

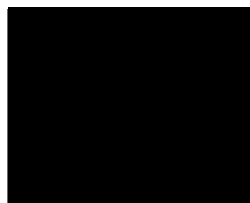
Domnule Președinte al Comisiei Electorale,

3099 07 11. 2019

Subsemnata/ul SAICU GABRIEL având funcția didactică
de COTIF. DR. IAG la Facultatea
NAVIGAȚIE ȘI TRANSPORT NAVAL, Departamentul
MT, vă rog să îmi primiți candidatura pentru
membru în CONSILIUL FACULTĂȚII.

Cererea mea este însoțită de Curriculum Vitae.

7.11.2019.



INFORMAȚII PERSONALE

Gabriel RAICU



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016-prezent

Prorector pentru activitatea de cercetare științifică și inovare în cadrul UMC
 Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu

Management in domeniul educației

- coordonează și supervizează întreaga activitate de cercetare și inovare din universitate și este responsabil de calitatea și eficiența acesteia
- este Editorul Șef al publicației Analele UMC
- coordonează strategia de cercetare și inovare a universității și propune CA direcțiile prioritare de acțiune pentru realizarea obiectivelor
- reprezintă universitatea în cadrul colaborărilor în domeniul cercetării și inovării cu instituțiile partenere
- coordonează și supervizează departamentul de cercetare al UMC
- coordonează și supervizează Serviciul de implementare proiecte cu finanțare europeană din cadrul UMC
- organizare și coordonare conferințe și manifestări științifice naționale și internaționale
- dispune de toate atribuțiile ce-i sunt conferite de legile și regulamentele în vigoare pentru funcția de prorector

2018-prezent

Director al Centrului de Excelență în Securitate Cibernetică în Domeniul Maritim – Centru fondat de UMC MCSI și ARECS

Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu.

Centrul de Excelență are ca membri fondatori de Universitatea Maritimă, Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale și Asociația Română pentru Educație și Cultură de Securitate

Managementul cercetării în domeniul securității cibernetice

- coordonează și supervizează întreaga activitate de cercetare și inovare din Centrul de Excelență și este responsabil de calitatea și eficiența acesteia
- coordonează strategia de cercetare și inovare a Centrului de Excelență și propune direcțiile prioritare de acțiune pentru realizarea obiectivelor
- reprezintă Centrul de Excelență în cadrul colaborărilor în domeniul cercetării și inovării cu instituțiile partenere
- organizare și coordonare conferințe și manifestări științifice naționale și internaționale
- dispune de toate atribuțiile ce-i sunt conferite de legile și regulamentele în vigoare pentru funcția de director

1



- 2012-2016
Director al comisiei pentru evaluarea și asigurarea calității din cadrul Senatului UMC
Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu
Management in domeniul asigurării calității educației
- coordonează Departamentul de Asigurare a Calității din cadrul UMC
 - asigură comunicarea în relația UMC-ARACIS în ceea ce privește managementul calității
 - participă la ședințele de Senat in calitate de reprezentant al managementului în cadrul comisiei de calitate
 - coordonează activitatea de audit intern în domeniul calității
- 2012-prezent
Membru al biroului permanent al Senatului UMC
Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu
Management activități tehnice ale Senatului UMC. Activități specifice biroului permanent al Senatului UMC
- participă la luarea deciziilor în cadrul biroului senatului UMC
 - participă la întocmirea documentației și propunerilor pentru hotărârile senatului
- 2012 – prezent
Conferențiar universitar doctor
Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu
Activități didactice în cadrul Facultății de Navigație și Transport Maritim/activități de cercetare /management cercetare/ dezvoltare
- activități didactice in domeniul postului: Navigație în condiții speciale, Baze de date în transporturi, Limbaje de programare și baze de date, E-Shipping, Sisteme informatice în logistică
 - activități de management și coordonare pentru proiectele expuse în anexă
 - coordonare echipă de management în cadrul finanțărilor POSDRU
 - membru echipa de implementare în cadrul finanțărilor Norway Grants
- 2004 - prezent
Coordonator Învățământ Virtual
Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu
Management și dezvoltare in domeniul învățământului virtual
- participă activ la dezvoltarea mijloacelor educaționale în mediul virtual
 - definește direcțiile de dezvoltare în utilizarea mijloacelor moderne de predare în mediul online
 - participă la dezvoltarea unor platforme educaționale la nivel național și internațional în cadrul unor proiecte de colaborare
- 2003 – 2012
Șef lucrări universitar doctor
Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,
www.cmu-edu.eu

Activități didactice în cadrul Facultății de Navigație și Transport Maritim/activități de cercetare /management cercetare/ dezvoltare

