

INFORMAȚII PERSONALE

Petre Ioana Mădălina

✉ ioana.petre@unitbv.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2024-prezent	Conferențiar universitar Universitatea Transilvania, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov, www.unitbv.ro <ul style="list-style-type: none"> Managementul resurselor umane (curs/seminar), Redresarea firmei (curs/laborator/seminar), Previziuni economice(curs/seminar), Bazele prelucrărilor mecanice (laborator), Prelucrări prin așchiere (laborator), Managementul vânzărilor (seminar/laborator), Strategii în managementul investițional (seminar, proiect), Management industrial (seminar), Relații economice internaționale (seminar), Managementul proiectelor (seminar) Tipul sau sectorul de activitate Învățământ
25.02.2019-30.09.2024	Șef lucrări universitar Universitatea Transilvania, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov, www.unitbv.ro <ul style="list-style-type: none"> Managementul resurselor umane (curs/seminar), Redresarea firmei (curs/laborator/seminar), Previziuni economice(curs/seminar), Bazele prelucrărilor mecanice (laborator), Prelucrări prin așchiere (laborator), Managementul vânzărilor (seminar/laborator), Strategii în managementul investițional (seminar, proiect), Management industrial (seminar) Tipul sau sectorul de activitate Învățământ
09.01.2017-31.08.2019	Director Grădinița cu PP nr. 7 , str. Câmpului nr. 4, Brașov, jud. Brașov Grădinița cu PP nr. 7 , str. Câmpului nr. 4, Brașov, jud. Brașov Unitate arondată: Grădinița cu P.N.Hr. 16 SC, Ștefiei Str. Pădurului nr.1 Unitate arondată: Grădinița cu P.N.Hr. 16 SC, Ștefiei Str. Pădurului nr.1 <ul style="list-style-type: none"> Conducerea, îndrumarea, controlul și administrarea unității de învățământ în concordanță cu strategia și direcțiile de dezvoltare a învățământului preuniversitar stabilite prin obiectivele reformei educaționale în plan național și local Conducerea, îndrumarea, controlul și administrarea unității de învățământ în concordanță cu strategia și direcțiile de dezvoltare a învățământului preuniversitar stabilite prin obiectivele reformei educaționale în plan național și local Membru în Comisia pentru evaluare națională proba practică – Titularizare 2017, 2018, 2019 Membru în Consiliul consultativ la nivelul Inspectoratului Școlar Județean Brașov – învățământ preșcolar, an școlari 2017-2018, 2018-2019 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ
septembrie 2012- mai 2015	Profesor în înv. primar Liceul ANDREI MUREȘANU, str. Bisericii Sf. Nicolae, nr.1, Brașov, județ Brașov <ul style="list-style-type: none"> desfășurarea procesului instructiv-educativ Activități de : proiectare, organizare și amenajare a mediului educațional, conducere a procesului didactic, activități de elaborare, utilizare a instrumentelor de evaluare, responsabilități pentru viața și securitatea copiilor, pentru calitatea activității didactice prestate și pentru propria formare profesională; Mentor practica pedagogică 2013-2014, 2014-2015, 2017-2018 Asistent Comisia Evaluare Națională - clasa a VIII-a, 2014 Secretar Comisia de organizare și evaluare a Olimpiadei de educație civică – faza pe școală Secretar Comisia de organizare și evaluare a Olimpiadei de educație civică – etapa județeană Evaluator înv. primar Evaluare națională la finalul claselor a II-a, a IV-a și a Vi-a, 2014 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ
februarie 2011 – 2017	Cadru didactic asociat Universitatea Transilvania, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov, www.unitbv.ro <ul style="list-style-type: none"> Managementul resurselor umane – (curs ID), Proiectare și limbaje de programare (curs ID), Modelarea și simularea sistemelor de producție (curs ID),, Sisteme informatice de management – laborator, Bazele prelucrărilor mecanice (laborator), Bazele prelucrării datelor (laborator), Relații economice internaționale (seminar) Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

