

INFORMAȚII PERSONALE

Ionel Raveica

 Calea Marasesti 157, 600115 Bacau (România)

 +40 234-134712

 ravic@ub.ro

POZIȚIA

Conferentiar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/09/1990–Prezent

Cadru didactic

Universitatea Vasile Alecsandri din Bacau, Bacau (România)

cadru didactic (asistent, sef lucrari, conferentiar) la disciplinele: Desen tehnic, grafica asistata, infografica, planificarea si controlul calitatii produselor si proceselor, Prelevarea si prelucrarea imaginilor, Proiectarea sculelor aschietoare, Fabricatie virtuala, Promovarea produselor, Modelarea si simularea proceselor de poluare in industrie, Prelucrarea datelor experimentale, Tehnici de imprimare 3D, Webdesign, Prelucrarea maselor plastice, Analiza si cercetarea accidentelor de munca

01/09/1987–01/09/1990

inginer proiectant

S. C. Aerostar S.A, Bacau (România)

Proiectare constructiva tehnologica echipamente bancuri de proba motoare si reductoare de aviatie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/1995–17/12/2007

Diploma de doctor

Nivelul 8 CEC

Universitatea politehnica, Bucuresti (România)

Inginerie Industriala

15/09/1982–24/06/1987

Diploma de inginer

Nivelul 6 CEC

Institutul Politehnic Gheorghe Asachi, Iasi (România)

Competente generale

limba materna, limba straina Rusa si franceza, sport

Competente profesionale

elemente de productie si de proiectare in inginerie mecanica, specializarea masini unelte

Competente transversale

turism, jurnalism, organizarea de evenimente

06/01/1999–29/07/1999

stagiul de formare (bursa de studiu)

Universite Libre de Bruxelles, Bruxel (Belgia)

Informatique Graphique, Systemes Flexible de Production

03/03/2007–11/01/2010

Certificat de calificare ca formator

Ecole Normale Supérieure de Cachan, REDS – Renault Engineering Development System, Paris (Franța)

Périmètre de la qualification :

Dans le cadre la convention RTR , Crinel RAVEICA est reconnu apte à assurer les actions suivantes pour le compte des groupes Renault et Nissan :

- animer les formations :

-

o « Cotation ISO des dessins Techniques – Concepteurs, RTR 17776, BPU 17776, SYFORM 00034074 »,

o « Cotation ISO des dessins Techniques – Utilisateurs, RTR 17827, BPU 17827, SYFORM 00033097 »

04/2013 **certificat CNFPA Manager de proiect**
Bucuresti (România)

10/2009–10/2014 **curs formare**
terapie ocupationala, echipamente de reabilitare si tehnologii asistive, learning technics - PBL

12/2013 **certificat CNFPA Auditor asigurarea calitatii**

03/2003–04/2003 **certificat**
Fachhochschule Starlsund - Fachbereigh Maschinenbau
Concept about Interactive 3D technical documentation in engineering

2015 **Diploma**
Asociatia pentru educatie permanenta in mediul rural
Formare, testare si evaluare platformei de e-learning de tip ELGG in cadrul cursului de formare de formatori web-2-work

2025 **Certificat**
DLearn – European Digital Learning Networks ETS Milano Italia
Improvving Access to Quality and Inclusive Services in Education

COMPETENȚE PERSONALE

■ Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B1
franceză	C1	C1	C2	C1	B2
rusă	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrele europene comune de referință pentru limbă străină

Competențe de comunicare Bune abilitati de comunicare dobandite in urma experientei de peste 25 de ani de activitate didactica si a 3 ani de experienta jurnalistica
bune abilitati de interactiune cu tinerii dobandite in activitatea didactica cat si prin implicarea in activitati nonformale in cadrul actiunilor Erasmus + (KA1, KA3)

Competențe organizaționale/manageriale competente bune de organizare si manageriale prin implicarea in proiecte si ca urmare a absolvirii unui curs de formare in managementul proiectelor

Curriculum vitae

Ionel Raveica

o buna cunoastere a echipamentelor de testare si montare a motoarelor si reductoarelor de aviatie
o buna cunoastere a aplicatiilor software de proiectare asistata de calculator (AUTOCAD, Inventor, NX, Solid Edge, Solid Works, Catia)



Utilizarea calculatorului (Certificat ECDL de examinator si Coordonator centru de testare)

Competență digitală

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Certificat internațional ECDL/ICDL

O buna stapanire a programelor informatice cu aplicare in inginerie

Experienta in crearea si exploatarea platformelor de tip e-learning

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Afilieri

- Grupul român de interes în Interacțiunea om-calculator - SIGCHI România
- SRAIT Societatea Romana de Automatica si informatica tehnica
- membru colectiv de redactie World Journal Control Science and Engineering

Proiecte

Contributii teoretice si experimentale privind prelucrarea prin deformatie aschiere Grant CNCIS 1987

O noua tehnologie de prelucrare a rulmentilor Contract de excelenta CEEX nr. 20/2005

Retea nationala de cercetare in domeniul ingineriei integrate a produselor si proceselor Contract de excelenta CEEX nr. 243/2006

Tehnologii de mare performanta pentru cresterea durabilitatii pieselor Contract PNCDI nr 71-094/2007

Tehnologie integrata de fabricatie a pieselor realizate din table metalice subtiri 317/2006

Studiu privind cresterea nivelului functional a copilului autist Grant CNCIS 1231/2007

Leonardo da vinci - LEAQUAL process et label european d'assurance qualite en matiere d'accompagnement global de la personne agee Contract FR/03/C/P/RF/91101

Implementarea tehnicilor computerizate de exploatare si evaluare in kinetoterapie in vederea corelarii sistemului actual de invatare cu sistemul High-tech-teaching CNFIS Contract nr 1-PU-6-0118

Contract POSDRU/60/2.1/S/34217 / 2010 PLMADAPTOR

Contract: POSDRU/86/1.2/S/63545 TEORO - Terapia Ocupatională și Ingineria aplicată în echipamente pentru reabilitare și tehnologie asistivă - specializări universitare europene, nou introduse in România, pentru o societate bazată pe cunoaștere și egalitate de șanse.

Robot multi-articulat cu miscari 3D independente pentru operatiuni de pozitionare precisa (Articulated robot with independent 3D-motion for precise positioning operations) – ROBOBUILD Proiect Manunet