- activități didactice în domeniul postului: Navigație în condiții speciale, Baze de date în transporturi, Limbaje de programare și baze de date, E-Shipping, Sisteme informatice în logistică
- activități de management și coordonare pentru proiectele expuse în anexă
- coordonare echipă de management în cadrul finanțării POSCCE
- coordonare echipă de management în cadrul finanțării CEEEX
- coordonare echipă de management în cadrul finanțării PNII
- coordonare echipă de management în cadrul finanțării Leonardo
- membru echipa de implementare în cadrul finanțării PHARE-Reform

2003 - 2006

Director administrativ al Centrului de Învățământ Economic Deschis la Distanță al ASE București, filiala Constanța

Universitatea Maritimă Constanța – Mircea cel Bătrân 104 / Constanța 900663 / România,

www.cmu-edu.eu

Management activități didactice și administrative în cadrul CIEDD-Centrul de Învățământ Economic Deschis la Distanță. Învățământ academic în domeniul economic - Facultatea de Management, ASE București

- coordonează și supervizează întreaga activitate educațională din CIEDD și este responsabil de calitatea și eficiența acesteia
- coordonează strategia de dezvoltare a învățământului deschis la distanță la nivelul CIEDD
- reprezintă universitatea în cadrul colaborărilor în domeniul învățământului la distanță
- coordonează și supervizează activitatea secretariatului CIEDD

dispune de toate atribuțiile ce-i sunt conferite de legile și regulamentele în vigoare pentru funcția de director administrativ CIEDD

1999-2003

Lector asociat al ASE București

ASE București, Piața Romană nr.6, sector 1, București – cod 010374 / România, www.ase.ro

Activități didactice în cadrul Facultății de Management din cadrul ASE București, CIEDD Constanța

- dezvoltare cursuri: limbaje de programare și baze de date, Informatică economică, Sisteme informatice utilizate în economie
- predare cursuri de specialitate în cadrul CIEDD

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2007

Doctor în Informatică Economică

Academia de Studii Economice București – Facultatea Cibernetică, Statistică și Informatică Economică

Piața Romană nr.6, sector 1, București – cod 010374 / România, www.ase.ro

Titlu teză: "Sistem expert destinat operării unui terminal de containere"

2007

Evaluator Training Course

Romanian Maritime Training Centre, Str. Pescarilor nr.69A, www.ceronav.ro

Examination and Evaluation of Professional Competencies in Shipping and Related Activities

2006

Manager proiect

CIMP-Center for the Improvement of Management Performance, Str. Dr. Alexandru Vitzu, RO-050671, București, România, www.cimp.org.ro

Project Manager Training

2004

Simulator Instructor

Transas Eurasia, Transas Marine Limited Headquarters, Cork, Ireland, www.transas.com
Operational Training Course for Maritime Deck Simulators

2001

Course Developer for TRAINMAR

TRAINMAR - Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) & Asociacion Trainmar
America del Sur (ATAS), Incinta Port Constanta, APC
Courses Problem & job analysis, Design, production, Validation of intermodal transport courses

COMPETENTE PERSONALE

 Limba(i) maternă(e) **Romana**

Alte limbi străine cunoscute

Engleza
Franceza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	C1	B1	B2
A2	A2	A2	A1	A1

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

 Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager în cadrul diferitelor poziții de conducere din cadrul UMC precum și în cadrul proiectelor derulate cu parteneri naționali și internaționali

Competențe organizaționale/manageriale

 Leadership. Management al proiectelor cu finanțare națională/internațională
 Organizare și conducere activități de cercetare științifică
 Organizare și conducere activități profesionale cu cadre didactice universitare
 Organizare și conducere manifestări științifice la nivel internațional
 Organizarea și conducerea activităților didactice cu studenții
 Organizarea și conducerea activităților de implementare a soluțiilor informatice pe scară largă

Competențe dobândite la locul de muncă

Management și coordonare parteneri; monitorizarea activităților proiectului; control secvențial al întocmirii activităților conform graficului elaborat, cunoașterea proceselor de control al calității

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

 Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- Rețele informatice eterogene
- Securitatea informațiilor și sisteme de criptare
- Proiectarea și dezvoltarea și administrarea aplicațiilor informatice distribuite
- Sisteme expert și de asistare a deciziei
- Inteligență artificială și rețele neuronale
- Utilizare simulatoare complexe pentru navigație și manevra navei
- Utilizare pachete tip Office, HTML&Web, desen vectorial și prelucrare imagini&video (MS Word, MS Excel, MS Access, MS Power Point, OpenOffice/LibreOffice/StarOffice, Dreamweaver, InDesign, CorelDraw, Adobe Photoshop, Adobe Premiere)
- Baze de date (Oracle, MySQL, PostgreSQL, MS SQL Server, Informix, Progress, FoxPro, Lotus Domino)
- Sisteme de operare: Unix (FreeBSD, Linux, Solaris, Irix, AIX, QNX, Android, iOS, MacOSX, DarwinOS)
- Masini virtuale: VMware, Qemu/KVM, OpenVZ, VirtualBox, BSD-Jails, XEN, Solaris Containers, HyperV, Citrix
- Sisteme de stocare a datelor: NAS, SAN, iSCSI, Solaris ZFS, HammerFS
- Sisteme de management a activității de eLearning: AEL, Moodle, ILIAS, Dokeos, ATutor
- Sisteme video-delivery&video-sharing: Adobe Flash Server, Helix, Darwin Streaming Server, Red5
- Securitatea comunicațiilor: SSL, TLS, VPN
- Sisteme de management al conținutului: Plone/Zope, Typo3, CPG DragonFly, ezPublish, Drupal
- Limbaje de programare: Jess/CLIPS, Java, SQL, C#, PHP, Python, Perl
- WebServers/Scripts & e-Mail Systems: Apache, thttpd, Resin, Zope, CGI, Jetty, Tomcat, Sendmail, Postfix, Qmail, Exim, Zimbra
- Cunoștințe avansate de editare foto/video/online streaming

