

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Urdea, Gheorghe-Bogdan**

Adresă(e) [REDACTED]

Telefon(oane) [REDACTED]

Fax(uri)

E-mail(uri) [REDACTED]

Naționalitate(-ități) Română

Data nașterii [REDACTED]

Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Șef lucrări – Univ. din Petroșani, Fac. de Inginerie Mecanică și Electrică, DIMIT.
Învățământ – Cercetare

Experiența profesională

Perioada Din 1.10. 2012

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Activități și responsabilități principale Titular Curs: Tehnologii Neconvenționale, Organe de Masini I, Organe de Masini II

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică, Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi, Str. Universității Nr. 20, 332006

Educație și formare

Perioada 2001-2010

Calificarea / diploma obținută Diploma de **Doctor**, Nr. 537/27.07.2012. Seria H, Nr. 0009069.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Teza de Doctorat cu titlul: Contribuții la îmbunătățirea sistemelor de transport în condițiile exploatărilor miniere din Valea Jiului

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Petroșani, I.O.S.U.D.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

ISCED 6

Perioada 2004-2005

Calificarea / diploma obținută Diplomă de inginer specialist, „Traitement des Evolutions et Mutations Industrielles”

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Lucrare de finalizare a studiilor Consequences de la fermeture de mines de charbon de la region Petroșani pour l’environnement naturel

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare L'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Nancy

Perioada 2001-2003

Calificarea / diploma obținută Diplomă de **Master**, Nr.37/04.10.2013, Seria C, Nr. 0006148

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Lucrare de disertație master Analiza critică și posibilități de îmbunătățire a sistemelor și utilajelor de transport de la Mina Petrila

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
Perioada	1995-2000
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer , Nr.92/07.03.2002, Seria A, Nr. 0017498
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profilul Electromecanic – Specializarea Electromecanică Proiectul de Diplomă intitulat Gestionarea consumului de energie electrică de la cariera de lignit Rovinari Est
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Mașini și Instalații Electromecanice
Perioada	2005 – 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire Nr. 12/21.08.2012, Seria F, Nr. 0059925
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedagogie, Teoria și metodică curriculumului, Teoria și metodologia instruirii, Teoria și metodologia evaluării, Metodică predării specialității, Comunicare educațională, Sociologia educației etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (D.P.P.D.)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	4
Perioada	ian.2012 – feb.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a seria H, nr. 00137388
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Operator procesare text și imagine
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, Ministerul Educației, Cercetării și Inovării S.C. Memory SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	4
Perioada	02.06.2019-19.07.2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a seria CA, nr. 0042489
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Introducere în e-learning; Resurse educaționale WEB; Comunități on-line; Platforme de e-learning; Securitate și bune practici on-line./ Calculatoare; soluționarea problemelor folosind instrumentele științei și ingineriei calculatoarelor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	4
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
<i>Nivel european (*)</i>	
Engleză	
Franceză	
Competențe și abilități profesionale	Abilități în domeniile: <ul style="list-style-type: none"> • Organe de Mașini • Toleranțe și Control Dimensional • Tehnologii Neconvenționale • Prelucrări neconvenționale în construcția de mașini

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C 1	B 2	C 1	C 1	B 2
C 1	B 2	B 2	B 2	B 1

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

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

În cei 17 ani de activitate științifică și didactică, am elaborat, susținut și publicat în calitate de autor unic sau coautor în diferite colective, un număr de peste 30 de lucrări științifice, dintre care:

- 7 lucrări de finalizare a studiilor;

Ex: Urdea, Gh.B.,. Contribuții la îmbunătățirea sistemelor de transport în condițiile exploatărilor miniere din Valea Jiului, Teză de doctorat, Universitatea din Petroșani, Decembrie 2009.

- 4 Cărți/cursuri/caiete de laborator publicate;

Ex: ; Gheorghe-Bogdan URDEA – Tehnologii neconvenționale, Editura Universitas Petroșani, 2012- ISBN 978-973-741-278-5; (format A5/138p.)

- 20 lucrări susținute la simpozioane/conferințe naționale/internaționale;

Ex: Urdea, Gh.B., Popescu F. D., - Analysis of Systemic Transport at Vulcan Mining Plant. RaDMI 2011 pag. 407-414, Sokobanja, Serbia .15-18 Septembrie 2011 CD. ISBN 978-86-6075-028-2.

✓ 8 participări în colective de cercetare al unor contracte/granturi;

Ex: Dumitrescu I, Cozma B.Z., Urdea Gh. B., Contract 713/26.08.2013, E.M. Lonea - Documentație tehnică privind adaptarea sistemului de legare a combinei 2K52-MY de stațiile transportorului TR-5 și verificarea stabilității combinei pe transportor.

Membru în 2 - organizații profesionale/științifice:

- Membru al Asociației Române de Transmisii Mecanice (ROAMET) din 2005; din anul 2015 sunt Președintele al Sucursalei Petroșani și membru al consiliului director al Asociației.

- Membru al Asociației Alunni a Absolvenților Universității din Petroșani din 2010.

Data

Semnătura

