



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BUDIUL BERGHIAN Adina**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri) adina.budiul@fih.upt.ro;

Naționalitate(-tăți) română

Data și locul nașterii _____ a

Sex feminin

LOCUL DE MUNCA **Facultatea de Inginerie Hunedoara, Universitatea Politehnica Timișoara**

Experiența profesională

Vechime totală în muncă: 23 ani, din care 23 ani în învățământul superior

Perioada 2008 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări doctor inginer, cadru didactic titular

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Hunedoara, Revoluției nr.5.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2000 - 2008

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar inginer, cadru didactic titular

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Hunedoara, Revoluției nr.5.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 1998 - 2000

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar inginer, cadru didactic titular

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Hunedoara, Revoluției nr.5.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Educație și formare

Perioada 2008

Calificarea / diploma obținută Diplomă de Doctor Inginer

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Doctor în Științe Inginerești

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Petroșani

Conducător doctorat: Profesor doctor inginer Vasile ZAMFIR

Calificarea / diploma obținută: Diplomă de Studii Aprofundate
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite: Metode și mijloace avansate în proiectarea sistemelor mecanice
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare: Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
 Perioada: 1998

Calificarea / diploma obținută: Diplomă de Licență
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite: Profilul: Mecanic, Specializarea: Utilaj Tehnologic/ inginer
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare: Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
 Perioada: 1991

Calificarea / diploma obținută: Diplomă de Bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite: Profilul: Matematică – Fizică
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare: Liceul Teoretic Hunedoara

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e): româna
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e): engleza, franceza

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator elementar	Utilizator elementar
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale: Spirit de echipă, dobândit din experiența în activitățile de sprijinire a procesului didactic și în colectivele constituite pentru derularea activităților de cercetare/proiectare;
 Capacitate de comunicare, obținută și dezvoltată în context profesional, în activitatea de cadru didactic.

Competențe și aptitudini organizatorice: Spirit organizatoric dobândit prin activități în sprijinul procesului de învățământ și conexe (sesiuni de comunicare științifice studențești, naționale și internaționale);
 Experiență în managementul de proiect și al echipei (colaborarea la proiecte de cercetare).

Competențe și aptitudini tehnice: *Domeniul activității didactice:* Mecanisme și Organe de mașini; Fiabilitate și Diagnoză; Toleranțe și Control Dimensional; Mentenanță; Tribologie; Fiabilitate și Terotehnica autovehiculelor rutiere, Întreținerea și repararea autovehiculelor rutiere.
Publicistică didactică:
 Cursuri de specialitate / manuale didactice / culegeri de probleme: 2
 Îndrumare pentru laborator / îndrumare de proiect: 2
Activitate științifică:
 30 de lucrări științifice publicate
 Colaborator la 2 contracte de cercetare
Tematica de cercetare:
 Studiul fiabilității și mentenabilității entităților;
 Analiza cinematică și cinetostatică a mecanismelor;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe și abilități în utilizarea calculatorului ca instrument de lucru în activitatea didactică și cercetarea științifică (utilizarea programelor specializate de calcul automat pentru inginerie și soft educațional ingineresc, a programelor interactive, resurselor pedagogice <i>tip applet-uri și machete numerice</i> , a mediilor informatizate de modelare și simulare).
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B.
Informații suplimentare	<p>Membri ai asociațiilor profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asociația Generală a Inginerilor din România – AGIR, membru titular; - Membră a Asociației Române de Teoria Mecanismelor și Mașinilor, filiala Petroșani - Membră a Asociației Române de Organe de Mașini, filiala Petroșani <p>Persoane de contact și referințe:</p> <p>Prof. dr. ing. Teodor HEPUT - Facultatea de Inginerie Hunedoara, teodor.heput@fib.upt.ro</p> <p>Conf. dr. ing. Vilceanu Lucia – Șef Departament Inginerie și Management, Facultatea de Inginerie Hunedoara</p> <p>Conf. dr. ing. Vasii Teodor - Facultatea de Inginerie Hunedoara</p> <p>Conf. dr. ing. Pinca-Bretotean Camelia - Facultatea de Inginerie Hunedoara</p> <p>Prof. dr. ing. Ilincioiu Dan – Universitatea din Craiova, nr.tel.0723038606</p>
2022	

Semnătura