



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Toma, Alecu
Adresă Constanța, România
Telefon Fix: 0341437362 Mobil:0723090660
E-mail tomalecu@yahoo.com
Naționalitate Română
Data nașterii 11.02.1972
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	15.09 2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Prorector didactic (Locțiitor al comandantului pentru învățământ)
Activități și responsabilități principale	Planificarea, organizarea, desfășurarea, controlul și evaluarea procesului de învățământ din ANMB Managementul Calității proceselor ANMB (coordonator CEAC)
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management universitar
Perioada	01.11-04.11. 2016
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic în cadrul programului ERASMUS+
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri și schimb de experiență
Numele și adresa angajatorului	University of Split, Croatia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice la disciplina Manevra navei
Perioada	Octombrie 2015 - martie 2016
Funcția sau postul ocupat	Membri în comisia de autoevaluare periodică a programului de studii Navigație și transport maritim și fluvial - IFR pentru acreditarea programului de studii NTMF IFR de către ARACIS.
Activități și responsabilități principale	Întocmirea anexelor aferente Raportului de autoevaluare.
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Managementul calității
Perioada	18.05-22.05. 2015
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic în cadrul programului ERASMUS+
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri și schimb de experiență
Numele și adresa angajatorului	Polish Naval Academy, Gdynia, Polonia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice la disciplina Manevra navei

Perioada	Octombrie 2013 - octombrie 2014
Funcția sau postul ocupat	Membru în comisia de autoevaluare periodică a programului de studii Navigație și transport maritim și fluvial - IF pentru acreditarea ANMB de către ARACIS.
Activități și responsabilități principale	Întocmirea Raportului de autoevaluare și a anexelor aferente.
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Managementul calității
Perioada	11.05-16.05. 2014
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic în cadrul programului ERASMUS
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri și schimb de experiență
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală Tuzla, Istambul, Turcia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice la disciplina Manevra navei
Perioada	Ianuarie 2014 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Coordonator program de studii Navigație și transport maritim și fluvial - învățământ cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Coordonarea programului de studii, întocmirea documentelor pentru re acreditare
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management universitar
Perioada	01.03 2013 – 15.09.2017
Funcția sau postul ocupat	Director departament Științe Nautice (aprilie 2013-septembrie 2013) și Director departament Navigație și Transport Naval (din octombrie 2013-septembrie 2017)
Activități și responsabilități principale	Planificarea, organizarea, desfășurarea, controlul și evaluarea procesului de învățământ și cercetare științifică din cadrul departamentului Coordonarea, controlul și evaluarea activității cadrelor didactice; Coordonarea activității de cercetare științifică a cadrelor didactice și studenților
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management universitar
Perioada	30.06.2015- prezent
Funcția sau postul ocupat	Instructor avansat
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: Manevra Navei, Vitalitatea Navei, Managementul Echipei de Cart . Predare în limba engleză la grupe de studenți în cadrul programului ERASMUS la disciplinele: <i>Navigational Watchkeeping, Maritime Safety, Shiphandling.</i> Cercetare științifică în domeniu. Îndrumător practică studenți, coordonator științific pentru lucrări de diplomă, sesiuni de comunicări științifice studențești, conducător cerc studențesc.
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de învățământ și cercetare științifică
Perioada	01 Martie 2013-30.06.2015
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări

Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: <i>Cinematică navală, Manevra navei și COLREG</i> , Căutare și salvare pe mare. Predare în limba engleză la grupe de studenți în cadrul programului ERASMUS la disciplinele: <i>Navigational Watchkeeping, Maritime Safety, Shiphandling</i> . Cercetare științifică în domeniu. Îndrumător practică studenți, coordonator științific pentru lucrări de diplomă, sesiuni de comunicări științifice studențești, conducător cerc studențesc.
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de învățământ și cercetare științifică
Perioada	Mai 2012- aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	Secretarul comisiei de autoevaluare instituțională în cadrul evaluării externe IEP a EUA.
Activități și responsabilități principale	Centralizarea datelor și informațiilor, redactarea raportului de autoevaluare, informarea membrilor echipei de autoevaluare, organizarea ședințelor echipei de autoevaluare, întocmirea răspunsului la raportul de evaluare.
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Managementul calității
Perioada	Iulie 2011 până în aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	Ofițer cu cercetarea științifică Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și evidența activității de cercetare științifică; Activitate didactica specifica la disciplinele: "Manevra navei și COLREG", "Căutare și salvare pe mare", "Vitalitate".
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare științifică
Perioada	Februarie 2010 - iulie 2011
Funcția sau postul ocupat	Șef Catedră Arme de Marină
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității catedrei; Activități didactice specifice la disciplinele: <i>Securitate maritimă și EOD, Doctrina Forțelor Navale, Metodica instrucției</i>
Numele și adresa angajatorului	Școala de Aplicație a Forțelor Navale, str. Portului nr. 14 Mangalia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Septembrie 2008 - februarie 2010
Funcția sau postul ocupat	Șef birou coordonare, planificare, evidență și evaluare învățământ și instrucție
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității biroului; Activități de secretariat a Consiliului de învățământ al școlii; Activități didactice specifice la disciplinele: <i>Securitate maritimă și EOD, Proceduri tactice navale, Doctrina Forțelor Navale</i>
Numele și adresa angajatorului	Școala de Aplicație a Forțelor Navale, str. Portului nr. 14 Mangalia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și instrucție
Perioada	Septembrie 2007 - septembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Instructor șef în catedra Tactică, armament și echipamente navale
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: <i>Securitate maritimă, EOD, Proceduri tactice navale – Lupta sub apă</i> ,
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", str. Fulgerului nr. 1, Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	August 2006 și Aprilie 2007
Funcția sau postul ocupat	Ofițer de legătură în cadrul grupării navele BLACKSEAFOR, Novorossisk, Federația Rusă
Activități și responsabilități principale	Sarcini specifice de conducere a exercițiilor navale multinaționale
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Flotei, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere operații navale
Perioada	Aprilie 2006
Funcția sau postul ocupat	Ofițer de stat major în cadrul grupării navele BLACKSEAFOR
Activități și responsabilități principale	Conducerea grupării de nave BLACKSEAFOR
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Flotei, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere operații navale
Perioada	14-25.05.2007
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat la Academia Navală "Mircea cel Bătrân"
Activități și responsabilități principale	Activități didactice la cursul internațional cu predare în limba engleză <i>Mine Countermeasures Course</i>
Numele și adresa angajatorului	Școala de Aplicație a Forțelor Navale, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	02-13.07.2007
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat la Academia Navală "Mircea cel Bătrân"
Activități și responsabilități principale	Activități didactice la cursul internațional cu predare în limba engleză <i>Combat /EOD Divers Course</i>
Numele și adresa angajatorului	Școala de Aplicație a Forțelor Navale, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Septembrie 2005 -septembrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Ofițer operații naționale și multinaționale
Activități și responsabilități principale	Sarcini specifice de planificare și conducere a exercițiilor navale naționale și multinaționale.
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Flotei, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere operații navale
Perioada	Noiembrie 2004 -septembrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Ofițer conducere operații navale
Activități și responsabilități principale	Sarcini specifice de planificare și conducere a acțiunilor navale la nivel operativ.
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Operațional Naval, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere operații navale
Perioada	Decembrie 2003 -noiembrie 2004
Funcția sau postul ocupat	Ofițer EOD

