

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **IANUȘ GELU**

Adresă

Telefoane

E-mail

Naționalitate Română

Data nașterii

Sex Masculin

Pozitia vizată Membru în Comisia pentru susținerea publica a tezei de doctorat

Experiența profesională

Perioada Iulie 2016 – noiembrie 2016; Iulie 2018 – noiembrie 2018
Expert actualizare PRAI, secțiunile IS – Regiunea Nord-Est

Perioada Aprilie 2016 - prezent

Conferențiar/ Decan

Activități și responsabilități principale

1. Susținerea normei didactice (cursuri, aplicații, examene, conducere lucrări licență, cercuri științifice studențești, cercetare științifică), conform statului de funcții;
2. Decan al Facultății de Mecanică a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași;
3. Membru în Consiliul de Administrație al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași;

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

Tipul activității sau sectorul de activitate

ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR/EDUCAȚIE

Perioada 01 oct. 2013 – aprilie 2016

Conferențiar

Activități și responsabilități principale

4. Susținerea normei didactice (cursuri, aplicații, examene, conducere lucrări licență, cercuri științifice studențești, cercetare științifică), conform statului de funcții;
5. Membru în Consiliul Facultății de Mecanică;
6. Membru în Comisia pentru Cartă, etică, regulamente și incompatibilități a SENATULUI UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI ;
7. Președintele Comisiei pentru activități studențești și servicii sociale a SENATULUI UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI;
8. Lider al SINDICATULUI SALARIAȚILOR DIN UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI;
9. Vicepreședinte F.N.S. ALMA MATER.

Perioada Aprilie 2014 – noiembrie 2015

Funcția sau postul ocupat

Expert activități cu GT / Proiect POSDRU ID 125723 - „ACTIV pe Piața Muncii: Abilități și Competențe Tehnice pentru Integrare și Valorificare pe Piața Muncii”



Activități și responsabilități principale	1. Identificarea, selecția, recrutarea, comunicarea cu GT; 2. Prezentarea ofertei de cursuri către GT; 3. Gestionarea dosarelor de înscriere; 4. Identificare de potențiali angajatori; 5. Derularea și implicarea în campaniile de recrutare regionale.
Perioada	Aprilie 2014 – noiembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Asistent lider partener / Proiect POSDRU ID 134003- Inserție activă pe piața muncii prin formare profesională inovativă în domeniul ingineriei - FORMING
Activități și responsabilități principale	1. Gestionarea implementării proiectului prin realizarea activităților; 2. Gestionarea atingerii țintelor privind GT; 3. Gestionarea comunicării cu partenerii; 4. Realizarea dosarelor de CR; 5. Derularea și implicarea în campaniile de recrutare regionale.
Perioada	Iunie 2011 – ianuarie 2013
Funcția sau postul ocupat	Expert operațional / Proiect POSDRU 64227 „Formarea personalului didactic din învățământul secundar (ISCED 2-3) în vederea utilizării tehnologiei informației și a instrumentelor e-learning în activitatea didactică”
Activități și responsabilități principale	1. Gestionarea cursurilor on-line, persoană de contact pentru participanți asistându-i în accesarea conținutului și folosirea instrumentelor e-learning; 2. Lucrează îndeaproape cu echipa managerială pentru asigurarea legăturii permanente cu inspectoratele și organizațiile preuniversitare; 3. Asigură secretariatul, arhivează documentele și corespondența biroului.
Perioada	01 Martie 2002 – 01 oct. 2013 :
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	1. Susținerea normei didactice (cursuri, aplicații, examene, conducere lucrări licență, cercuri științifice studentești, cercetare științifică), conform statului de funcții; 2. Membru în Consiliul Facultății de Mecanică(reprezentant al sindicatului); 3. Membru în Comisia de Calitate a Facultății de Mecanică.
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
Tipul activității sau sectorul de activitate	ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR/EDUCAȚIE
Perioada	1990 - 2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	10. Susținerea normei didactice (cursuri, aplicații, examene, conducere lucrări licență, cercuri științifice studentești, cercetare științifică), conform statului de funcții;
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
Tipul activității sau sectorul de activitate	ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR/EDUCAȚIE
Perioada	1986 -1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	1. Inginer tehnolog și înlocuitor de șef de secție la secția Sculărie; 2. Inginer proiectant la Atelierul Autoutilare; 3. Inginer –profesor la Liceul „M. Kogălniceanu” Vaslui.
Numele și adresa angajatorului	Intreprinderea de Aparate de Măsură și Control, Vaslui
Tipul activității sau sectorul de activitate	PRODUCȚIE INDUSTRIALĂ

