreni în anii 2012-2018;
- membru în Comisia de evaluare și asigurarea calității;
- membru în Consiliul de Administrație al LTP Moreni.

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Competențe informatice și certificare

- Cursul "Metode de tehnici de utilizare a calculatorului personal" prin Casa Corpului Didactic Dambovită, Adeverința nr. 2805.06.2003
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- AutoCAD, Certificat de absolvire Seria S Nr. 0141849
- ANSYS, Certificat de finalizare

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații**
- *The Mechanical Behavior of High-Density Polyethylene under Short-Time Hydraulic Pressure Test*, Engineering, Technology & Applied Science Research Vol. 14, No. 3, 2024, p. 14062-14068. <https://doi.org/10.48084/etasr.7182>.
 - Articolul "The Effect of Rotating-Bending Fatigue on High-Density Polyethylene" în Romanian Journal of Petroleum & Gas Technology, Vol.III (LXXIV)-No.1/2022 din Petroleum - Gas University of Ploiești, pg. 71-82, DOI: 10.51865/JPGT.2022.01.08.
 - Articolul "Internal Pressure Test on HDPE Pipe Ring", Materiale Plastice, 59 (3), 2022, 21-30, <https://doi.org/10.37358/MP.22.3.5603>.
 - Articolul "Polietilena-Polimer Reprezentativ Modificarea caracteristicilor fizico- mecanice ale polietilenei" in IMJST - International Multilingual Journal of Science and Technology, 2020, <https://www.imjst.org/wp-content/uploads/2020/11/IMJSTP29120369.pdf>.
 - Articolul "Managementul educațional-permanență în existență" în volumul conferinței Conferinței Educațional management – in class and in the school, August 31" 2018, Iași, Romania, ISBN:978-973-166-504-7;
- Proiecte**
- Proiectul "Operații de prelucrare prin aşchiere, maşini-unelte, norme specifice de protecția muncii și a mediului", încărcat și acceptat în data de 08.01.2022
 - Proiectul "Reprezentarea pieselor mecanice", încărcat și acceptat în data de 24.03.2022 pe Biblioteca mea | RegieLive
- Conferințe**
- Conferința internațională "75 YEARS OF ENERGY AND PERFORMANCE IN EDUCATION AND RESEARCH", secțiunea "The Contribution of Mechanical Engineering in Energy Efficiency";
 - Conferința internațională "9th International Conference on Fracture of Polymers, Composites and Adhesives ESIS 2024", cu lucrarea "Evaluation of the Influence of Defects on the Strength of PE100 Buried Polyethylene Pipe", la secțiunea poster presentation.
- Distincții**
- Gradatie de merit aprobata prin O.M.E.C. nr. 5258/2020.
- Referințe**
- Citări**
- Cursuri**
- Operator în domeniul proiectării asistate de calculator
 - Curs STEM @ SCHOOL furnizat de Cappadocia Education prin Erasmus+ School Education Staff Mobility
 - Proiect GO-AHEAD WITH YOUR BEST PLAN
 - Curs ANSYS Training: A Easy Introduction with Applications, pe Udemy, în data de 02.04.2021;
 - CDP (Certificat Professional Development) Certificate of Attendance "Three-day Be Rural virtual teachers summer school on the bioeconomy" 25 May, 1 June and 8 June 2021.
 - Programul de formare continuă "Educație pentru o dezvoltare sănătoasă a adolescentului", acreditat prin O.M.E.N. nr. 3161 din 13.02.2019, cu durata de 80 de ore, în perioada 20.12.2021-17.01.2022.
- Certificări**
- Participare la Sesiunea de instruire online în utilizarea eficientă a bazei de date științifice Wiley Online Library organizată de Biblioteca Centrală Universitară "Carol I" București (Certificat de Participare din 05 aprilie 2022) și la Sesiunea de instruire online în utilizarea eficientă a bazei de date științifice Science Direct organizată de Biblioteca Centrală Universitară "Carol I" București (Certificat de Participare din 19 aprilie 2022).

Ploiești, 04.06.2024

Semnătura,