Activități și responsabilități principale	Sarcinile în coordonarea activității subunităților EOD din Forțele Navale
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Operațional Naval, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere operații navale
Perioada	Iunie 1999 - decembrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Ofițer secund pe nava Dragor Maritim 30
Activități și responsabilități principale	Organizarea și coordonarea serviciului de gardă și cart al navei Primul locșitor al comandantului navei
Numele și adresa angajatorului	Divizionul Dragoare Maritime, Dana 0, Port Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Navigație și administrație
Perioada	Iulie 1995 - iunie 1999
Funcția sau postul ocupat	Comandant unitate de luptă arme sub apă
Activități și responsabilități principale	Conducerea luptei sub apă, Ofițer de cart la punte
Numele și adresa angajatorului	Divizionul Dragoare Maritime, Dana 0, Port Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Lupta sub apă și navigație
Educație și formare	
Perioada	2-6.10.2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare la <i>Challenges of securing Maritime Areas for the European Union Course</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Politici europene în domeniul securității maritime
Numele și tipul instituției de învățământ	European Security and Defence College
Perioada	26.11.2016
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare la Cursul intensiv de inteligență și siguranță națională
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Operații informaționale, Provocări și amenințări cibernetice, Agresiuni asimetrice, Managementul informațiilor.
Numele și tipul instituției de învățământ	Centrul de strategii aplicate, Universitatea Ovidius Constanța
Perioada	August 2014
Calificarea / diploma obținută	Instructor Simulator integrat NTPRO 5000 ver. 5.30, Instructor Transas GMDSS Simulator TGS 5000 ver. 8.3,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instructor simulator
Numele și tipul instituției de învățământ	TRANSAS Marine International, Constanța
Perioada	Iulie 2013 - octombrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltarea curriculumului programului de formare continuă, elaborarea designurilor de curs
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnica București
Perioada	Martie 2012
Calificarea / diploma obținută	Auditor intern managementul calității
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	ISO 9001/2008 , ISO 19011/2003, Managementul Calității
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța
Perioada	Noiembrie 2011 - iulie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a programului de studii psihopedagogice, nivelul II-avansat, de certificare pentru profesia didactică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității, Comunicare educațională, Psihologia educației.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București și Universitatea Națională de Apărare București
Perioada	Februarie 2011 -iulie 2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a Departamentului pentru pregătirea personalului didactic, nivelul I
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Psihologia educației, Pedagogie, Managementul clasei de elevi, didactica specialității, instruire asistată de calculator
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București și Universitatea Națională de Apărare București
Perioada	Octombrie 2006 -iunie 2010
Calificarea / diploma obținută	Doctor în inginerie mecanică, Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare științifică avansată
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Tehnică Militară București, Învățământ universitar, ciclul III
Perioada	Martie 2010
Calificarea / diploma obținută	Instructor Simulator integrat NTPro 5000 TGS 4100 v 7.2
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instructor simulator integrat de conducerea navei
Numele și tipul instituției de învățământ	TRANSAS LIMITED prin Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța
Perioada	25 Aprilie 2005 –29 iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire <i>International Depatment Head/Operations specialist and Shiphandling Course</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conducerea navei, Conducere operații navale, Proceduri tactice navale
Numele și tipul instituției de învățământ	Surface Warfare Officer School Command (SWOSC), Departament of the Navy, Newport, RI, Statele Unite ale Americii
Perioada	27 iunie 2005 –01 iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire <i>Rule of Law and Disciplined Operations for Maritime Officers Course</i>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Drept maritim internațional, Drept internațional umanitar				
Numele și tipul instituției de învățământ	Defense Institut of International Legal Studies, Newport, RI, Statele Unite ale Americii				
Perioada	Octombrie 2003 - decembrie 2003				
Calificarea / diploma obținută	Curs de stat major pentru ofițeri din Forțele Navale				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conducere operații navale				
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Mircea cel Bătrân"				
Perioada	Octombrie 2002 - martie 2003				
Calificarea / diploma obținută	Cursul intensiv de perfecționare în cunoașterea limbii engleze				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba engleză				
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Mircea cel Bătrân" Constanța				
Perioada	Octombrie 2001 - martie 2002				
Calificarea / diploma obținută	Cursul intensiv de învățare a limbii engleze				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba engleză				
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia de Înalte Studii Militare, București				
Perioada	Octombrie 1998 - decembrie 1998				
Calificarea / diploma obținută	Curs de conducere nave dragoare				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conducerea navei dragor de mine				
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Mircea cel Bătrân", Constanța				
Perioada	Octombrie 1990 - iunie 1996				
Calificarea / diploma obținută	Ofițer inginer arme sub apă/Diploma de licență în domeniul inginerie mecanică				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Navigație maritimă/Proiectarea și întreținutarea în luptă armamentului de luptă sub apă, Conducerea navei				
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală Mircea cel Bătrân/Învățământ universitar de licență				
Aptitudini și competențe personale					
Limba maternă	Română				
Limbi străine cunoscute					
Autoevaluare					
<i>Nivel european</i>					
Engleză	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

Competențe și abilități sociale	Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența din străinătate; Bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de muncă.
Competențe și aptitudini organizatorice	Leadership; Spiritororganizatoric; Experiență în managementului organizațional.
Competențe și aptitudini tehnice	O bună cunoaștere a domeniului naval
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, etc.);
Alte competențe și aptitudini	Specialist clasa I învățământ și instrucție Specialist clasa I Navigație
Permis(e) de conducere	Categoria B