



UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA
DECANAT

Nr. Intraire

Nr. Intraire

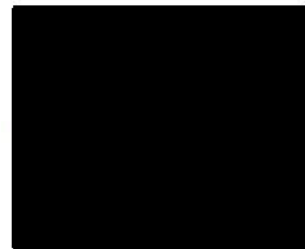
4814, 26, 10. 2023

Domnule Președinte al Comisiei Electorale,


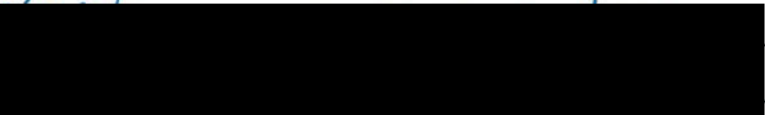
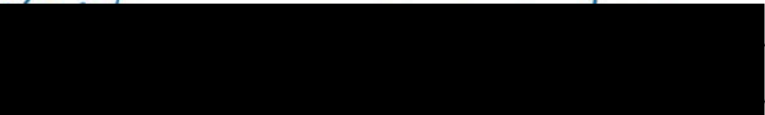
Subsemnata/ul RAICU ALEXANDRA având funcția didactică
de CONF. DR. ING la Facultatea
ELECTROMECANICĂ AERIALĂ, Departamentul
ȘTIINȚE GENERALE INGINERESTI, vă rog să îmi primiți candidatura pentru
funcția de DIRECTOR DEPARTAMENT

Cererea mea este însoțită de următoarele documente:

- Curriculum Vitae
- Declarație pe propria răspundere
- Declarație privind incompatibilitatea
- Program managerial (Numai pentru funcția de Decan)



DECLARAȚIE

Subsemnata/ul RAICU ALEXANDRA având funcția didactică de CONF. DR. ING. la Facultatea ELECTROMECHANICĂ NAVALĂ, Departamentul ȘTIINȚE GENERALE ÎNȘIERESII, identificat cu BI/CI seria  nr. , domiciliat în , cunoscând dispozițiile articolului 292 Cod Penal cu privire la falsuri în declarații, declar pe proprie răspundere următoarele:

- Nu am fost condamnat/ă definitiv pentru săvârșirea unor infracțiuni de serviciu sau în legătură cu serviciul ori pentru infracțiuni săvârșite cu intenție;
- Nu am desfășurat activități de poliție politică, definite prin lege.

Am completat prezenta Declarație, întrucât îmi depun candidatura pentru funcția de:

DIRECTOR DEPARTAMENT




Data,

26.10.2023

Semnătura,



DECLARAȚIE


Subsemnata/ul RAICU ALEXANDRA având funcția didactică
de COTIF. DR. I.T.G. la Facultatea
ELECTROTECNICĂ NAVALA, Departamentul
ȘTIINȚE GENERALE ÎNSIȘIEREȘTI identificat cu BI/CI seria  nr.
, domiciliat în
, cunoscând
dispozițiile articolului 292 Cod Penal cu privire la falsuri în declarații, declar pe proprie
răspundere următoarele:

**Nu mă aflu în stare de incompatibilitate generată de relații personale (soți, afini,
rude până la gradul al III-lea inclusiv).**

Data,

26.10.2023

Semnătura,





Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Alexandra Raicu**
Adresă(e) **Str. Buziaș Nr.49, Constanța, cod 900009, România**
Telefon(oane) **[REDACTED]**
Fax(uri) **[REDACTED]**
E-mail(uri) **[REDACTED]**
Naționalitate(-ități) **[REDACTED]**
Data nașterii **[REDACTED]**