Educație și formare

Perioada	1976-1980
Calificarea / diploma obținută	Învățător
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	1. Discipline generale cuprinse în programa școlară comună pentru toate liceele; 2. Discipline specifice activității didactice: pedagogie, psihologie, metodici de predare a disciplinelor din învățământul gimnazial.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LICEUL PEDAGOGIC "GHEORGHE ASACHI", PIATRA NEAMȚ
Perioada	1980 - 1981
	Stagiul militar (termen redus - 9 luni)
Calificarea / diploma obținută	Livret militar – Locotenent în rezervă
Perioada	1981 - 1986
Calificarea / diploma obținută	Inginer T.C.M.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	1. Disciplinele caracteristice domeniului ingineriei mecanice; 2. Proiectare de mașini și tehnologii.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INSTITUTUL POLITEHNIC "GH. ASACHI" DIN IAȘI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	INSTITUȚIE DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR DE STAT
Perioada	1991 - 2001
Diploma obținută	Doctor Inginer
Competențe profesionale dobândite	Perfecționare prin doctorat, în domeniul <i>Inginerie mecanică</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
Perioada	Mai 1993 - Iunie 1993
Diploma obținută	Certificat de absolvire
Competențe profesionale dobândite	Contabilitate - Întocmirea unui bilanț contabil; - Evidență contabilă; - Deduceri de TVA.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Camera de Comerț și Industrie Iași
Perioada	2007-2008
Diploma obținută	Master
Competențe profesionale dobândite	Specializare în domeniul <i>Mecatronică avansată</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
Perioada	Sept. 2010 - mai 2012
Diploma obținută	Certificat de absolvire

Competențe profesionale dobândite	Cadru didactic supervisor de practică tehnologică și de cercetare:									
	<ul style="list-style-type: none"> - Conducerea performantă a muncii în echipă; - Proiectarea stagiului de practică; - Organizarea desfășurării stagiilor de practică; - Negocierea parteneriatului instituțional; - Monitorizarea și evaluarea activității studenților; - Coordonarea activității tutorelui de practică. 									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI									
Perioada	Mai 2013 - iunie 2013									
Diploma obținută	Certificat de absolvire									
Competențe profesionale dobândite	Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă:									
	<ul style="list-style-type: none"> - Realizarea activităților de prevenire și protecție; - Realizarea semnalizării de securitate și sănătate în muncă; - Informarea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă; - Stabilirea mijloacelor necesare securității și sănătății în muncă; - Prevenirea accidentelor de muncă; - Verificarea respectării prevederilor legale în domeniul securității și sănătății în muncă; - Monitorizarea activităților de evacuare și intervenții în situații de urgență. 									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI									
Perioada	Iunie 2015 - iulie 2015									
Diploma obținută	Certificat de absolvire									
Competențe profesionale dobândite	Competențe informatice									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. SIVECO									
Aptitudini și competențe personale										
Limba maternă	LIMBA ROMÂNĂ									
Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare										
	Înțelegere		Vorbire				Scriere			
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba FRANCEZA	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Limba ENGLEZA	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
Competențe și abilități sociale	1. Membru în Comisia de negociere a Contractului Colectiv de Muncă;									
Competențe și aptitudini organizatorice	1. Membru în Comitetele de organizare a manifestărilor științifice internaționale și naționale, în cadrul Facultății de Mecanică (ROTRIB, ACME, SNOM,									

