



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefoane

Fax

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

GONTEAN, Aurel-Ștefan

Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații,
Departamentul de Electronică Aplicată, Timișoara, bd. V. Pârvan, nr. 2, CP 300223;

Tel.servici: 040 256 40 33 34

Mobil:

040 256 40 32 94

aurel.gontean@etc.upt.ro;

Română;

27 iunie 1961;

Masculin;

Decan, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Universitatea "Politehnica" din Timișoara

Din aprilie 2004 până în prezent;

Prodecan al Facultății de Electronică și Telecomunicații;

probleme referitoare la baza materială, informatizare, parteneri economici și cooperări;

Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații;

Decanatul Facultății de Electronică și Telecomunicații;

Din aprilie 1994 până în prezent;

Profesor universitar;

Activitate didactică la discipline de Circuite integrate digitale, Sisteme logice programabile, Tehnici moderne de programare și activitate de cercetare științifică;

Universitatea Politehnica din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Departamentul Electronică Aplicată;

Cursuri predate la anii de studiu licență și master de la Facultatea de Electronică și Telecomunicații;

Din octombrie 2008 până în prezent;

Conducător de doctorat;

Conducător de doctorat în domeniul Științe ingineresti, specializarea Inginerie electronică și telecomunicații;

Universitatea Politehnica din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Departamentul Electronică Aplicată;

Conducerea activităților doctoranzilor, membru în comisii de examen, susținere referate, susținere teze de doctorat;



Perioada	1989 – 2004;
Funcția sau postul ocupat	Funcții de asistent, șef de lucrări, conferențiar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la discipline de Circuite integrate digitale, Sisteme logice programabile, Tehnici moderne de programare și activitate de cercetare științifică;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Departamentul Electronică Aplicată;
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice cu anii de studiu licență de la Facultatea de Electronică și Telecomunicații;
Perioada	1986 – 1989;
Funcția sau postul ocupat	Inginer;
Activități și responsabilități principale	Inginer de service;
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Întreținere și Reparare a Utilajelor de Calcul, Timișoara;
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginer de service microsisteme MS-100;
Calificarea / diploma obținută	
Perioada	2004 – prezent;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Științe ingineresti, specializarea Inginerie electronică și telecomunicații;
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ordinul MECT, nr. 5842/04.11.2008, privind acordarea calității de conducător de doctorat, Anexa 1;
Calificarea / diploma obținută	
Perioada	1990 – 1998;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conform Programului individual de studiu în domeniul Electronică și Telecomunicații;
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic din Timișoara;
Calificarea / diploma obținută	
Perioada	1981 – 1986;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Diplomă de inginer în specialitatea Electronică Aplicată
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Disciplinele din Planul de învățământ al Facultății de Electronică și Telecomunicații;
	Institutul Politehnic din Timișoara;
Calificarea / diploma obținută	
Perioada	1976 – 1980;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Diplomă de bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Disciplinele din Planul de învățământ al liceelor de Informatică
	Liceul de Informatică Petroșani, jud. Hunedoara
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română;

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Limba germană

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

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

Competențe și abilități sociale

- cunoștințe de management dobândit în cadrul structurilor de conducere la nivel de Facultate (8 ani), contracte de cercetare științifică, management de firmă (8 ani);
- capacitate de adaptare, inclusiv la medii multiculturale, obținută prin colaborarea cu instituții și firme din străinătate;
- o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de cadru didactic și funcțiilor de conducere avute;

Competențe și aptitudini organizatorice

- conducător și coordonator de unități (facultate cu peste 1500 de studenți) și firmă privată (30 de angajați)
- spirit organizatoric cu experiență în logistică în organizarea gestionării studenților, a examenelor de admitere etc., a unor manifestări științifice (simpozioane, work-shop-uri);
- experiență bună a managementului de proiect și al echipei dobândită în cadrul a peste 30 programe de cercetare la care am fost director/colaborator de proiect/grant;

Competențe și aptitudini tehnice

Specialist și expert în domeniile: Proiectarea sistemelor digitale (VHDL, C), a sistemelor înglobate, baze de date;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- o excelentă cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, Access™, Visual Basic și PowerPoint™);
- cunoștințe avansate în Labview și Matlab;
- cunoștințe avansate ale aplicațiilor de grafică pe calculator (Corel Draw).

