

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume EFTIMIE FLORIN
Adresă Str. Antiaeriana, nr. 6, București, România
Telefon mobil: 0722363524; 0732403568
Fax -
E-mail eftimeieflorin@yahoo.com

Data și locul nașterii 14 mart 1978, Macin, jud. Tulcea

Naționalitate Română
Starea civilă Căsătorit , 1 copil

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- Perioada 01.03.2013 – prezent
Centru de studii și proiectare construcții militare, 6-8, Dr. Taberei, București, România
Șef secție proiectare
- Perioada 01.03.2010 – 01.03.2013
Coordonare activitatea de proiectare din cadrul Ministerului Apărării Naționale
Numele și adresa angajatorului Academia Tehnică Militară, 81-83, Coșbuc, 050141, București, România, www.mta.ro
- Tipul activității sau sectorul de activitate
• Funcția sau postul ocupat Învățământ militar superior (universitar și postuniversitar), cercetare științifică
Lector universitar- disciplinele "Adăposturi și fortificații", "Asigurarea patrimoniului imobiliar al armatei", "Materiale de construcții" și „Geologie inginerească” / Facultatea Sisteme Integrate de Armament și Mecatronică / Catedra Ingineria sistemelor de armament și mecatronică
- Principalele activități și responsabilități Activități didactice (cursuri/seminarii) conform repartiției sarcinilor de învățământ, activități de cercetare științifică, îndrumare studenți și cursanți întocmire lucrări de diplomă și de absolvire, participarea la activități științifice naționale și internaționale, îndrumare cercuri științifice studențești, perfecționarea pregătirii personale
- Perioada 01.07.2007 – 01.03.2010
Numele și adresa angajatorului Academia Tehnică Militară, 81-83, Coșbuc, 050141, București, România, www.mta.ro
- Tipul activității sau sectorul de activitate
• Funcția sau postul ocupat Învățământ militar superior (universitar și postuniversitar), cercetare științifică
Asistent universitar- disciplinele "Geotehnică" și „Teoria elasticității, plasticității și calculul plăcilor”/ Facultatea Sisteme Integrate de Armament și Mecatronică / Catedra Ingineria sistemelor de armament și mecatronică
- Principalele activități și responsabilități Activități didactice (cursuri/seminarii/laboratoare) conform repartiției sarcinilor de învățământ, activități de cercetare științifică, îndrumare studenți și cursanți întocmire lucrări de diplomă și de absolvire, participarea la activități științifice naționale și internaționale, îndrumare cercuri științifice studențești, perfecționarea pregătirii personale
- Perioada 01.08.2004 – 01.07.2007
Numele și adresa angajatorului Academia Tehnică Militară, 81-83, Coșbuc, 050141, București, România
- Tipul activității sau sectorul de activitate
• Funcția sau postul ocupat Învățământ militar superior (universitar și postuniversitar), cercetare științifică
Preparator universitar / Facultatea Sisteme Integrate de Armament / Catedra de Armament, Muniții, Geniu și Topogeodezie
- Principalele activități și responsabilități Activități didactice (cursuri/seminarii/laboratoare) conform repartiției sarcinilor de învățământ, activități de cercetare științifică, îndrumare studenți și cursanți întocmire lucrări de diplomă și de absolvire, participarea la activități științifice naționale și internaționale, îndrumare cercuri științifice studențești, perfecționarea pregătirii personale
- Perioada 27.07.2001 – 01.08.2004
Numele și adresa angajatorului Academia Tehnică Militară, 81-83, Coșbuc, 050141, București, România
- Tipul activității sau sectorul de activitate
• Funcția sau postul ocupat Cercetare științifică, învățământ militar superior (universitar și postuniversitar), Ofițer IV biroul învățământ postuniversitar / Secția învățământ și cercetare științifică

• Principalele activități și responsabilități	Activități de cercetare științifică și probleme de învățământ din cadrul biroului învățământ postuniversitar
EDUCAȚIE ȘI FORMARE • Perioada 2003 – 2010	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Academia Tehnică Militară Științe ingineresti / Inginerie civilă; Analiza prin Metoda Elementului Finit; Simulări pe calculator ale structurilor; Elaborarea documentației tehnico-economice în construcții; Urmărire execuție lucrări de investiții în construcții, membru ACPART-expert pe termen scurt Doctor Titlu de doctor. Domeniul "Inginerie civilă" Titlul tezei: <i>Contribuții la analiza ductilizării structurilor înalte</i>
• Perioada 20.10.2002 – 15.06.2003	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Academia Tehnică Militară Studii cu privire la metode noi de proiectare a construcțiilor și fortificațiilor Absolvent Master în domeniul "Ingineria construcțiilor și fortificațiilor"
• Perioada 2001 – 2007	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Academia Tehnică Militară Proiectare asistată de calculator a structurilor, baze de date, management al proiectelor Absolvent Cursuri de perfecționare IT – durata < 1 lună (AutoCAD niv. 1 – 2002, AutoCAD niv. 2 - 2002, AutodeskMechanicalDesktop – 2004)
• Perioada 15.02.2004 – 15.04.2004	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Institutul cultural italian Cunoștințe inițiale de limba italiană Absolvent Curs de limba italiană- nivel 1
• Perioada 01.10.2007 – 18.02.2008	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Universitatea Națională de Apărare Cunoștințe de limba engleză Absolvent Curs de limba engleză
• Perioada 1992 – 1996	
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale • Tipul calificării/diploma obținută • Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Liceul „Gheorghe Munteanu Murgoci”/ profil real (matematică-fizică) Limba română, matematică, fizică, cultură generală Bacalaureat Studii liceale

