

CURRICULUM VITAE
Europass

Informații personale:

<i>Nume și prenume</i>	FÎȚĂ NICOLAE DANIEL
<i>Adresă</i>	str. Unirii, bl. 2, sc. 2, ap. 3, cod 332093, Petroșani, jud. Hunedoara
<i>Telefon</i>	0731063310
<i>E-mail</i>	daniel.fita@yahoo.com
<i>Naționalitate</i>	Română
<i>Cetățenie</i>	română
<i>Data nașterii</i>	10.06.1971
<i>Sex</i>	masculin

Experiență profesională:

<i>Perioada</i>	2018 - 2018
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	DIRECTOR DIVIZIE SECURITATE INDUSTRIALĂ DIRECTOR ADJUNCT CALITATE
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare departamente Securitate Energetică/Cibernetică/Calitate
<i>Angajator</i>	SC AEM SA TIMIȘOARA – ROMÂNIA
<i>Tipul activității</i>	Producție contoare de electricitate și gaz

<i>Perioada</i>	2018 - 2018
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	INGINER ELECTROMECHANIC
<i>Activități și responsabilități</i>	Expertiză, audit și evaluare riscuri instalații electrice
<i>Angajator</i>	AEROPORTUL INTERNAȚIONAL TIMIȘOARA – ROMÂNIA
<i>Tipul activității</i>	Transport aerian

<i>Perioada</i>	2010 - 2017
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	DIRECTOR GENERAL
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare, control și execuție instalații electrice
<i>Angajator</i>	POWER EXPERT, OSLO – NORVEGIA
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	2007 - 2010
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	DIRECTOR GENERAL
<i>Activități și responsabilități</i>	Expertize tehnice, consultanță și proiectare instalații electrice
<i>Angajator</i>	FÎȚĂ NICOLAE DANIEL P.F.A. PETROȘANI
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	2009 - 2009
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	DIRECTOR GENERAL
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare, control și supraveghere instalații electrice
<i>Angajator</i>	SC ABIL ELECTRIC SRL BUCUREȘTI
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	2008 - 2008
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	INGINER ELECTRICIAN
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare și montaj instalații electrice
<i>Angajator</i>	VYK ELEKTRO – NORVEGIA; SCAN CON – DANEMARCA
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice navale

<i>Perioada</i>	2006 - 2007
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	ȘEF DEPARTAMENT ELECTRIC
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare, control și supraveghere instalații electrice
<i>Angajator</i>	SC SISTEC SA CLUJ NAPOCA
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	2005 - 2006
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	INGINER SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
<i>Activități și responsabilități</i>	Responsabil securitate și sănătate în muncă Sucursala Cluj
<i>Angajator</i>	CNTEE TRANSELECTRICA SA – SUCURSALA CLUJ
<i>Tipul activității</i>	Transport energie electrică

<i>Perioada</i>	2004 - 2004
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	DIRECTOR EXECUTIV
<i>Activități și responsabilități</i>	Responsabil producție, control și marketing
<i>Angajator</i>	SC DOHOTAR SNC VULCAN
<i>Tipul activității</i>	Construcții civile și industriale

<i>Perioada</i>	2002 - 2003
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	ȘEF COMPARTIMENT PROTECȚIA MUNCII – CALITATE
<i>Activități și responsabilități</i>	Coordonare, control, supraveghere și montaj instalații electrice
<i>Angajator</i>	SC VISA ELECTROSERV SRL PETROȘANI
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	2001 - 2002
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	ELECTRICIAN AUTORIZAT
<i>Activități și responsabilități</i>	Montaj, intervenții și defectoscopie instalații electrice de JT și MT
<i>Angajator</i>	SC ATOMIS INTERNAȚIONAL SRL PETROȘANI
<i>Tipul activității</i>	Instalații electrice

<i>Perioada</i>	1999 - 1999
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	ELECTRICIAN
<i>Activități și responsabilități</i>	Montaj instalații electrice de JT
<i>Angajator</i>	SC ZONA D SRL PETROȘANI
<i>Tipul activității</i>	Construcții civile și industriale

