



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Preduş Marius-Florian**
Adresă(e) Bd.Republicii, nr. 6, bl. 6 , sc. 1, ap. 15, loc. Reșița, jud. Caraș-Severin, cod. 320151
Telefon(oane) 0747157979
E-mail(uri) predus.marius_florian@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 23 septembrie 1972
Sex Masculin

Experiență profesională

Perioada	Funcția sau postul ocupat	Numele și adresa angajatorului	Tipul activității/sectorul de activitate
Octombrie 2015 – Februarie 2017	Cadru didactic asociat	Universitatea „Eftimie Murgu” din Reșița, Facultatea de Inginerie și Management	Susținerea orelor de laborator la materiile " Producerea, Transportul și Distribuția Energiei Electrice" Instalatii electrice și iluminat ", "Utilizarea energiei electrice", " Bazele Sistemelor Automate".
Martie 2011– prezent	Inginer Laborator Încercări (PRAM)	SC Electroechipament Industrial Reșița SRL	Defectoscopie cabluri de medie /joasă tensiune,verificare cabluri de semnalizare, comandă și control, încercări cu tensiune mărită continuă, măsurarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ și a tensiunii de pas și de atingere (Parc Eolian " Sfânta Elena " Coronini, Parc Eolian Oravița...), măsurători aferente transformatoarelor de putere și de măsură a separatoarelor de linie și de sarcină, a întreruptoarelor, în stații de 220/110kV, 110/20/6 kV (Stația 220/110kV Reșița, CHE Grebla, CHE Crăinice1 1,2, CHE Breazova și în stații de transformare aferente E-Distribuție Banat de pe raza județului Caraș-Severin, Timiș, Arad), lucrări de modernizare servicii interne (Stația 220/110 kV Iaz,) ,analiza uleiurilor electroizolante recoltate în timpul mentenanței , elaborarea buletinelor de verificare la punerea în funcțiune sau în exploatare.
August 2007– Martie 2011	Electrician Autorizat în Proiectarea și Execuția Instalațiilor Electrice	Liber profesionist, loc.Corinth, jud.Corinthias, Grecia	Proiectare și execuție instalații electrice interioare(Construcții civile și industriale)
Iunie 2000 – August 2007	Tehnician Rețele Electrice	Elenis Dimitris Atanasios, Elenis-Electric.gr, str. G. Papandreu 51, Corinth, Corinthias, Greece	Execuție instalații electrice de medie și de joasă tensiune,sisteme de efracție , instalații radio-TV de transmisie prin cablu și satelit.



Educație și formare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Politehnică din București , Școala doctorală de Inginerie Electrică Didactică, educare și formare, cercetare științifică

Perioada
Calificarea / diploma obținută

2015- prezent
Doctorand

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Comportarea dielectricului în câmp electric;
Cauze de defectare a cablurilor de energie electrică;
Metode de diagnoză a cablurilor electrice , Contribuții la eficientizarea metodelor de depistare a defectelor în cablurile de energie electrică.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea „Eftimie Murgu” din Reșița, Facultatea de Inginerie și Management Didactică, educare și formare, cercetare științifică

Perioada
Calificarea / diploma obținută

2007-2011; 2013-2015

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Inginer electromecanic / Diplomă de Licență / Diplomă de Master - domeniul Inginerie Electrică

Teoria circuitelor electrice; Rezistența materialelor; Utilizarea energiei electrice;
Mașini electrice. Producerea, Transportul și Distribuția Energiei Electrice;Circuite electrice de curent continuu și alternativ.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Grup Școlar Industrial de Construcții Reșița
Didactică, educare și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută

1987 - 1991

Diplomă de Bacalaureat
Specializarea-Electromecanică

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
A1	A1	A1	A1	A1
B2	B2	B2	B2	B1

Limba engleză

Limba greacă

Competențe și aptitudini tehnice

Autorizare ANRE - II A, III B.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare PC: Windows, MS Office;
Navigare pe internet

Articole publicate

"Diagnostic of Defects at Electric Lines in Cable", Conferința SIELMEN 2015 ;
"A Study on Failure Diagnosis Methods in Power Cables and Their Applications", Conferința ICATE 2016 ;
"Insulating oil quality diagnosis in exploitation",International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering (ATEE), București 2017
"Study regarding the influence of environmental temperature and irradiation conditions on the performance of a photovoltaic solar module", International Conference on Applied Sciences (ICAS2017), May 10-12 , Hunedoara, Romania - coautor;
" The testing stand of the ferrite core transformes", The 10th International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering, March 23-25, 2017 Bucharest, Romania. ISBN: 978-1-5090-5161-8-coautor;

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B, 1991.

Data: 20.08.2020

Semnătura:
Ing. Marius-Florjan PREDUȘ