15/04/2014 - 14/10/2015

Postdoctorand

Universitatea Transilvania, B-dul Eroilor nr. 29, Braşov, www.unitbv.ro

- Cercetare științifică –Proiect POSDRU/159/1.5/S/134378
- Tema de cercetare: Optimizarea sistemului de comandă al unui echipament de reabilitare a articulațiilor portante acționat cu mușchi pneumatici

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2002-2008

Institutor

Grădinița cu p.p. nr. 24, str.Aurora nr.24, Braşov

- Activități de: proiectare, organizare și amenajare a mediului educațional, conducere a procesului didactic, activități de elaborare, utilizare a instrumentelor de evaluare, responsabilități pentru viața și securitatea copiilor, pentru calitatea activității didactice prestate și pentru propria formare profesională;
- Responsabil Comisie metodică;
- Coordonarea activității Comisiei de Asigurare a Calității la nivel de unitate;
- Îndrumător cerc pedagogic (2006-2008)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2017-2019

Master/ Diplomă de master Seria MA Nr.0130554, Nr. și data eliberării: 3929/13.04.2022

Universitatea "Transilvania" din Braşov- Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Master Resurse umane în educație

15.04.2014 – 14.10.2015

Stagiu cercetare postdoctorală POSDRU/159/1.5/S/134378

Universitatea "Transilvania" din Braşov- Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial

- Tema de cercetare OPTIMIZAREA SISTEMULUI DE COMANDĂ AL UNUI ECHIPAMENT DE REABILITARE A ARTICULAȚIILOR PORTANTE ACȚIONAT CU MUȘCHI PNEUMATICI
- Adeverință Nr. 6848/ 20.06.2017

2009-2012

Doctorat/ Diploma de Doctor Seria H Nr.0013259, Nr. și data eliberării: 6508/19.12.2012

Universitatea "Transilvania" din Braşov- Departament de cercetare D05 - Tehnologii și Sisteme Avansate de Fabricație

- Teza de doctorat CERCETĂRI PRIVIND ECHIPAMENTELE DE REABILITARE A ARTICULAȚIILOR PORTANTE ACȚIONATE CU AJUTORUL MUȘCHILOR PNEUMATICI

2007-2009

Master/ Diplomă de master Automatizarea sistemelor de producție Seria H Nr. 0002792 Nr și data eliberării: 5192/18.10.2010

Universitatea "Transilvania" din Braşov- Facultatea de Inginerie Tehnologică, Master AMS (AUTOMATION OF MANUFACTURING SYSTEMS)

- Manufacturing Systems, Process Automation, Robotics, Object Oriented Programming, Systems Dynamics, Robust System Design, Materials Management, Modelling and Simulation of Manufacturing Systems

2007-2009

Master/Diplomă de master Seria H nr. 0002543 Nr. și data eliberării: 4943/18.10.2010

Universitatea "Transilvania" din Braşov - Facultatea de Științe Economice, Master Politici și strategii în dezvoltarea turismului

- Economia turismului, Afaceri și antreprenoriat în turism, sisteme informatice în turism, Economia serviciilor, Marketing, Comportamentul consumatorului.

2002-2007

Diplomă de inginer, Specializarea Inginerie Economică, Seria G nr. 0010058

Universitatea "Transilvania" din Braşov - Facultatea de Inginerie Tehnologică, Secția Inginerie Economică Braşov

- Economie, Contabilitate, Drept, Marketing, Management, Cercetări operaționale, Finanțe, Ingineria calitatii, Bazele ingineriei sistemelor de producție, Managementul resurselor umane, Rezistența materialelor, Tehnologii de fabricație, Utilaje de fabricație, Bazele proiectării mecanice, Toleranțe, Materiale industriale

- 1997-2002 Diploma de bacalaureat, Specializarea Învățător-educatoare, Seria T Nr.0056207
Certificat de competențe profesionale, specializarea Învățător-educatoare, Seria A Nr.0105107
Școala Normală "Andrei Mureșanu", Brașov
- Competențe de specialitate în domeniul învățământ primar – preșcolar

