



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **MANEA LAURENTIU-CLAUDIU**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Mobil:

Fax(uri) 0341 80 33 55

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) ROMÂNĂ

Data nașterii 1

Sex MASCULIN

### Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional

UNIVERSITATEA OVIDIUS CONSTANȚA

Educație universitară tehnic inginerescă / Educație universitară -economic

### Experiența profesională

Perioada 2002 - prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare, atribuții administrative, titular al cursurilor de Motoare termice, Instalatii de propulsie navala, Mecatronica automobilului

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Ovidius” Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate Facultatea de Inginerie Mecanică, Catedra Utilaje Portuare si Sudură, actualmente Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima, Departamentul de Management Industrial si Autovehicule Rutiere.

Perioada 1996-2002

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare, titular al cursurilor de Motoare termice si Instalatii de propulsie navala

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Ovidius” Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate Facultatea de Inginerie Mecanică, Catedra Utilaje Portuare si Sudură

Perioada 1992-1996

Funcția sau postul ocupat Lector universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare, titular al cursurilor de Motoare termice si Instalatii de propulsie navala

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Ovidius” Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate Facultatea de Inginerie Mecanică, Catedra Utilaje Portuare si Sudură

Perioada 1986 - 1992

Functia sau postul ocupat inginer cercetator, cercetator stiintific

Principalele activitati si responsabilitati Responsabil pe partea de echipament mecanic a omologarii modelelor experimentale si prototipurilor realizate in filiala. Promotorul introducerii controlului numeric pentru comanda si controlul motoarelor termice de autoturism

Numele si adresa angajatorului Institutul de cercetari pentru tehnica de calcul si informatica Bucuresti, Filiala Constanta

Perioada 1984 - 1986

Functia sau postul ocupat sef Atelier Mecanic Auto

Principalele activitati si responsabilitati	Mentenanata a peste 100 autocamioane si utilaje complexe rutiere si speciale pentru constructii industriale
Numele si adresa angajatorului	Intreprinderea de Utilaj Greu in Transporturi Constanta (IUGTC)
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2008-2011
Calificarea / diploma obținută	Master in stiintele educatiei
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul calitații educației, managementul resurselor financiare, managementul învățământului la distanță, managementul proiectelor educaționale; Lucrare de disertatie: <i>Premisele implementarii viziunii antreprenoriale in prestarea serviciilor academice oferite de facultati si universitati</i> , Universitatea de constructii Bucuresti, DPPD, 2011, conducator stiintific: prof.univ.dr. Marilena GHITA.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Construcții Bucuresti, Departamentul pentru Pregatirea Personalului Didactic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de masterat
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat participare la seminarul: Simularea accidentelor utilizand soft-ul PC-Crash
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teste reale ciocniri autovehicule (Crash tests), simulare și reconstituire accidente, studii de caz realizate cu softuri specializate PC-Crash si PC-Rect.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	DSD Dr. Steffan Datentechnik Linz-Austria
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Proiectare asistată de calculator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica de Construcții Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar de perfecționare
Perioada	1999-2001
Calificarea / diploma obținută	Diploma studii postuniversitare de specializare în domeniul Educație Tehnologică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologii în construcții și instalații, tehnologii de prelucrare a lemnului, tehnologii de informare și comunicare, tehnologii alimentare și gastrotehnica, tehnologii mecanice, mecatronică și tehnologii neconvenționale, tehnologii textile și design vestimentar, tehnologii artisanale tradiționale; Lucrare de disertatie: <i>Restrictionarea cailor de expansiune a economiei informale prin diminuarea fraudei fiscale</i> , Universitatea de constructii Bucuresti, DPPD, indrumator: prof. univ. dr. Steliana TOMA si Lect.ec.Dobrita GRIGORE;
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Coordonarea și controlul sistemelor mecanice cu ajutorul logicii Fuzzy
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Scoala Politehnică Federala Lausanne (EPFL), Elveția
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Stagiu de specializare și formare postdoctoral
Perioada	1998-2001
Calificarea / diploma obținută	Diploma de economist pe domeniul Economie si afaceri internationale Sef de promotie

