Curriculum vitae
Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**DOBRE/Valentin**
Adresă(e)	
Naţionalitate(-tăţi)	Romana
Starea Civila	Căsătorit, 1 copil
Telefon(oane)	
E-mail(uri)	
Data naşterii	27.01.1978

Locul de muncă vizat/ Domeniul ocupaţional

Experiența profesională

Perioada	**August 2018 - Prezent**
Funcția sau postul ocupat	**Diriginte șantier Înalta Tensiune**
Activități și responsabilități principale	- Urmărirea implementări proiectelor de modernizare desfășurate in stațiile de transformare de 110kV aparținând Rețele Electrice Romania S.A. (fosta E - Distribuție Muntenia(București, Ilfov si Giurgiu)) Proiecte - CREȘTEREA SIGURANȚEI ÎN ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ A LOCALITĂȚILOR DASCĂLU ȘI PETRĂCHIOAIA, PRIN MODERINJZAREA LINIEI ELECTRICE 20kV PETRĂCHIOAIA - Amplificare stația de transformare 110/20/10kV PIPERA si extindere stație 20kV - Amplificare GTN stafia 110/201W Caciulati pm' montare 2 boblne fixe 200 A, 2 TSI-url si 2 TFN in locul TFN-SA exlstente - Amplificare grup tratare neutru corp conexiuni 20 kV - stația 110/20 kV Afumați - Trecere LEA 110 kV Fundeni – Pipera circuitul 1 în LES 110 kV Fundeni – Pipera circuitul 1 între stâlpii nr. 29 și nr. 33 - Eliberare amplasament pentru amenajare Parc Tudor Arghezi si parcare supraterana, situate in București, sector 4, Bd. Metalurgiei nr. 100-118 – PRIMARIA SECTOR 4 - Relocare LEA 110 kV, proiectare si execuție - Drum de legătura DN5 km 60+500-Sos.de Centura - Pod Prieteniei km 61+400, jud. Giurgiu - Înlocuire LES 110kV, Militari – Grozăvești, Militari – Răzoare, Grozăvești – Răzoare, Sector 6, București - Trecerea din LEA în LES 110 kV a liniilor electrice Fundeni - Afumați și Fundeni - CET Brazi - Înlocuire LES 110kV Fundeni - Pipera2 - Realizare LES 110 kV nouă IMGB - Mașini Grele cu racordare în stațiile IMGB și Mașini Grele - MODERNIZARE STATIA DE TRANSFORMARE 110/20/10kV FILARET - Eliberare amplasament rețele electrice 110kV pentru obiectivul: "Autostrada de Centura București km 0+000– km 100+900, Lotul 2 : km 69+000 – km 85+300 aferent Centura Sud"