Alte competențe și aptitudini

- expert evaluator EU pe proiecte IT (evaluator pe proiecte internaționale în Bulgaria, 2008-2010)
- expert evaluator CNCIS

Permis de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Publicații:

- 5 cărți publicate în edituri cu ISBN, singur sau în colaborare,
- 2 cursuri pentru uzul studenților, multiplicare în cadrul Universității Politehnica din Timișoara,
- 4 îndrumătoare de lucrări de laborator și o culegere de probleme și
- peste 100 de lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice naționale sau internaționale, respectiv în reviste de specialitate;

Activități de cercetare:

- participarea la peste 30 de contracte de cercetare științifică, la 15 fiind responsabil de temă sau director;

Conducere de doctorat (din 2008):

- nr. de doctoranzi conduși: 8;
- nr. de teze susținute: 1;

Apartenența la organizații profesionale:

- membru al IEEE secțiunile: Control Society (1994 - prezent);

Specializări:

- 1995 (3 luni) – specializare la Fachhochschule Wiesbaden, Germania, în domeniul PLD, Bursă Tempus.
- 1996 (3 luni) – specializare la Preston University, Anglia, în domeniul ASIC - FPGA, Bursă Tempus.

Profesor invitat

- 2009 (1 lună) – profesor invitat la Universitatea Baden-Wuerttemberg Loerrach, Germania.
- 2010 (1 lună) – profesor invitat la Universitatea Baden-Wuerttemberg Loerrach, Germania.
- 2012 (1 lună) – profesor invitat la Universitatea Baden-Wuerttemberg Loerrach, Germania.

Stagiul militar: satisfăcut (1981)

Starea civilă: căsătorit, cu **patru copii**

Hobby

Istoria, muzica simfonică, domotica

Anexe

1. Diplomă de bacalaureat
2. Diplomă de inginer
3. Diplomă de doctor inginer



REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMANIA

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI ÎNVĂȚĂMINTULUI



Loc pentru
timbru sec

DIPLOMA DE BACALAUREAT

De bază rezultatelor examenului de bacalaureat din sesiunea IUNIE
1980 de la Liceul DE MATEMATICĂ - FIZICĂ din localitatea
PETROȘANI, județul HUNEDOARA, se acordă
absolventului GONTEAN AȘT. AUREL-STEFAN Liceului DE MATE-
MATICĂ - FIZICĂ din localitatea PETROȘANI, județul
HUNEDOARA, prezenta DIPLOMĂ DE BACALAUREAT,
profilul INFORMATICĂ.

PREȘEDINTEE COMISIEI,

L.S.

Seria A Nr.

97007

Nr. 268 / 19 80

Semnătura titularului

AGOR

Data eliberării: anul 1980, luna SEPT, ziua 6

la absolvirea liceului "M.S. HUREL - ȘTEFAN NISCU" în anul 1991, luna Iunie, ziua 24
 în localitatea PETROȘANI, județul HUREL - ȘTEFAN NISCU, în anul 1991, luna Iunie, ziua 24