<i>Perioada</i>	1988 - 1998
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	OPERATOR
<i>Activități și responsabilități</i>	Responsabil producție de var
<i>Angajator</i>	SC SIDERURGICA SA HUNEDOARA
<i>Tipul activității</i>	Metalurgie – siderurgie

Educație:

<i>Perioada</i>	2016 - 2019 (prezent)
<i>Diploma obținută</i>	DOCTORAND
<i>Instituția de învățământ</i>	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
<i>Nivel</i>	DOCTORAT - Inginerie Industrială

<i>Perioada</i>	2005 - 2011
<i>Diploma obținută</i>	DIPLOMA DE DOCTOR
<i>Instituția de învățământ</i>	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ NAPOCA
<i>Nivel</i>	DOCTORAT , specializare Inginerie Electrică - Electroenergetică

<i>Perioada</i>	2004 - 2006
<i>Diploma obținută</i>	DIPLOMĂ DE MASTER
<i>Instituția de învățământ</i>	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
<i>Nivel</i>	MASTERAT , spec. Managementul Securității și Sănătății în Muncă

<i>Perioada</i>	2001 - 2004 (continuare studii)
<i>Diploma obținută</i>	DIPLOMĂ DE INGINER DIPLOMAT
<i>Instituția de învățământ</i>	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
<i>Nivel</i>	FACULTATE , specializare Electromecanică

<i>Perioada</i>	1998 - 2001
<i>Diploma obținută</i>	DIPLOMĂ DE INGINER COLEGIU
<i>Instituția de învățământ</i>	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
<i>Nivel</i>	FACULTATE , specializare Controlul Calității și Metrologie

Cursuri:

<i>Perioada</i>	2016 - 2018
<i>Diploma obținută</i>	PSIHOPEDAGOGIE
<i>Instituția de formare</i>	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI DEPARTAMENTUL DE PREGĂTIRE A PERSONALULUI DIDACTIC CURS: PSIHOPEDAGOGIE (nivel I și II)
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2017
<i>Diploma obținută</i>	OFİTER DE LEGĂTURĂ SECURITATE INFRASTRUCTURI CRITICE
<i>Instituția de formare</i>	ACADEMIA FORTELOR TERESTRE "NICOLAE BĂLCESCU" SIBIU FACULTATEA DE ȘTIINȚE MILITARE CURS: MANAGEMENTUL PROTECȚIEI INFRASTRUCTURILOR CRITICE
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2016
<i>Diploma obținută</i>	FORMATOR
<i>Instituția de formare</i>	EXTREME TRAINING - BUCUREȘTI
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2016
<i>Diploma obținută</i>	MANAGER PROIECT
<i>Instituția de formare</i>	EXTREME TRAINING - BUCUREȘTI
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2014
<i>Diploma obținută</i>	DIRIGINTE DE ȘANTIER - INSTALAȚII, REȚELE ELECTRICE
<i>Instituția de formare</i>	INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCȚII
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2009
<i>Diploma obținută</i>	EVALUATOR RISC SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
<i>Instituția de formare</i>	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMIȘOARA
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2007
<i>Diploma obținută</i>	EXPERT TEHNIC EXTRAJUDICIAR ȘI CONSULTANT
<i>Instituția de formare</i>	ASOCIAȚIA GENERALA A INGINERILOR DIN ROMÂNIA
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	2005
<i>Diploma obținută</i>	INSPECTOR SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
<i>Instituția de formare</i>	INSPECȚIA MUNCII
<i>Nivel</i>	postuniversitar

<i>Perioada</i>	1994
<i>Diploma obținută</i>	ELECTRICIAN
<i>Instituția de formare</i>	SC SIDERURGICA SA HUNEDOARA
<i>Nivel</i>	liceal

Aptitudini și competențe personale:

Limba maternă:	Română
Limbă străină cunoscută:	Engleză: <ul style="list-style-type: none"> • înțelegere: nivel bun • vorbire: nivel bun • scriere: nivel bun