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele cuprinse în planul de învățământ al specializării Relații economice internaționale: Macro și microeconomie, Tranzacții internaționale, Contabilitate, Finanțe, Economie generală, Economia întreprinderii Lucrare de licență: <i>Globalizarea pietelor de automobile</i> , Facultatea de Științe economice, Secția Tranzacții internaționale, 11 septembrie 2001, Universitatea „Ovidius” Constanța, îndrumător: prof. univ. dr. Cornelia POPESCU;																																										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius Constanța, universitate de stat acreditată																																										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED5																																										
Perioada	1997																																										
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare																																										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mentenanța, exploatarea și întreținerea echipamentelor de service și diagnoza produse de firma Hofmann Germania																																										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Reprezentanța Hofmann Romania, București																																										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de formare																																										
Perioada	1989-1993																																										
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor																																										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul de Doctor Inginer, domeniul de doctorat Inginerie Mecanică / Autovehicule și Motoare, <i>Teza de doctorat:” Studiul sistemului de aprindere al motoarelor cu aprindere prin scanteie, cu optimizarea circuitului informational</i> , condusă de Prof.univ.dr.ing.Nicolae Seitz, Universitatea “Transilvania” Brașov; Doctor inginer - specializarea Automobile și Motoare;																																										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania Brașov																																										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6																																										
Perioada	1980-1984																																										
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer, Domeniul Inginerie Mecanică, specializarea Autovehicule Rutiere																																										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Motoare termice, Calculul și Construcția automobilelor, Terotehnica, Combustibili, Fabricarea și Repararea autovehiculelor, Echipament electric și electronic pentru automobile																																										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Inginerie Mecanică, Universitatea Transilvania Brașov; Lucrare de diplomă: <i>Calculul de verificare a dinamicii și suspensiei unui autotransportor special 8x8</i> , , Universitatea Transilvania Brașov, 10 iunie 1984, îndrumător: prof. univ. dr. Gheorghe CIOLAN; <a href="#">Sef de promotie</a>																																										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5																																										
Perioada	1976-1980																																										
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat, profilul matematica-fizica																																										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studii liceale																																										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de matematică fizica „Mircea cel Batran” Constanța																																										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 4																																										
<b>Aptitudini și competențe personale</b>																																											
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																											
Autoevaluare																																											
Nivel european																																											
<b>Limba engleza</b>																																											
<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="3">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="3">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C1</td><td>Utilizator competent</td><td>C1</td><td>Utilizator competent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td></td></tr></table>											Înțelegere				Vorbire				Scriere			Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă			C1	Utilizator competent	C1	Utilizator competent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																			
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																			
C1	Utilizator competent	C1	Utilizator competent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																		

