

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume/Prenume

Adresa

Telefon

E-mail

Cetățenia

Data nașterii

Sex

Locul de muncă vizat / Aria ocupațională

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și
responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ / formare

NICULA, Aurelian

București, sector 4, strada Constantin Brâncoveanu, nr. 115, bloc B 17, scara 1, etaj 2, ap. 7, cod poștal 041434, ROMÂNIA

Mobil: 0721122272

aurelian.nicula@mta.ro sau aurelnicula@yahoo.com

Român

6 Iunie 1953

Masculin

Cadru didactic universitar / Învățământ superior

Din 1975 până în prezent

Lector universitar (2015), cadru didactic asociat la plată cu ora (2008) în domeniul „Inginerie electronică și telecomunicații”, specialitatea militară „Ingineri echipamente și sisteme electronice militare”, cercetător științific gradul I (2005), ofițer I cu organizarea învățământului la Facultatea de Radiolocație, Transmisiuni și Echipamente pentru A.C.T. (2000), lector universitar (1993), cercetător științific (1990), inginer specialist (1985), ofițer student în Academia Militară, București, Facultatea de Electronică și Electrotehnică (1980), comandant pluton (1975), elev la Școala militară de ofițeri activi „Leontin Sălăjean”, Brașov (1972).

Activități didactice universitare cu studenți și cursanți; Educație militară și consiliere profesională; Planificare, organizare și control activități de învățământ; Cercetare științifică aplicativă în programe locale și naționale; Testare, evaluare și validare a echipamentelor și sistemelor radar, de televiziune, de telecomandă; Membru în Comisii de admitere la programe de studii universitare, examene de finalizare studii licență, masterat, examene de doctorat.

Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”, București, sector 5, Bd. George Coșbuc, nr. 39-49, cod poștal 050141

Învățământ universitar militar, domeniul Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale,

Facultatea de Comunicații și Sisteme Electronice pentru Apărare și Securitate

1996-2004

Doctor în Științe Inginerești, Inginerie electronică și telecomunicații;

Aplicații științifice în evaluarea și creșterea eficacității focoarelor radio de proximitate;

Principii și metode moderne de prelucrare a semnalelor în sisteme radar de supraveghere aeriană și în sisteme de rachete sol-aer;

Cunoștințe și tehnologii utilizate pentru realizarea focoarelor electronice pentru diverse muniții.

Academia Tehnică Militară, București, sector 5, Bd. George Coșbuc, nr. 39-49, cod poștal 050141,

Facultatea de Radiolocație, Transmisiuni și Automatizarea Conducerii Trupelor

Pregătire prin doctorat, buget, fără frecvență

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Rusă

Româna

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
A1 Bază	A1 Bază	A2 Bază	A2 Bază	A2 Bază
B1 Mediu	B1 Mediu	B1 Mediu	B1 Mediu	B1 Mediu
B1 Mediu	B1 Mediu	B2 Mediu	B2 Mediu	B1 Mediu

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Capacitate de comunicare dezvoltată în activități didactice, manifestări științifice, lucrări publicate; Spirit de echipă, de selecție și motivare a coechipierilor pentru performanță și eficiență.

Competențe și aptitudini organizatorice

Abilități de îndrumare și consiliere a colectivelor de studenți în activități profesionale, extrașcolare; Conducător de proiecte de curs și de diplomă cu realizări practice de echipamente electronice; Experiență în elaborarea de fișe ale disciplinelor, documente de evaluare periodică a domeniilor și programelor de studii universitare de licență și masterat; Experiență ca cercetător științific și pentru coordonare de proiecte de cercetare în domeniul tehnic - electronică aplicată etc.

Competențe și aptitudini tehnice

Mentenanță sisteme electronice de dirijare rachete; Mentenanță aparatură electronică de măsură și control, echipamente de alimentare electrică, module electronice digitale, radio, video, audio.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Utilizare eficientă a Microsoft Office; Cunoștințe de bază privind utilizarea programului Matlab și a unor programe de grafică asistată de calculator.

Competențe și aptitudini artistice

Iubitor și fotograf peisaje;

Alte competențe și aptitudini

Construcții civile (finisaje, amenajări); Debitare, sortare, prelucrare material lemnos pentru construcții.

Permis de conducere

Categoriile B, C.

Informații suplimentare

Ofițer activ în Ministerul Apărării Naționale din 1975 până în 2008;
Căsătorit din 1980 cu Nicula (Moise) Cosmina, profesor învățământ preșcolar;
Două fiice: Munteanu Alina Gabriela și Mănușu Irina Diana;
Titlul tezei de doctorat „Contribuții privind analiza eficacității și îmbunătățirea performanțelor focaselor radio de proximitate” susținută public în 23.06.2004 în Aula Magna a Academiei Tehnice Militare

Anexe

Lista cu lucrări realizate, finalizate, publicate.