	- Relocare rețele electrice de IT afectate de Autostrada de Centura București km 0+000-km 100+900, LOT 1 sector 1: km 52+070-km 52+770 aferent Centura Nord sector 2: km 52+770-km 69+000 aferent Centura Sud - „Eliberare amplasament rețele IT pentru execuție Autostrada de Centura Bucuresti km 0+000 - km 100+900, Sector Centura Nord, km 0+000 – km 52+700, LOT 2; km 20+000 - km 39+000" din Tunari, Dascalu, Ștefănești de Jos, Corbeanca, Balotești si Afumați – Ilfov - „Amplificare grup tratare neutru corp conexiuni 20 kV - stația 110/20 kV Afumați" - Alimentare cu energie electrica – Magistrala 5 – Tronsonul Drumul Taberei- Universitate - Mărirea gradului de siguranța in exploatare in Stația de transformare Solex - Mărire gradului de siguranța in alimentarea pe 110kV a stației de transformare 110/20kV Mașini Grele - Racordare la SEN a obiectivului S.C. Philip Morris Romania S.R.L., Pa spor putere =13MW (de la Pa=3,6MW la 16,6MW) - Modificări linii electrice aeriene cu tensiuni de 110 kV, 220 kV și 400 kV pentru realizarea obiectivului Străpungere Bulevardul Nicolae Grigorescu – Splai Dudescu" - Modificări LEA 110kV Aparținând E-DISTRIBUTIE MUNTENIA S.A - Realizare stație noua 110 / 20 kV pentru alimentarea cu energie electrica a zonei de Nord București – Stația Transilvania - Relocare rețele electrice 110kV – Centura ocolitoare Mihăilești, județul Giurgiu
Numele și adresa angajatorului	- **RETELE ELECTRICE ROMANIA SA (**fosta RETELE ELECTRICE MUNTENIA SA, fosta E–Distribuție Muntenia SA) - Managementul proiectelor de construcții Muntenia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Distribuție de Energie Electrica/ Management de proiect, Consultanță tehnică
Perioada	**Noiembrie 2021 – Ianuarie 2024**
Funcția sau postul ocupat	**Inginer de Cercetare in Electrotehnica**
Activități şi responsabilități principale	Proiectare si cercetare științifica in cadrul proiectului: - „Instalație energetică de generație nouă destinată asigurării suportului energetic în infrastructuri critice (W-ISS-E)" cod proiect MySMIS 120402
Numele şi adresa angajatorului	**WING COMPUTER GRUP SRL**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare / cercetare științifică
Perioada	**Martie 2017- Octombrie 2018**
Funcția sau postul ocupat	**Manager energetic comunității urbane**
Activități și responsabilități principale	Realizare planuri de eficienta energetica pentru localități
Numele şi adresa angajatorului	**ENERGY ADVISOR SRL**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Energetic/Specialist Consultanta tehnica
Perioada	**Ianuarie 2016 – Decembrie 2017**
Funcția sau postul ocupat	**Responsabil tehnic cu execuția**
Activități și responsabilități principale	Verificarea calității lucrărilor executate de instalații si rețele electrice
Numele și adresa angajatorului	**Radcom SRL**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Energetic/Consultanta tehnica
Perioada	**Iulie 2014 – August 2018**
Funcția sau postul ocupat	**Inginer**

Activități și responsabilități principale	Posturi de transformare, stații de conexiune si rețele electrice de distribuție de medie si joasa tensiune aferente posturilor trafo si staților de conexiuni Responsabilități: Proiectare si elaborarea de documentații tehnice; Executare lucrării Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante.
Numele și adresa angajatorului	**INDUSTRIAL ENERGY S.A.(fosta Romenergo SA)**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Distributie Energie electrica// Proiectare, Execuție, Supervizare lucrări, Consultanta tehnica

Perioada	**Martie 2015 – Noiembrie 2017**
Funcția sau postul ocupat	**Diriginte de Șantier domeniul 8.1 si domeniul 9.1**
Activități și responsabilități principale	***Servicii de consultanta si asistenta tehnica pentru obiectivul: "3AF35015 – PLATFORMĂ DE PARCARE PENTRU AERONAVE TRANSPORT AERIAN"*** Valoare lucrări:35.840.398,57 lei, din care finanțare NATO: 32.835.515,90 lei si finanțare Romania: 3.004.882,67 lei; Beneficiar: MApN – UM 02547 Bucuresti, Contract tip FIDIC cartea roșie *Lucrări supervizate:* Sistem de balizaj căi de rulare şi platforme parcare aeronave; telecomanda balizaj; sistem de iluminat platforme parcare aeronave; *Responsabilități:* Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Inspecția de Stat în Construcții MApN, Proiectant si Constructor
Numele și adresa angajatorului	SC SEARCH Corporation SRL România, Bucuresti(part –time)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Supervizare lucrări

Perioada	***25.08.2014 – 15.12.2014***
Funcția sau postul ocupat	**Diriginte de Șantier domeniul 8.1 si domeniul 9.1**
Activități și responsabilități principale	„Lucrări de extindere a sistemului de supraveghere video in zona complexului sportiv National Lia Manoliu" Responsabilități: Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Inspecția de Stat în Construcții, Proiectant si Constructor.
Numele și adresa angajatorului	POLITIA LOCALA SECTOR 2 (part –time)
Tipul activității sau sectorul de activitate	*Supervizare lucrări*