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE			
LIMBA MATERNĂ	Româna		
LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE	Engleza	Franceza	Italiana
• abilitatea de a citi	Bine	Bine	Bine
• abilitatea de a scrie	Bine	Bine	Bine
• abilitatea de a vorbi	Bine	Bine	Bine
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE	Spirit de echipă, foarte bun organizator și evaluator al activităților didactice și științifice, foarte bun pedagog, activitate cu rezultate remarcabile în Catedra Sisteme Integrate de Armament și Mecatronică, în Facultatea Sisteme Integrate de Armament și în cadrul academiei		
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE	Organizare, coordonare activități în comisii didactice, catedră și facultate, colective de cercetare, academie		
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE	Utilizarea aparaturii și echipamentelor de laborator și didactice, utilizarea programelor de proiectare asistată de calculator (AUTOCAD, ADVANCE), analiza prin MEF (ETABS, SAP, ASTADIS, ADVANCE), utilizarea programelor de calcul matematic (MATHCAD, MATHLAB); birotică (MS Office etc.), navigare și documentare pe INTERNET.		
PERMIS DE CONDUCERE	Da		

Activitate didactică

- Am făcut parte din 4 comisii de admitere, absolvire, licență și de atestare pe funcții didactice în cadrul Academiei Tehnice Militare;
- Am participat direct la elaborarea unor materiale didactice cu caracter de noutate privind calculul structurilor înalte, dinamica structurilor, analiza prin MEF, învățământul și instruirea asistată de calculator;
- Am participat la elaborarea planurilor de învățământ și a programelor analitice pentru promoțiile anterioare, prezente și viitoare, concomitent cu desfășurarea activităților didactice și rezolvarea sarcinilor specifice ce reveneau catedrei și facultății
- Am participat la elaborarea documentelor de planificare a învățământului (planuri de învățământ și programe analitice, programarea orară) în cadrul catedrei în care am activat pentru promoțiile 2001-2006 și 2006-2010;
- Am fost organizator și moderator a unor secțiuni ale seminariilor sau sesiunilor de comunicări științifice din A.T.M.;
- Mi-am adus o importantă contribuție la elaborarea documentației de autoevaluare periodică a specializărilor Construcții și fortificații;
- Am susținut toate examenele și referatele din cadrul pregătirii prin doctorat;
- Am prezentat lucrări în cadrul diverselor sesiuni de cercetare științifică;
- Am publicat diverse lucrări în reviste de specialitate din țară și străinătate;
- Am publicat o carte în editura Academiei Tehnice Militare în domeniul calcului structurilor înalte;

Cercetare științifică

- Am întocmit lucrarea de diplomă la absolvirea facultății cu tema: Proiectarea unei săli de sport pentru Școala de Aplicații de la Chitila, care a fost notată cu nota maximă;
- Am întocmit unele lucrări științifice care ulterior au fost transformate în lucrări publicate în diverse reviste românești sau internaționale.
 - Am participat la manifestări științifice organizate de instituții de învățământ și/sau de cercetare, prilej cu care am publicat în reviste de specialitate și în volumele acestor manifestări științifice articole și comunicări științifice;
 - Comunicările științifice elaborate, au abordat probleme de noutate și de perspectivă în domeniul analizei structurilor de rezistență, analizei prin MEF, învățământului, instruirii asistate de calculator, utilizării tehnicii de calcul;
- Începând din anul 2002 am susținut examenele și referatele necesare pentru susținerea tezei de doctorat cu titlul *Contribuții la analiza ductilizării structurilor înalte* finalizată cu obținerea titlului de doctor în anul 2010;
- În anul 2004, în urma susținerii concursului pe funcții didactice, am fost atestat preparator universitar;
- În anul 2007, în urma susținerii concursului pe funcții didactice, am fost atestat asistent universitar;
- În anul 2009, am publicat cartea "Calculul structurilor metalice înalte" în editura Academiei Tehnice Militare;
- În anul 2010, în urma susținerii concursului pe funcții didactice, am fost atestat lector universitar;
- membru proiect POSDRU nr.2/1.2/S/2 în care mi-am desfășurat activitatea în perioada anilor 2009-2010;

ALTE APTITUDINI

ȘI

COMPETENȚE

Relații profesionale

- Sunt atestat de către Direcția Domenii și Infrastructuri Clasa 1 în arma (serviciul) *Construcții*, specialitatea *Construcții și Fortificații*;
- Sunt atestat de către ISC dirigințe de șantier categoriile 1 și 2.3;
- Sunt atestat de către MLPTL verificator de proiecte atestat A1;
- Am făcut parte dintre organizatorii următoarelor activități:
 - Comisia de licență – promoția 2001-2006;
 - Comisia de licență – promoția 2006-2010;
 - Workshop *Implicațiile topogeodeziei în modernizarea activității de construcții*, desfășurat în Academia Tehnică Militară în 29 mai 2003;

Dr.ing.

Florin EFTIMIE