	<p>COMEFIG, CUCUTENI 5000);</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Coordonator în organizarea/funcționarea a 2 laboratoare din catedră (Mecatronica utilajului textil; Mecatronica serviciilor); 3. Coordonarea activității Filialei Facultății de Mecanică a Sindicatului Salariaților din UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, 2004 -2012 - ca lider de filială sindicală; 4. Coordonarea activității Sindicatului Salariaților din UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, 2012 – prezent - ca lider de sindicat; 5. Participarea în echipa de conducere a Biroului Executiv al F.N.S. Alma Mater, în funcția de vicepreședinte.
Competențe și aptitudini tehnice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Domenii științifice abordate: Organe de Mașini, Tribologie, Mașini textile, Fiabilitate, Vibrații mecanice, Mecatronica serviciilor, Sisteme de transport pe calea ferată.
Permis de conducere	Permis de conducere categoria B,C
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cursuri de proiectare asistată de calculator în cadrul programului de Master; 2. Curs de competențe informatice.
Experiență acumulată din stagii de pregătire și vizite externe	<ul style="list-style-type: none"> - 10.11.2001 – 25.11.2001- stagiul de specializare la Hochschule fur Technik und Wirtschaft des Saarlandes, din Saarbrücken, Germania - Grant D 221- CNCSIS: 7397/6.09.2000; - 13.10.2004 – 31.10.2004- stagiul de specializare la Hochschule fur Technik und Wirtschaft des Saarlandes, din Saarbrücken și Universitat Karlsruhe, Germania - Proiect Leonardo da Vinci; - 17.09.2005 – 24.09.2005- participare la "50 Internationalen Wissenschaftlichen Kolloquiums/IWK" Technische Universitat Ilmenau, Germania - Proiect CNCSIS: 490 nr. 27637/2005; - 15.10.2008 – 24.10.2008 – vizită de colaborare la Jacobs University, Bremen, Germania; - 15.07.2009 – 25.07.2009 – vizită de colaborare la Max-Planck-Institut für Physik, München, Germania; - 20.11.2011 – 27.11.2011- stagiul de specializare la Instituto Superior Tecnico Lisbon, Portugalia - proiect POSDRU 57/1,3/S17884 -13.10.2012-15.10.2012- Simpozion Internațional CUCUTENI 5000 REDIVIVUS – Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău; -26.11.2014-27.11.2014- Simpozion Internațional CUCUTENI 5000 REDIVIVUS – Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău; -16.09.2016-18.09.2016- Simpozion Internațional CUCUTENI 5000 REDIVIVUS – Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău; - 27.08.-03.09.2016 Schimb de experiență la INSA Lyon, Franța - proiect ERASMUS +; - 04.02.2017 – 12.02.2017; 11-17.04.2018;- Schimb de experiență la Instituto Superior Tecnico Lisbon, Portugalia - proiect ERASMUS +; -25.08.2017 – 01.09. 2018 Schimb de experiență la NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS - proiect ERASMUS +; - 23.08.2017 – 06.09.2019- Schimb de experiență la Instituto Superior Tecnico Lisbon, Portugalia - proiect ERASMUS +; - 19.07– 28.07.2021 Schimb de experiență la Instituto Superior Tecnico Lisbon, Portugalia - proiect ERASMUS +; - 22.07– 31.07.2022- Schimb de experiență la Instituto Superior Tecnico Lisbon, Portugalia - proiect ERASMUS +;

Rezultate științifice

- 25 lucrări științifice publicate în reviste și volume cotate ISI;
- 25 citări în reviste cotate ISI;
- 2 invenții;
- 13 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate;
- 23 lucrări științifice publicate la conferințe internaționale și naționale;
- 5 cărți publicate în edituri recunoscute, *dintre care 4 ca prim/unic autor*;
- 4 contracte de cercetare conduse – director;
- 3 proiecte POSDRU – cu fonduri europene – membru în echipa de management și implementare;
- 13 contracte de cercetare – membru în echipa de cercetare.

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 31.07.2023

IAȘI,

Conf. dr. ing. IANUȘ GELU