Perioada	**Octombrie 2005 – Iulie 2014**
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	*Înlocuire Întrerupători 110kV in celulele T1, T2 si echipare celulă 110kV T4, din Stația 110/20/6kV SRA2, montare transformator T4-SRA2 25MVA 110/20kV si executare conexiuni primare si secundare,* Valoare contract 3,47mil lei, Beneficiar ROMENERGO Responsabilități: Proiectare si întocmire documentații tehnice Execuție lucrării Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Inspecția de Stat în Construcții, Proiectant si Constructor. *Înlocuire transformator T2-SRA1 40MVA 110/20/6kV si executare conexiuni primare si secundare,*

	Valoare contract 2,50mil lei, Beneficiar ROMENERGO Responsabilități: Proiectare si întocmire documentații tehnice Execuție lucrării Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Proiectant si Constructor. *Rețele electrice de distribuție de medie tensiune SRA2- SC1B20RE-SRA1,* Valoare contract 1,77mil lei, Beneficiar ROMENERGO *Stațiile de Conexiuni SC1 si SC2 Romenergo din Calea Floreasca;- Stația de Conexiuni SC1B20RE, SC2B20RE Romenergo din Berceni;* *Posturile de transformare PT01F – FEA, PT01A - ARGOROM Plastics, PT02F, PT1N20RE, PT1U20RE, PT02A, PT620RE* *Rețele electrice de distribuție de medie si joasa tensiune aferente posturilor trafo si stațiilor de conexiuni* Responsabilități: Proiectare si întocmire documentații tehnice Executare lucrării Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Inspecția de Stat în Construcții, Proiectant si Constructor. Hidrocentrala Manyas – Turcia 3x7,5MVA 6,3/33kV. Responsabilități: Verificare si executare probe in vederea puneri in funcțiune a instalațiilor electrice de alimentare, comanda, automatizare, protecție si operare cu sistem SCADA Șef exploatare punct de lucru Calea Floreasca Responsabilități: Coordonare echipa de 4 electricieni pentru exploatarea stațiilor de conexiune si posturilor de transformare din Calea Floreasca Planificare revizii si lucrării de mentenanță pentru stațiile de conexiune si posturi de transformare Executare manevre instalațiile electrice de medie si joasă tensiune
Numele și adresa angajatorului	**SC ROMENERGO SA**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Distributie Energie Electrica//Proiectare, Execuție, Exploatare, Supervizare lucrări
Perioada	***Mai 2013 – Februarie 2014***
Funcția sau postul ocupat	***Diriginte de șantier – rețele si instalații electrice (part-time)***
Activități și responsabilități principale	*Lucrări de construcții a infrastructurii de cercetare ELI-NP (Extrem Light Infrastructure – Nuclear Phisics), Măgurele, Romania* *Valoare contract 286.333.800,00 RON, Beneficiar: IFIN – Horia Hulubei, Măgurele* *Responsabilități: Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificațiilor tehnice, verificarea cantitativă a lucrărilor, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor ce devin ascunse, executarea fazelor determinante, alături de Inspecția de Stat în Construcții, Proiectant si Constructor*
Numele și adresa angajatorului	***SC PRIMACONS Group SRL***(part –time)
Tipul activității sau sectorul de activitate	*Supervizare lucrări*
Perioada	***20.12.2012-20.05.2013***
Funcția sau postul ocupat	***Expert tehnic***
Activități și responsabilități principale	Lucrări de construcții a infrastructurii de cercetare ELI-NP (Extrem Light Infrastructure – Nuclear Phisics), Măgurele, Romania