Aptitudini și competențe tehnice:

Evaluator:	Riscuri industriale INFRASTRUCTURI CRITICE ENERGETICE Riscuri SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
Diriginte de șantier:	specialitate INSTALAȚII ȘI REȚELE ELECTRICE
Expert tehnic / consultant:	specialitate ELECTROMECHANICĂ / ELECTRICITATE
Inspector:	specialitate SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
Electrician autorizat:	Înaltă și joasă tensiune – DSB Norvegia
Electrician autorizat:	Înaltă și joasă tensiune – ELSÄKERHETSVERKET Suedia
Electrician autorizat:	Medie și joasă tensiune – SC ELECTRICA SA România
Manager proiect:	
Formator:	

Aptitudini și competențe de utilizare a calculatorului:

Microsoft Office:	Office, Power Point
Tehnoredactare computerizată:	Editare cărți și articole științifice

Permis de conducere:

Categoria B

Recomandări academice:

1	prof.dr.ing.	MORARU ROLAND	Universitatea Petroșani	0723624105
2	prof.dr.ing.	VIRGIL MAIER	Universitatea Tehnică Cluj Napoca	0742616347
3	prof.dr.ing.	SORIN PAVEL	Universitatea Tehnică Cluj Napoca	0745188328
4	prof.dr.ing.	MARIA POP	Universitatea Petroșani	0745061958
5	prof.dr.ing.	LEBA MONICA	Universitatea Petroșani	0736980865
6	prof.dr.ing.	BĂBUȚ GABRIEL	Universitatea Petroșani	0744705089
7	dr.ing.	FANICA VATRA	SIER	0722361954
8	prof.dr.ing.	RADU SORIN	Universitatea Petroșani	0722642340

Activitate academică:

Din 2016 – doctorand al **UNIVERSITĂȚII DIN PETROȘANI** cu tema **CERCETĂRI PRIVIND IDENTIFICAREA VULNERABILITĂȚILOR INFRASTRUCTURILOR CRITICE DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL DE ULTRA ÎNALTĂ ȘI FOARTE ÎNALTĂ TENSIUNE CU CONEXIUNE INTERNAȚIONALĂ.**

În 2011 - Titlul de **DOCTOR** al **UNIVERSITĂȚII TEHNICE DIN CLUJ NAPOCA**, specializare **ELECTROENERGETICĂ.**

Teză de doctorat: **ASPECTE ALE RETEHOLOGIZĂRII ȘI OPTIMIZĂRII STAȚIILOR ELECTRICE.**

Titlul de **EURING (inginer european)** acordat de FEANI - European Federation of National Engineering Associations – Bruxelles 2012.

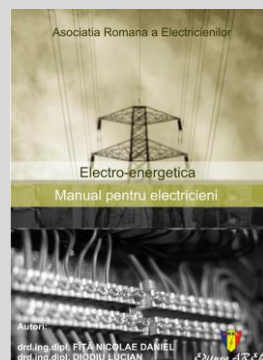
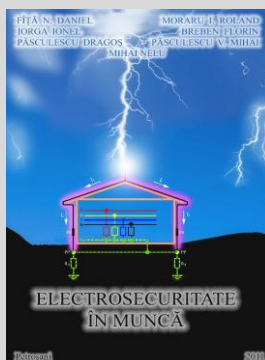
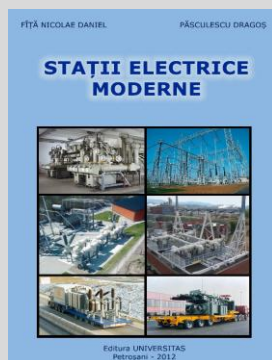
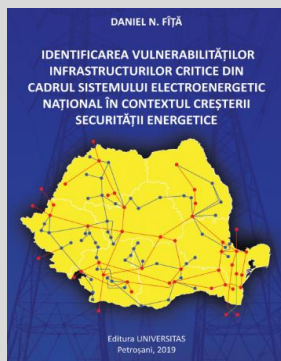
Recunoașterea titlului de inginer de către UNIUNEA EUROPEANĂ, CONSILIUL EUROPEI, UNESCO, UNIDO.