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1/2	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Aptitudini de comunicare, de lucru în echipă, fiecare din posturile deținute presupunând o colaborare strânsă, atât la nivel de instituție, cât și la nivelul dialogului cu alte instituții
- Competențe de comunicare interpersonale asertive și eficiente
- Participare activă și responsabilă în context de echipă
- Flexibilitate în relațiile interumane
- Adaptabilitate excelentă la schimbările de natură socială
- Conduită psiho-pedagogică inovativă în plan profesional, social
- Empatie, deschidere și toleranță
- Competența de a negocia și rezolva conflicte

Competențe informatice

- O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- Utilizare uzuală a calculatorului: Auto CAD, CATIA, Matlab, CurveExpert, Simulation X

Alte competențe

- Preocupare pentru dezvoltarea simțului estetic
- Bune abilități muzicale (interpretare vocală)

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Competențe organizaționale/manageriale

- Experiență în organizarea/proiectarea - desfășurarea și evaluarea procesului instructiv-educativ
- Gestionarea situațiilor de criză/conflict la nivelul clasei de elevi
- Gestionarea resurselor materiale și financiare
- Utilizarea eficientă a timpului și stabilirea priorităților
- Utilizarea eficientă a informațiilor
- Competența de a sesiza rapid oportunitățile de dezvoltare ale sectorului
- Competențe proiective eficiente
- Competențe în organizarea și monitorizarea unor activități profesionale

Proiecte

Participare proiect POSDRU: Edu-Antreprenor, contract nr. RO POSDRU/9/3.1/S/9 – septembrie 2011

Certificat de absolvire a cursului de PROPRIETATE INTELECTUALĂ ÎN AFACERI

Certificat de absolvire a cursului de ANTREPRENORIAT DE LA INOVATIE LA SUCCES

Certificat de absolvire a cursului de MANAGEMENTUL AFACERILOR

Certificat de absolvire a cursului de MANAGEMENTUL VANZARILOR

Participare proiect POSDRU: contract nr. POSDRU/88/1.5/S/59321 - 2009-2012

Participare proiect POSDRU: contract nr. POSDRU/159/1.5/S/134378 – 2014

Membru in echipa de proiect IASIMPAH (Integrated aerial system for intelligent monitoring and precision agricultural applications for horticulture crops) cod proiect: PN-III-P2-2.1-PED-2021-3678 2022-2024

Director de proiect CEMCAR (Functionally graded cemented carbides reinforced by multi-walled carbon nanotubes) project (SURPF 2001310057) - SFERA III European Project (Grant Agreement no. 823802), 2022-2023, PROMES laboratory, Franța

Conferințe

Simpozion Internațional "Terapia logopedică -Trecut, Present, Viitor" - 24 martie 2017, Brașov

Conferința Națională Pedagogia Învățământului primar și preșcolar „profesorul – bucuria cunoașterii” 28-30.04.2017, Sibiu

Conferința internațională Digitalizarea educației – noiembrie 2018, București

COSME 2021, Brașov

MSE 2021, Sibiu

BRAMAT 2022, Brasov

**Cursuri dezvoltare profesională
continuă**

- 07.03.2017-21.06.2017 - "Management strategic, operațional și marketing educațional" - Casa Corpului Didactic Brașov
- 16.01.2014-26.06.2014– "Info-Lege"- Casa Corpului Didactic Brașov
- 05.03.2013-07.06.2013– "Ecole" - Casa Corpului Didactic Brașov
- 20.11.2013-19.03.2014– "Educație parentală" - Casa Corpului Didactic Brașov
- 23.04.2013-28.05.2013– "Manager de proiect" - Casa Corpului Didactic Brașov
- 07.03.2013-30.05.2013– "Formator" - Casa Corpului Didactic Brașov
- 20.01.2017 - DigitalEdu - „Colaborarea în clasa digitală” – 20 ore formare la distanță– Iteach
- 21.01.2017 - DigitalEdu - „Abordări bazate pe proiecte” – 20 ore formare la distanță– Iteach
- 22.01.2017 - DigitalEdu - „Evaluarea în școlile secolului XXI” – 32 ore formare la distanță și activități practice– Iteach
- 31.03.2015 – Junior Achievement România – „Utilizarea instrumentelor online în educație” – 12 ore
- Curs instruire ca facilitator, proiect "Eu știu și te învăț" – 28.02.2017

Data:
06.11.2024

dr. ing. Petre Ioana Mădălina