	Responsabilității: Verificarea îndeplinirii caietelor de sarcini la întocmirea ofertei tehnice de către participanții la licitație in vederea atribuiri contractului de execuție
Numele și adresa angajatorului	**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ ȘI INGINERIE NUCLEARĂ "HORIA HULUBEI"- IFIN-HH**(part –time)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Expertiză tehnica
Perioada	**August 2003 – Octombrie 2005**
Funcția sau postul ocupat	Inginer PIF
Activități și responsabilități principale	Lucrări executate: - Efectuarea în echipă, a măsurătorilor si probelor în stațiile electrice de înaltă si medie tensiune; - Proiect "Telcontorizare de energie electrică a pieței angro", Beneficiar TRANSELECTRICA SA. Responsabilități: - parametrizate (contori, concentrator de date si modem GSM) - verificare circuite primare si secundare - punerea în funcțiunea a sistemului, pe subsidiarele: S.T. Bacău (20 de stații electrice), S.T. Bucuresti (19 stații electrice), S.T. Constanta (14 stații electrice) Lucrări executate: *Centrala Atomo – Electrică de la Cernavoda, Grupul 2, 700MW supervizarea lucrărilor de Avertizare Incendiu, Telefonie, Adresare Publica, Comunicații Întreținere si Ceasoficare* Responsabilități: - Supervizarea si urmărirea execuției lucrărilor pentru respectarea detaliilor de execuție si a specificaților tehnice, verificarea tehnică si calitativă a lucrărilor
Numele și adresa angajatorului	**S.C. ENERGOMONTAJ S.A. - IEA. BUCUREŞTI**
Tipul activității sau sectorul de activitate	Energetic/Execuție lucrări/ Supervizare execuție lucrări

Educație şi formare

Perioada	1996 - 2001
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Facultatea de Electrotehnica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare de lunga durata
Perioada	2002 - 2004
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Facultatea de Electrotehnica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare
Perioada	2022 - 2026
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Inginerie Energetică

Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Facultatea de Energetica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, Școala doctorală de INGINERIE ENERGETICA

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Limba romana

Autoevaluare	**Înțelegere**		**Vorbire**		**Scriere**
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleza	B2 Utilizator intermediar	B2 Utilizator intermediar	B2 Utilizator intermediar	B2 Utilizator intermediar	B2 Utilizator intermediar

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

Competente și aptitudini tehnice

- Experiență în proiectare, construirea si supervizarea lucrărilor de rețele si instalații electrice, fiind de asemenea un bun cunoscător al prevederilor Legii 10/1995.
- Supervizarea lucrărilor de construcții, acordarea de asistenta tehnica, verificarea concordantei dintre lucrările executate si documentația tehnică.
- Autorizat de către "A.N.R.E. (Autoritatea Naționala de Reglementare în Domeniul Energiei)" pentru a desfășura activitatea de electrician gradul IV A+B, având competenta să: "Proiecteze si sa execute instalații electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă si la orice tensiune nominală standardizată"
- Autorizat de către "A.N.R.E. (Autoritatea Naționala de Reglementare în Domeniul Energiei)" pentru a desfășura activitatea de responsabil tehnic cu execuția, având competenta să: "Verifice lucrările de instalații electrice numai la nivelul competentelor legitimației de electrician autorizat deținute"
- Autorizat de către "Guvernul României – Inspectoratul de Stat în Construcții", pentru a desfășura activitatea "Diriginte de Șantier" pentru domeniul: Instalații electrice
- Autorizat de către "Guvernul României – Inspectoratul de Stat în Construcții", pentru a desfășura activitatea "Diriginte de Șantier" pentru domeniul: Rețele electrice
- Inspector in domeniul sănătăți si securități in munca certificat seria S nr. 0004181
- Coordonator in materie de sănătăți si securități in munca certificat seria S nr. 0005872

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Office: Windows98/2000/XP, Microsoft Office 97/2000/XP, Autocad, PowerPoint, Adobe Acrobat Reader, SAP, utilizare Internet Explorer,
Membru in asociații profesionale	-

Data completării 09.02.2026

Nume,
DOBRE Valentin

_____

(semnătura)