Limba franceza	C1	Utilizator competent	C1	Utilizator competent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Competențe și abilități sociale	<p>-Membru fondator al SIAR (Societatea inginerilor de automobile din Romania)/co-organizator al Filialei Constanta din 2006 si SAE (Society of Automotive Engineers);</p> <p>-Membru în colectivul de redacție a Revistei Autotehnica și autoar de articole (cu specific de prototipuri de automobile si mecatronica Auto);</p> <p>-Inițiator și coordonator al excursiilor de studii ale studenților facultății între anii 1992-prezent la Uzinele Dacia Renault, Aro Campulung Muscel, IM Resita, MAN Resita, Carburatoare Brașov, Electroprecizia Sacele, Autocamioane Brașov, Tractorul Brașov, Universitățile din Pitești, Brașov, Uzinele Ferarri, Lamborghini, Masseratti, INA Schaeffler, AutoLiv, Draexlmaier Brasov..</p>									
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>-Secretar Comisie Admitere pe Facultate (Facultatea de Inginerie) 1998-1999, 1997-1998 (Colegii universitare)</p> <p>-Membru în comisia de întocmire a Dosarului de Acreditare a specializării « Utilaje si Instalatii Portuare »-ingineri zi 5 ani , 2000;</p> <p>-Membru în Consiliul Profesorat al Facultatii</p> <p>- Administratorul Facultății de Inginerie Mecanică, <i>post obținut prin concurs în 9 10.2002;</i></p> <p>-Inițiator și coordonator al lucrărilor de construire a corpului A al Facultății de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă, ce cuprinde amfiteatrul A01, Laboratorul de teste Motoare Termice, Laboratorul de proiectare asistată CATIA a subansamblelor mecanice pentru automobile, Laboratorul de conducere virtuală a autoturismului, Laboratorul de execuție și realizare prototipuri auto ;</p> <p>-Director adjunct al Contractelor de studii cu Centrala Nucleară Electrică Cernavodă RO 11034-ianuarie 2002, RO 11182 , RO 11183-aprilie 2002 și RO 13069-01-februarie 2003;</p> <p>-Inițiator și membru în comisia de întocmire a Dosarelor de Autorizare a specializării « Automobile » cursuri de zi și IFR; Autovehicule rutiere, cursuri de zi și IFR, durata studiilor- 5 ani, respectiv 4ani, coordonator specializare AR de la înființare și până în prezent la Universitatea Ovidius din Constanta.</p> <p>-Organizator, promotor (1999), a specializării Automobile la forma de învățământ cu frecvență redusă, responsabil specializarea Autovehicule rutiere forma de învățământ cu frecvență redusă (2005-prezent)</p> <p>- Membru în comitetul de organizare a conferințelor internaționale Tehnonav 2002, 2004;2006,2008, secțiunea II - Automotive Technologies.</p> <p>-Consultant tehnic al echipei de realizatori ai primului service computerizat de diagnoză și mentenanță auto în cadrul Regiei autonome județene de drumuri și poduri Constanta 1998;</p> <p>-Chair-man al secțiunilor de motoare la Conferințele internaționale pe domeniul autovehiculelor rutiere/organizate la (CONAT/Brasov 2001, 2005, 2010, 2016, SMAT/Craiova, CAR/Pitești 2004, 2017, MVT/Timisoara 2006, 2010, AMMA/Cluj 2007, 2013, Tehnonav 2002, 2004, 2006, coordonatorul Secțiunii Automotive Engineering in 2008).</p> <p>-Membru în comitetul științific editorial al Revistei internaționale "Acta Universitatis Pontica Euxinus", ISSN1312-1669 din 2003-2006.</p> <p>-Fondator și membru în colectivul de redacție a Revistei Autotehnica și autor de articole (cu specific motoare termice și Auto) ISSN1841-5962 din 2005-prezent; co-organizator al manifestărilor revistei Autotehnica în Universitatea Ovidius Constanta.</p> <p>-Coordonator al specializării Autovehicule Rutiere (AR) și îndrumător de an pentru studenții anilor III și IV AR ZI și IFR din 2000-pană în prezent</p> <p>-membru în peste 45 de comisii de acordare a titlului de doctor în Universitățile Transilvania din Brasov, Tehnica din Cluj, Gheorghe Asachi din Iasi.</p>									
Competențe și aptitudini tehnice	Proiectare și realizare prototipuri mecanice în domeniul auto									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office, PC – Crash și PC-Rect (soft dinamica autovehiculelor și reconstituirea accidentelor)									
Alte competențe și aptitudini	<p>-comunicare, lucru în echipă, rezistența la activități intensive și stresante;</p> <p>- profesor de legislație acreditat ARR și Instructor Auto Cat.B. din 18.05.2002</p> <p>-Expert criminalist auto, Ministerul de Justiție, post obținut prin concurs național, 7.12 .2001;</p> <p>-Expert tehnic juridic auto, Ministerul de Justiție, post obținut prin concurs național, 18.05.2010.</p> <p>-Peste 280 cauze judiciare și extrajudiciare rezolvate pentru Ministerul Justiției în specialitatea Autovehicule și circulație rutieră.</p>									
Permis(e) de conducere	Categororia B									
Competențe și aptitudini artistice	vioara, pian tehnic, orchestra, 10 ani-Liceul de arte Constanta									
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere									

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

Data:

Semnătura,