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2013 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar doctor inginer
Activități și responsabilități principale	Grafică asistată de calculator, Grafică ingineriasca asistată de calculator și Desen tehnic, Computer Aided Design, Advaced design in offshore oil and gas industry
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2012 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Director departament Științe Generale Inginerești
Activități și responsabilități principale	Management activitati didactice și administrative în cadrul departamentului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	Februarie 2009 - Septembrie 2013
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări inginer
Activități și responsabilități principale	Grafică asistată de calculator, Grafică ingineriasca asistată de calculator și Desen tehnic, Computer Aided Design
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Octombrie 2004 – Ianuarie 2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar inginer
Activități și responsabilități principale	Grafică asistată de calculator, Grafică ingineriasca asistată de calculator și Desen tehnic Rezistența materialelor



Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Iulie 2003 - August 2004
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectare asistată de calculator AutoCAD și ProEngineer – Matrițe de injecție pentru repere din materiale polimerice
Numele și adresa angajatorului	Matris Metal Plast, Strada Dimitrie Pompei Street, București, website: http://www.matris.ro/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare si fabricare componente din materiale polimerice
Educație și formare	
Perioada	2019-2021
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master Securitate Cibernetică și Managementul Riscurilor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Securitate Cibernetică și Managementul Riscurilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Perioada	5-26 aprilie 2013
Calificarea / diploma obținută	Inventor Autodesk
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Prof. univ. dr. ing. Constantin Stancescu website: http://www.pub.ro
Perioada	29 Septembrie 2010 - 30 Septembrie 2010
Calificarea / diploma obținută	Simularea si analiza folosind prototipul virtual
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Engineering
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ADA Computers, București, Romania website: http://www.adacomputers.ro
Perioada	24 Martie 2010 - 26 Martie 2010
Calificarea / diploma obținută	NX CAD
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ADA Computers, București, Romania website: http://www.adacomputers.ro
Perioada	Noiembrie 2004 – 5 Martie 2010
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Inginerie mecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei de doctorat „Cercetări și contribuții privind optimizarea procesului de injecție pentru obținerea creșterii calității unor componente și accesorii din materiale polimerice”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Batrân, Nr. 104, Constanta, code 900663 România, website: http://www.cmu-edu.eu/
Perioada	02 Martie 2009 - 30 Martie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat Manager Sisteme de Management de Mediu



Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager Sisteme de Management de Mediu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Maritimă Constanța
Perioada	15 Octombrie 2007 - 20 Octombrie 2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat European Project Planning
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Planificarea Proiectelor Europene
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Pixel Associazione, Florenta, Italia
Perioada	20 Noiembrie 2006 - 28 Noiembrie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat Manager de Proiect
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager de Proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Implementarea Managementului Performant, CIMP România website: http://www.cimp.org.ro
Perioada	29 Septembrie 2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma AutoCAD 2007, high level
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Autodesk Authorized Training Center Bearzi CNOSFAP Italia, Profesor Miolo Michele
Perioada	17 Iulie 2006 - 23 Iulie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat Solid Edge V18
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ADA Computers, București, Romania website: http://www.adacomputers.ro
Perioada	14 Noiembrie 2005 - 14 Martie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat AutoCAD 2006
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Computer Aided Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Autodesk Authorized Training Center Don Bosco, România Website: http://www.donbosco.ro/constanta/cursuri.php
Perioada	Octombrie 2003 - Iulie 2004
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologii avansate pentru noile materiale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București website: http://www.pub.ro
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii post universitare
Perioada	Octombrie 1998 - Iulie 2003
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat tehnolog
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea: Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, specializarea T.C.M
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, website: http://www.pub.ro



Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Studii universitare

Perioada

1999 - 2002

Calificarea / diploma obținută

Certificat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Certificat de absolvire al Departamentului pentru pregătirea personalului didactic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Politehnica București, website: <http://www.pub.ro>

Perioada

10 Iunie 2002 - 14 Iunie 2002

Calificarea / diploma obținută

Certificat Solid Works 2001 Plus

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Computer Aided Design

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

CADWorks S.R.L., SolidWorks Authorized Reseller
Website: <http://www.cadworks.ro>

