

CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume **GHEORGHE, Maria**
 Adresă Aleea Callatis, 16, Bl A10, Ap 57, Sector 6, Bucuresti
 E-mail(uri) mariagh@utcb.ro maria_gh2001@yahoo.com
 Naționalitate(-tăți) Română
 Data nașterii 1.08.1948

**Locul de muncă vizat /
 Domeniul ocupațional** **Profesor universitar**

Experiența profesională

Perioada Din 1978 până în prezent
 Funcția sau postul ocupat, Asistent universitar, șef lucrări, conferențiar, profesor universitar
 Instituția Universitatea Tehnică de Construcții, Bd-ul Lacul Tei nr. 122-124, Sector 2, București, România
 Tel.: +40 21 242 12 08 – Fax +40 21 242 07 81 – E-mail: secretariat@utcb.ro

Perioada 1971-1978,
 postul ocupat Cercetator științific,
 Instituția Institutul de Cercetare, Proiectare și Producție Experimentală pentru Materiale de
 Tipul activității sau sectorul Construcții S.C. PROCEMA, Calea Grivitei, nr.136, sector 1, București, România
 de activitate Tel. : +40-21-222.93.52; Fax : +40-21-222.83.49 – E-mail: procema@procema.ro
 Institut de Cercetare, Proiectare și Producție Experimentală pentru Materiale de
 Construcții

Educație și formare

Calificarea / diploma 1981
 obținută Doctor / Diploma de doctor
 Domeniu: Științe ingineresti
 Subdomeniu: Inginerie chimică
 Universitatea Politehnica București, România

Calificarea / diploma 1971
 obținută Inginer / Diploma de licență
 Științe ingineresti
 Inginerie chimica
 Universitatea Politehnica București, Facultatea Chimie Industrială, București, România

Limba(i) străină(e)
 cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
B2 Utilizator independent	C2 Utilizator experimentat	B2 Utilizator independent	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
B2 Utilizator independent	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat

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

Activitate didactică	<ul style="list-style-type: none"> - predare cursuri, conducere lucrari dizertatie. - Ciclul I- Chimie; Materiale de construcție; - Ciclul II-Master - Managementul recuperarii si reciclarii resurselor materiale. <p>Carti si manuale : autor sau coautor a 6 carti , din care: Materiale de constructie, vol I, 2010, 381 p. ISBN 978-973-100-107-4, CONSPRESS, Materiale de constructie vol II,2011, 147 p. ISBN 978-973-100-163-0, CONSPRESS Monografia: Valorificarea deșeurilor și subproduselor industriale în construcții, 352 p.ISBN 973-685-027-7, Matrixrom</p>
Cercetare-stiintifica	<p>Responsabil sau director de proiect în programul național de cercetare, (13 proiecte naționale), responsabil contracte UTCB cu parteneri publici și privați în domeniile principale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Betonul de înaltă performanță și betonul autocompactant. Responsabil proiect si editor - Specificatie tehnica: Producerea betonului autocompactant, 2012 www.psc.ro/. - Betoane speciale pentru domeniul nuclear - Valorificarea subproduselor industriale și a deșeurilor minerale ca materii prime secundare, MPS, în construcții. Metode de evaluare a proprietăților de mediu ale produselor de construcții, Inertizarea deșeurilor industriale minerale. - Director Centru de Cercetare UTCB. - Valorificarea Deseurilor Minerale in Materiale de Constructie http://ccvademc.utcb.ro/ <p>Activitate publicistica- Autor sau (co) autor a 94 articole din care peste 25 articole in publicatii disponibile ISI web of knowledge si 40 articole în volumele manifestărilor științifice cu comitet științific de recenzare, disponibile in BDI.</p>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Experiență organizatorică dobândită prin coordonarea activității de cercetare și administrative în Laboratorul de Materiale de Construcție UTCB - în proiecte de cercetare si lucrari de disertatie; - Coordonator științific și financiar echipe de lucru în proiecte; - Contributii la dezvoltarea bazei materiale de cercetare - achizitii finantate din contracte de cercetare; - Initiator /organizator - in echipa, Director Centru de Cercetare UTCB. - Valorificarea Deseurilor Minerale in Materiale de Constructie - Membru in comitete stiintifice ale conferintelor nationale, internationale - Initiator organizare Seminar Stiintific A Steopoe. Editor al volumelor (2001, 2002, 2003, 2004, 2008)
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> - Membru în Colegiul editorial <i>Revista Română de Materiale</i>, ISSN 1583-3186, cod CNCSIS 29, cotata ISI este indexata in Thomson Reuters Services . Recenzor reviste ISI - Romanian Journal of Materials ISSN 1583-3186; F.I 0,610; Construction and Building Materials J. Elsevier IF = 2.293 - Responsabil -Calitatea încercărilor-Laborator Materiale de Construcții UTCB,LMC – UTCB acreditat RENAR, tip I - Membru în Comitetul Tehnic - CT 113 Materiale termo-fono-hidroizolante in cadrul ASRO – Asociatia Romana de Standardizare - Membru al Balkan Environmental Association Ro -B.EN.A. -(2000 – 2008) - Expert evaluator – CNCSIS si programe nationale (2000- 2011) - Membru în comisii de disertație și în comisii de doctorat, referent științific - Membru în Consiliul Profesoral al Facultății de Utilaj Tehnologic 2000-2011
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - Stagiul de scurtă durată la INSA Lyon, 2003 având ca obiective -Stabilirea de noi căi de colaborare, privind activitatea didactică și de cercetare, între INSA Lyon și UTCB; - Gestionarea deșeurilor industriale și valorificarea materiilor prime secundare în construcții - Curs intensiv RENAR 2009, managementul Calitatii Laboratorului de Incercari - Cordonator integrare UTCB în Rețeaua EU de Excelență (NoE) proiectul MINASCOR (Mineral Industrial and Safe Construction Resources), coordinator INSAVALOR Lyon.

Anexe: Anexa 1 - Lista publicatiilor