Alte competențe Călătorii, fotografie

Permis de conducere Cat. B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
 Prezentări
 Proiecte
 Conferințe
 Seminarii
 Distincții
 Afilieri
 Referințe

Manager proiect (extras breviar)

Nr. Crt.	Program/Proiect	Perioada
1.	CNFIS-FDI-2018-0483 / Imbunatatirea calitatii activitatii didactice din UMC prin respectarea deontologiei si eticii academice	2018
2.	FORCON, Formarea continua a profesorilor de Stiinte tehnologice in societatea cunoasterii, POSDRU87/1.3/S/62647	2013
3.	MEP, Maritime Education Platform, Leonardo Da Vinci Project, 2008, NL/08/LLP-LdV/TOI/123006	2010
4.	CCDASP, Cresterea capacitatii de CD din cadrul UMC Constanta prin achizitionarea de software-uri performante, Programul Operațional Sectorial - Creșterea Competitivității Economice	2009
5.	MECMM, Model cultural specific IMM-urilor romanesti in contextul managementului cunoasterii, Directia de cercetare 9.1.1, PC, Nr. on-line 1434, ASE Bucuresti	2009
6.	MARICOMP, Developing the Competencies of Maritime Lecturers, Leonardo Da Vinci Project, 2006, DK/06/B/F/PP – 145617	2008

Expert/Membru al echipelor de implementare (extras breviar)

Nr. Crt.	Programul/Proiectul	Perioada
1.	HORESEC -Holistica impactului surselor regenerabile de energie asupra mediului si climei proiect PNCDI III - CCCDI-UEFISCDI	2018
2.	601186-EPP-1-2018-1-NL-EPPKA2-SSA-B / Futureproof Skills for the Maritime Transport Sector	2018
3.	CNFIS-FDI-2018-0494 / Internaționalizarea ofertei educaționale și creșterea vizibilității în lume a Universității Maritime din Constanța	2017
4.	CNFIS-FDI-2017-0476 Pregătirea profesională a studenților, masteranzilor și doctoranzilor, bazată pe cercetare și dezvoltarea abilităților practice în cadrul Universității Maritime Constanța	2017
5.	SIMUR, Modernizarea educatiei academice prin introducerea unui sistem informatic pentru managementul universitatilor romanesti, POSDRU/56/1.2./S/31541	2010-2012
6.	RONOMAR, Norwegian Cooperation Programme for Economic Growth and Sustainable Development with Romania	2010-2011
7.	UNI-C, Strategii, sisteme, metode și instrumente pentru managementul cunoașterii în universități, CEEEX - II 03 / 31.07.2006	2006-2008
8.	EMARINE, Developing the new curricula in maritime field, Leonardo Da Vinci Project, 2006, RO/05/B/F/PP-175004	2005-2007
9.	TRIAINA, Virtual European Centre for Initial Training in Marine Activities, Leonardo da Vinci Project, EL/99/II/068241/PII.1.1.A /FPI	2001
10.	EUXINUS, Grant de cercetare CNFIS-LEONARDO DA VINCI, Community Vocational Training Action Programme Second phase, 2001	2001
11.	Extensie curriculară prin adăugarea domeniului „Navigație Maritim Portuară” la domeniul „Navigație Fluvială” studiat în Colegiul de Navigație și Transport Fluvial din IMC, grant de cercetare CNFIS, finanțare BIRD, 2000	2000
12.	Proiectul PHARE 2000 REFORM, Rețea Regională Centre de Formare Continuă și Managementul Calității Totale-REFORM RO.007.02.01.01.0314	2000
13.	Asistarea deciziei într-un terminal de containere, Grant de cercetare CNCSIS T/162, Universitatea Maritimă Constanța, 2000	2000-2001
14.	Modelarea numerică a fenomenelor termogazodinamice, mecanice, a funcționării motoarelor cu ardere internă navale și a sistemelor auxiliare ale acestora, grant de cercetare CNCSIS A/419, etapa I, Institutul de Marină Civilă Constanța, 1999	1999