Perioada

Septembrie 1995 - Iunie 1998

Calificarea / diploma obținută

Diploma de Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Profil: matematică - fizică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Colegiul Național "Mircea cel Bătrân", Constanța

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

- Capacitate de comunicare ridicată
- Spirit analitic
- Spirit de echipă

Lucrul cu studenții mi-a dezvoltat aceste abilități sociale și de asemenea participarea mea la o serie de proiecte europene.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Organizare și conducere activități de cercetare științifică (implementare proiecte);
- Organizare și conducere activități profesionale cu cadre didactice universitare (director departament SGI, membru în comisii de licitație pentru achiziționarea unor soft-uri educaționale);
- Organizare și conducere manifestări științifice la nivel internațional (membru în diferite conferințe și manifestări științifice);
- Organizarea și conducerea activităților didactice cu studenții (proiecte de licență).

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe în proiectarea asistată de calculator (preocupare încă din timpul universității UPB, anii 1998 - 2004. Poziția mea actuală la universitate presupune și susținerea orelor de curs și laborator la disciplina Grafică asistată de calculator/ Computer aided design.



Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> • Foarte bune în utilizarea programelor AutoCAD, NX CAD, SolidEdge • Foarte bune în utilizarea pachetului de programe Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel), învățământul virtual, platforme e-Learning: Moodle, Dokeos, AEL etc • Bune în utilizarea programelor ProEngineer, Inventor, SolidWorks Design, Web design cu Front Page, limbajul html • Foarte bune în utilizarea programelor de simulare (curgerea materialelor polimerice) MoldFlow, ProPlastic Adviser
Competențe și aptitudini artistice	<ul style="list-style-type: none"> • Sport: baschet, tenis, dans.
Alte competențe și aptitudini	<p>“Caracterul unei persoane este definit prin calitatea muncii sale”. Acesta este principiul după care îmi ghidez toate activitățile mele. Sunt o persoană ambițioasă, creativă, cu putere de muncă, comunicativă și îmi place să lucrez în echipă.</p>
Permis(e) de conducere	Categoria B, din 2000
Anexe	Enumerați documentele anexate CV-ului. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Anexe – Diplome scanate anexate CV-ului

1. Diplomă de participare pentru pregătire online în vederea implementării soluției de securitate cibernetice Wazuh, 2022
2. Introduction to Cyber Warfare and operations design, December 2021
3. Diplomă de Master Securitate Cibernetică și Managementul Riscurilor, 2019-2021
4. Certificat de participare Curs „Inventor”, 5-26 aprilie 2013
5. Diploma „Simularea și analiza folosind prototipul virtual”, 2010
6. Diploma „NX CAD”, 2010
7. Certificat de absolvire curs „Formare și dezvoltare material didactic”, 18.10.2010
8. Certificat de instruire curs „Thome Ship Management”, august 2010
9. Diploma de doctor în inginerie mecanică, martie 2010
10. Certificat auditori interni pentru sisteme integrate de management calitate – mediu, conforme cu standardele ISO 9001 și ISO 14001, 2010
11. Certificat de absolvire „Bridge Team and Resources Management”, 13.10.2009
12. Certificat de instruire „Marine Resources Management Swedish Club”, 9.09.2009
13. Certificat Manager Sisteme de Management de Mediu, 2009
14. Certificat European Project Planning, 2007
15. Certificat Manager de Proiect, 2006
16. Diploma AutoCAD 2007, high level
17. Certificat Solid Edge V18, 2006
18. Certificat AutoCAD 2006
19. Diplomă de Master - Tehnologii avansate pentru noile materiale, UPB, 2004
20. Diplomă Inginer diplomat tehnolog - Facultatea: Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, specializarea T.C.M, UPB, 2003
21. Certificat de absolvire al Departamentului pentru pregătirea personalului didactic, UPB, 2003
22. Certificat Solid Works 2001 Plus,
23. Diploma de Bacalaureat, 1998

Declar pe proprie răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 26/10/2023

Semnătură

