



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex



Greabu Maria

Cpt. Aviator N. Drossu, Nr. 13, Sector 1, București, România

021 313 12 98

Mobil: 0040721274932

021 313 12 98

mariagreabu@yahoo.com

Română

04.10.1950

Feminin

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2005 -

Profesor universitar, Șef Disciplină Biochimie- Medicină Dentară

Management educațional, organizațional

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Activitate didactică, activitate de cercetare, activitate managerială

1997 -

Conferențiar universitar, Șef Disciplină Biochimie- Medicină Dentară

Management educațional, organizațional

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Activitate didactică, activitate de cercetare, activitate managerială

1993 -

Șef de lucrări

Management educațional, organizațional

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Activitate didactică, activitate de cercetare, activitate managerială

1990 -

Asistent universitar

Management educațional

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Activitate didactică, activitate de cercetare

1981 -

Chimist-cercetător

Management educațional

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Activitate didactică, activitate de cercetare

Perioada	1978 –
Funcția sau postul ocupat	Cercetător
Activități și responsabilități principale	Management sanitar
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Endocrinologie "C.I. Parhon", Departamentul de cercetare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare, activitate medicală
Perioada	1974 –
Funcția sau postul ocupat	Chimist
Activități și responsabilități principale	Management organizațional
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Mătase „România Muncitoare” Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate managerială, activitate de cercetare

Educație și formare

Perioada	1969-1973
Calificarea / diploma obținută	Licențiată în Chimie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	1973-1974
Calificarea / diploma obținută	Recomandarea Comisiei guvernamentale de repartitie pentru cercetare și învățământ superior
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs postuniversitar de specializare pentru cercetare și învățământ superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Șef de promoție pe țară-Specialitatea Chimie Analitică
Perioada	1988-1991
Calificarea / diploma obținută	Doctor în chimie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei de doctorat: "CHEMILUMINESCENȚA HEMOPROTEINELOR. STUDIU BIOCHIMIC ȘI FIZICO-CHIMIC"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Conducător științific: Prof.Dr. Liviu Oniciu Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	1972-1973
Calificarea / diploma obținută	Seminarul pedagogic universitar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Chimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă(șef disciplină din 1997), capacitate de adaptare la medii multiculturale(participare la ședințele COST, colaborări bilaterale cu universități din Italia și Spania), o bună capacitate de comunicare(decan de serie anul I, Facultatea de Medicină Dentară 2000-2008, membru în Consiliul Facultății de Medicină Dentară (2000-2004, 2011-prezent) și în Senatul UMF

Competențe și aptitudini organizatorice

1986 – 1996 – secretar științific al Secției de Biochimie- Uniunea Societăților de Științe Medicale(USSM) București
-organizarea a 9 simpozioane naționale de Biochimie și 10 Congrese naționale cu participare internațională (Congres Național de Medicină de Laborator cu participare internațională, Simpozioane comemorative « Acad. Nicolae Cajal-savant, profesor, personalitate emblematică a medicinei românești », etc.)
- organizarea Association of Basic Science Teachers in Dentistry ABSTD 5th European Meeting Bucharest, Romania, 15th-17th April 2010- editarea Abstract book: ABSTD 5th European meeting Bucharest, Romania, 15th-17th April 2010 Editors: Andreea Didilescu, Maria Greabu, Editura Standardizarea, Bucuresti, 2010, ISBN 978-606-8032-22-1
 Management organizațional
 Management educațional
 Management de cercetare
 Formare profesională: membru în comisii de examen de primariat, secundariat în medicina de laborator, cursuri de biochimie clinică la ORDINUL BIOCHIMIȘTILOR, BIOLOGILOR SI CHIMIȘTILOR ÎN SISTEMUL SANITAR DIN ROMÂNIA, cursuri de pregătire a medicilor dentiști în cadrul unui proiect european desfășurat de Societatea Română de Estetică Dentară.

Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - EXPERT EVALUATOR din partea României la European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research-COST (Bruxelles)- Comisia de Chimie - Specialitatea Biochimie-2006-2010 - Coordonator a 4 programe Erasmus cu Facultățile de Medicină Dentară din Ancona-Italia, Sevilla- Spania, Innsbruck (Austria) și Sofia - Prezentarea în Who's Who in Science and Engineering(Aniversary Edition, 2008-2009, USA) - Prezentarea în Marquis Who's Who - Prezentarea în Who's Who Medical în România, Editura Pegassus Press 2006, București, - Membru în colectivul de redacție al revistelor: Laborator Clinic, Medicina Stomatologică, Revista Română de Medicină de Laborator (ISI), Revista Standardizarea, Global Journal of Epidemiology and Public Health, Organic Chemistry-Current Research(ISI), Stomatology Edu Journal - Referent pentru Journal of Dental Hygiene, Oral Diseases, Saudi Journal of Biological Sciences, Medical Case Studies (MCS) - Visiting profesor la Universitatea Ancona(Italia) și Universitatea Sevilla(Spania) - am studiat pentru prima dată în România hemoglobina glicozilată, am standardizat o metodă colorimetrică de determinare a hemoglobinei glicozilate și am contribuit la implementarea acestei metode în laboratoarele clinice - am întreprins studii privind mecanismele de apărare a organismului împotriva poluării chimice - am întreprins în premieră în România studii privind chemiluminescența hemoproteinelor (hemoglobina, mioglobina, peroxidaza), extracte de plante și eficiența terapeutică a unor medicamente antiinflamatoare și am standardizat metoda de determinare a fagocitozei leucocitelor polimorfonucleare - am studiat pentru prima dată în România utilizarea salivei ca o alternativă pentru biochimia clinică, stresul oxidativ în afecțiunile orale și parametrii salivari specifici afecțiunilor orale - mi-am perfecționat metodele de cercetare specifice Medicinii Dentare, ca urmare a activității desfășurate în laboratoarele Universității din Ancona-Italia și Sevilla-Spania <p>Rezultatele acestor studii și cercetări s-au concretizat prin convenții de colaborare, contracte naționale și internaționale, lucrări comunicate și publicate în reviste cotate ISI , indexate în baze de date internaționale și recunoscute CNCIS și care au fost citate în reviste cotate ISI, cărți (SUA, Italia, Olanda, România), articole (USA, Germania, China, Japonia, Olanda, Brazilia, Olanda, Polonia, România) și teze de doctorat (Germania, Brazilia, Finlanda, România)</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Word/Excel/PowerPoint

Alte competențe și aptitudini

Cursuri postuniversitare absolvite

Curs de imunologie- Institutul "Dr. Victor Babeș" București, 1979
Curs de specializare pentru tehnici de laborator în explorarea metabolismului lipidic- Laboratorul de Biochimie al Spitalului "Carol Davila" București, 1983
Curs internațional FEBS "Biomembranes and diseases", Cluj-Napoca, 1986
Al 17-lea Curs de perfecționare organizat de Uniunea Medicală Balcanică, Cluj- Napoca, 1987

Membru al asociațiilor profesionale

New York Academy of Sciences (NYAS)
International Association of Dental Research (IADR)
Salivary Research Group of IADR
Society for Free Radical Research- European Region (SFRR-Europe)
Association of Basic Science Teachers in Dentistry(ABSTD)
Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară (afiliată la FEBS)
Romanian Association of Medical Laboratories(RAML)
Fundația pentru Medicină Celulară și Moleculară(membru fondator)
Uniunea Națională a Asociațiilor Stomatologice(UNAS)

Conducător doctorat - 2007

Distincții

Diplomă de onoare București pentru contribuții deosebite la dezvoltarea învățământului stomatologic în România acordată cu prilejul Semicentenarului Facultății de Stomatologie (1998)
Diplomă jubiliară cu ocazia aniversării a 150 ani de învățământ medical românesc(2007)

Premii (coautor)

Eugen Mody- 2
CNCSIS - 2
UEFISCDI – 3
IADR - 2

Informații suplimentare

CONTRIBUȚII PERSONALE LA ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI DE CERCETARE DIN FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ, UMF CAROL DAVILA BUCUREȘTI

- **activitate didactică neîntreruptă cu studenții Facultății de Medicină Dentară din anul 1981**
- participare în Comisia de Chimie organică Facultățile de Medicină Generală și Stomatologie (1984 – 1993) și **elaborare** de subiecte – teste de Chimie organică pentru examenul de admitere la Facultățile de Medicină Generală și Stomatologie (1994, 1996, 1998, 2000) și Medicină Dentară (2001 - 2015)
- introducerea cursului opțional pentru anul II Medicină Dentară- *Biochimia clinică în Medicina Dentară*- (2009-prezent) și a cursului postuniversitar- Aspecte moderne de biochimie dentară- (2002-2014)
- organizarea de cercuri științifice studentești
-organizarea de mobilități pentru cadre didactice și studenți în cadrul programului Erasmus și IADR
- cursuri și cărți specifice
- cercetare în domeniul Medicinii Dentare
- decan de an și serie, șef disciplină Biochimie Medicină Dentară (1997-prezent), elaborarea a numeroase lucrări de diplomă

Publicații

CĂRȚI-EDITURI NAȚIONALE-27 și EDITURI INTERNAȚIONALE-2
ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE DE SPECIALITATE ÎN ȚARĂ- 42
ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE COTATE ISI- 25
ARTICOLE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE INDEXATE ÎN BAZE DE DATE
INTERNAȚIONALE – 30
LUCRARI PUBLICATE IN VOLUMELE DE REZUMATE ALE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE
NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE – 136
PROIECTE – 8 NAȚIONALE și 4- INTERNAȚIONALE

21.04.2016

Prof. Univ. Dr. Maria GREABU