Afilieri la asociații și societăți profesional – științifice:

- președinte **ASOCIAȚIA ROMÂNĂ DE ELECTROSECURITATE - ARES;**
- membru – **ASOCIAȚIA ROMÂNĂ A ELECTRICIENILOR – AREL;**

Cărți scrise:

1. **IDENTIFICAREA VULNERABILITĂȚILOR INFRASTRUCTURILOR CRITICE DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL ÎN CONTEXTUL CREȘTERII SECURITĂȚII ENERGETICE** (unic autor) – 2019;
2. **ELECTROSECURITATEA INFRASTRUCTURILOR CRITICE ȘI LUCRĂTORILOR DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL** (prim autor) – 2019;
3. **INSTALAȚII ELECTROENERGETICE** (prim autor) – 2013;
4. **STAȚII ELECTRICE MODERNE** (prim autor) – 2012;
5. **ELECTROSECURITATE ÎN MUNCĂ** (prim autor) – 2011;
6. **ELECTROENERGETICĂ – MANUAL PENTRU ELECTRICIENI** (prim autor) – 2009.



Participări la conferințe, simpozioane și lucrări științifice publicate:

2019	8 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANUFACTURING SCIENCE AND EDUCATION – MSE 2019, SIBIU, ROMANIA	UNIVERSITY OF SIBIU – LUCIAN BLAGA	THE DESCRIPTION AND EVALUATION OF TECHNICAL INCIDENT ON THE NATIONAL POWER GRID IN THE CONTEXT OF POWER SAFETY GROWTH
2018	8 th INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM „UNIVERSITARIA SIMPRO 2018”	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI	IDENTIFICATION OF RISK SCENARIOS ON CRITICAL INFRASTRUCTURES OF ULTRA HIGH AND VERY HIGH VOLTAGE FOR THE PURPOSE OF RISK ASSESSMENT AND QUALITY IMPROVEMENT OF THE NATIONAL POWER GRID
2017	SIMPOZION INTERNAȚIONAL SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ - S E S A M 2 0 1 7, EDIȚIA A VIII-A	I.N.C.D. INSEMEX PETROȘANI	IDENTIFICAREA VULNERABILITĂȚILOR INFRASTRUCTURILOR CRITICE DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL
2017	CONFERINȚA NAȚIONALĂ ȘI EXPOZIȚIA DE ENERGETICĂ – CNEE 2017	S.I.E.R. SOCIETATEA INGINERILOR ENERGETICIENI DIN ROMÂNIA	ELECTROSECURITATEA INFRASTRUCTURILOR CRITICE DE ULTRA ȘI FOARTE ÎNALTĂ TENSIUNE DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL
2017	CALITATEA – ACCES LA SUCCES - Indexare BDI: SCOPUS, EBSCO, CABELL’S, PROQUEST, Vol. 18, (S1), Ianuarie 2017	SRAC – SOCIETATEA ROMÂNEASCĂ DE ASIGURAREA CALITĂȚII	IDENTIFYING OF VULNERABILITIES/RISK FACTORS OF THE CRITICAL INFRASTRUCTURE IN THE POWER INSTALLATIONS OF ULTRA HIGH AND HIGH VOLTAGE FROM THE NATIONAL POWER SYSTEM WITH INTERNATIONAL CONNECTIONS
2016	7 th INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM „UNIVERSITARIA SIMPRO 2016”	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI	IDENTIFICAREA VULNERABILITĂȚILOR/FACTORILOR DE RISC A INFRASTRUCTURILOR CRITICE DIN SISTEMUL ELECTROENERGETIC NAȚIONAL DE ULTRA INALTA ȘI FOARTE INALTA TENSIUNE CU CONEXIUNE INTERNAȚIONALA