Discipline de învățământ	Clasa a IX-a anul școlar 1990-1991 Liceul DE MAT. FIZ. UMAN din PETROȘANI	Clasa a X-a anul școlar 1991-1992 Liceul DE MAT. FIZ. PETROȘANI din PETROȘANI	Clasa a XI-a anul școlar 1992-1993 Liceul DE MAT. FIZ. PETROȘANI din PETROȘANI	Clasa a XII-a anul școlar 1993-1994 Liceul DE MAT. FIZ. PETROȘANI din PETROȘANI	LA EXAMENUL DE BACALAUREAT Liceul DE MAT. FIZ. din PETROȘANI sestimen Iunie 1980 caul
MATEMATICĂ	9,5	10	10	9,5	8,00
MATEM. APLIC. TEH. CAL.	—	—	10	9,5	10,00
FIZICĂ	9,5	10	9,5	10	10,00
CIMIE	9,5	10	9,5	10	10,00
BIOLOGIE	9,5	10	9,5	10	10,00
LIMBA ȘI LIT. ROMÂNĂ	9,5	10	9,5	10	10,00
ISTORIA ROMÂNIEI	9,5	10	9,5	10	10,00
PROBL. FUND. IST. UNIV.	—	—	9,5	8,5	—
GEOGRAFIE	—	—	9,5	8,5	—
FUND. ECON.	9,5	10	—	8,5	—
ECON. SOC. POL.	—	9,5	—	—	—
ECON. POLIT.	—	—	9,5	—	—
FILOROFIE	—	—	—	8,5	—
LIMBA MĂTERNA T.	9,5	10	9,5	9,5	—
LIMBA MODERNĂ II.	9,5	10	10	10	—
LIMBA LATINĂ	9,5	—	—	—	—
MURICĂ	8,5	—	—	—	—
ECON. FIZICĂ	10	9,5	9,5	9,5	—
ECON. ORG. BEST. INTR.	—	10	9,5	9,5	—
TEHNICĂ DE CALC.	—	9,5	—	—	—
PROGR. EXPL. SIST. CAL.	—	10	9,5	9,5	—
SISTEME INFORM.	—	10	—	—	—
LOGICĂ MATEM.	—	10	—	—	—
ALGORITMI ȘI SCHEME	9,5	10	10	9,5	—
PRACȚICĂ ÎN PROD.	—	—	—	—	—
Purtarea	10	10	9,5	10	—

MEDIA GENERALĂ 9,33 (nouăzeci și trei la sută)

PREȘEDINTELE COMISIEI

SECRETARUL COMISIEI

BIROUL NOTARULUI PUBLIC

LUMINIȚA GREU

Codul TIMIȘOARA Str. Lucian Blaga nr. 20389

ÎNCHIEIERE DE LEGALIZARE COPIE N 20389

Anul 14-12-2004 luna zăua

LUMINIȚA GREU notar public, legalizez

conformă cu înscrisul prezentat nouă, fără ștergături și
 care are 2 pagini, colationat de secretarul

S-a taxat cu 1000 lei, în dublu fiscal cu chitanță

notar 1 colare

S-a p notariul de 40.000 lei cu chitanță

Notar Public

L.S.



INSTITUTUL DE INGINERIE SI INFORMATICA



SERIA C Nr. 10993


Seministra, titlul scutului, Iz

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI ÎNVĂȚĂMINTULUI
INSTITUTUL POLITEHNIC „TRAIAN VUJA” DIN TIMIȘOARA
FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ

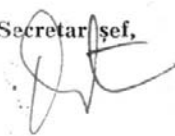
Loc
pentru
timbru
sec

DIPLOMĂ

În baza hotărîrii Comisiei pentru examenul de
diplomă din sesiunea IUNIE anul 1986
GONTEAN A. AUREL ȘTEFAN
născut în anul 1961, luna IUNIE, ziua 27,
în localitatea PETROȘENI,
județul HUNEDOARA a obținut
DIPLOMA DE INGINER în profilul ELECTRIC

specializarea ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII
cu nota 10 (ZECE) la examenul de diplomă.

Rector, Secretar șef, Decan

Nr. 30.338/30 Iunie 1986



C.G. Nr. 514/1931 — Cod. 17.6.10.g/1984



Seria P Nr. 0000710

ROMÂNIA
MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI

UNIVERSITATEA „POLITEHNICA”
DIN TIMIȘOARA

T.S.

DIPLOMĂ DE DOCTOR

UNIVERSITATEA „POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

în urma susținerii tezei de doctorat la data de 03.07.1998, pe baza avizării
CONSILIULUI NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR DIPLOMELOR
ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE din ziua de 03.12.1998, aprobată
prin Ordinul ministrului învățământului nr. 5182 din 10.12.1998,

conferă

D.-lui **GONTEAN A.ȘT. AUREL ȘTEFAN**,
născut în anul 1961, luna Iunie, ziua 27

, în localitatea PETROȘANI, județul HUNEDOARA, țara ROMÂNIA

TITLUL DE DOCTOR în Ramura de știință TEHNICĂ

Specializarea: ELECTRONICĂ

RECTOR,

L.S. Prof.dr.ing. IOAN CARTIȘ

Nr. 977/35.01.1999