2016	CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ A ȘCOLII DOCTORALE – INFORMAȚII ȘI SECURITATE NAȚIONALĂ	ACADEMIA NAȚIONALĂ DE INFORMAȚII MIHAI VITEAZUL – S.R.I.	STRATEGII DE SECURITATE A INFRASTRUCTURILOR CRITICE PRIVIND INSTALAȚIILE ELECTROENERGETICE DE ULTRA ÎNALTĂ ȘI FOARTE ÎNALTĂ TENSIUNE DIN CADRUL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC NAȚIONAL ÎN CONTEXTE EUROPEAN
2012	REVISTA MINELOR	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI	ORGANIGRAMA STAȚIILOR ELECTRICE DE INALȚĂ TENSIUNE, FOARTE INALȚĂ TENSIUNE ȘI ULTRA INALȚĂ TENSIUNE
2007	9th INTERNATIONAL CONFERENCE. ELECTRICAL POWER QUALITY AND UTILISATION - EPQU	INTERNATIONAL CONGRES FROM BARCELONA	ELECTRICAL POWER, QUALITY IMPROVMENT IN THE EASTERN EUROPEAN REGION
2007	THE 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTROMECHANICAL AND POWER SYSTEMS - SIELMEN	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA - CHIȘINĂU	THE MODELLING OF ROSIORI POWER STATION 400/220/20 kV RETECHNOLOGIZED OF TRANSELECTRICA COMPANY. THE SIMULATION OF THE PERMANENT REGIME WITH EDSA PROGRAMME
2006	A 4 A CONFERINȚĂ INTERNAȚIONALĂ DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ENERGETICĂ EPE	UNIVERSITATEA GHEORGHE ASACHI - IAȘI	MODELAREA STAȚIEI ELECTRICE 400/220 kV ROȘIORI DIN CADRUL C.N. TRANSELECTRICA S.A. SIMULAREA REGIMULUI DE SCURTCIRCUIT CU AJUTORUL PROGRAMULUI EDSA - AC SHORT CIRCUIT
2006	SIMPOZION INTERNAȚIONAL MULTIDISCIPLINAR SIMPRO	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI	MODELAREA STATIEI ELECTRICE 400/220 kV ROSIORI DIN CADRUL C.N. TRANSELECTRICA S.A. SIMULAREA REGIMULUI PERMANENT AL STATIEI CU AJUTORUL PROGRAMULUI EDSA
2006	IMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC AL INGINERILOR ROMÂNI DE PRETUTINDENI SINGRO	ASOCIAȚIA GENERALĂ A INGINERILOR DIN ROMÂNIA - BUCUREȘTI	IMPACTUL CÂMPULUI ELECTROMAGNETIC DIN STAȚIA ELECTRICĂ 400/220 kV ROȘIORI DIN CADRUL C.N. TRANSELECTRICA S.A, ASUPRA STĂRII DE SĂNĂTATE A PERSONALULUI - ASPECT IMPORTANT AL SISTEMULUI ELECTROENERGETIC ROMÂNESC
2005	SIMPOZION INTERNAȚIONAL DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI SISTEME INTELIGENTE SELIS	UNIVERSITATEA GHEORGHE ASACHI - IAȘI	RETEHNOLOGIZAREA STATIEI 400/220 kV ROSIORI – ASPECT IMPORTANT AL INTERCONEXIUNII INTERNAȚIONALE PRIVIND INTEGRAREA ROMANIEI LA UNIUNEA PENTRU COORDONAREA TRANSPORTULUI DE ENERGIE ELECTRICĂ – U.C.T.E.
2005	SIMPOZION NAȚIONAL CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ CNEI 2005	UNIVERSITATEA DIN BACĂU	RECONFIGURAREA CIRCUITELOR PRIMARE ALE STATIEI ELECTRICE 400/220 kV ROSIORI PENTRU CONDITIILE ACTUALE DE FUNCTIONARE IN VEDEREA OPTIMIZARII TRANZITULUI DE ENERGIE