

INFORMAȚII PERSONALE

IACOBICI LUCA - NICOLAE



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

24 nov 2016 – prezent

Director Sucursala**CNTEE Transelectrica SA/ Sucursala de Transport Timișoara (Piata Romanilor, nr. 11, Timișoara, www.transelectrica.ro)**

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ Organizarea și managementul Sucursalei în așa fel încât sistemul electroenergetic din zona Sucursalei să funcționeze în condițiile stabilite prin Codul Tehnic al Rețelei Electrice de Transport și prin cerințele ENTSO-e (având în vedere că ST Timișoara are patru linii de interconexiune cu statele vecine membre ENTSO-e);
 - ✓ Reprezentarea Sucursalei, în numele și pe seama companiei, în raporturile cu furnizori, beneficiari, bănci, instanțe judecătorești, parchet și alte organe jurisdicționale, organe ale administrației de stat locale și organe de control competente, pentru obiectul de activitate al Sucursalei;
 - ✓ Semnarea și derularea, în numele și pe seama companiei, a contractelor privind achizițiile publice de produse, servicii și lucrări, precum și orice alte contracte încheiate pentru buna desfășurare a activității Companiei;
 - ✓ Gestionarea bunurilor companiei și administrarea acestora cu respectarea prevederilor legale, a licențelor și autorizațiilor ANRE;
 - ✓ Exploatarea în condiții de siguranță a sistemului electroenergetic din zona Banat, ce constă în peste 1000 de km de LEA simplu și dublu circuit - 110, 220, 400 kV și 13 stații electrice de transformare situate pe teritoriile a patru județe (Arad, Timiș, Caraș-Severin, Hunedoara). În acest moment, trei stații (Paroșeni, Calea Aradului și Nădab) funcționează fără personal permanent de exploatare, în regim de teleconducere, iar două stații (Peștiș, Mintia) funcționează în regim de teleconducere și cu EI (echipe de intervenție). Stațiile Nădab, Calea Aradului, Paroșeni, Mintia, Peștiș sunt retehnologizate, stațiile Timișoara, Iaz, Hășdat și Oțelărie Hunedoara sunt în curs de retehnologizare, iar stațiile Arad, Săcălaz, Reșița și Baru Mare sunt neretehnologizate.
 - ✓ Fundamentarea, promovarea și derularea unui amplu program de investiții pliat pe nevoile Sucursalei și în conformitate cu strategia Transelectrica, având ca țintă funcționarea sistemului energetic din zona Banatului în condiții optime, cu pierderi minime, reducerea cheltuielilor de mentenanță și reducerea numărului de personal din cadrul Sucursalei;
 - ✓ Fundamentarea, promovarea și derularea unui program de mentenanță care să asigure funcționarea în siguranță a rețelei din gestiunea Sucursalei;
 - ✓ Asigurarea accesului la RET a producătorilor de energie regenerabilă.

Tipul sau sectorul de activitate: Energetică; transportul energiei electrice

2016 (26 mai – 24 noiembrie)

Membru in Directoratul CNTEE Transelectrica SACNTEE Transelectrica SA (str. Olteni, nr. 2 – 4, Sector 3, Bucuresti, www.transelectrica.ro)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ Principalele Direcții/ departamente din aria proprie de coordonare: Direcția Tehnică și Dezvoltare Rețea; Direcția Investiții; Direcția Exploatare Mentenanță; Direcția Informatică Tehnologică și Telecomunicații; Direcția Tehnologii Noi; Direcția Activități Nereglementate și Administrare Fibră Optică; Divizia UnO – DEN; Direcția OMEPA; Sucursalele de Transport din țară.

Tipul sau sectorul de activitate: Energetică; transportul energiei electrice

Sept 2012 – mai 2016

Director SucursalaCNTEE Transelectrica SA/ Sucursala de Transport Timișoara (Piata Romanilor, nr. 11, Timișoara, www.transelectrica.ro)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ Organizarea și managementul Sucursalei în așa fel încât sistemul electroenergetic din zona Sucursalei să funcționeze în condițiile stabilite prin Codul Tehnic al Rețelei Electrice de Transport și prin cerințele ENTSO-e (având în vedere că ST Timișoara avea trei linii de interconexiune cu statele vecine membre ENTSO-e);
 - ✓ Reprezentarea Sucursalei, în numele și pe seama companiei, în raporturile cu furnizori, beneficiari, bănci, instanțe judecătorești, parchet și alte organe jurisdicționale, organe ale administrației de stat locale și organe de control competente, pentru obiectul de activitate al Sucursalei;
 - ✓ Semnarea și derularea, în numele și pe seama companiei, a contractelor privind achizițiile publice de produse, servicii și lucrări, precum și orice alte contracte încheiate pentru buna desfășurare a activității Companiei;
 - ✓ Gestionarea bunurilor companiei și administrarea acestora cu respectarea prevederilor legale, a licențelor și autorizațiilor ANRE;
 - ✓ Exploatarea în condiții de siguranță a sistemului electroenergetic din zona Banat, ce constă în peste 1000 de km de LEA simplu și dublu circuit - 110, 220, 400 kV și 13 stații electrice de transformare situate pe teritoriile a patru județe (Arad, Timiș, Caraș-Severin, Hunedoara). În această perioadă, trei stații (Paroșeni, Calea Aradului și Nădab) funcționau fără personal permanent de exploatare, în regim de teleconducere, iar două stații (Peștiș, Mintia) funcționau în regim de teleconducere și cu EI (echipe de intervenție). Stațiile Nădab, Calea Aradului, Paroșeni, Mintia, Peștiș sunt rețehnologizate, iar stațiile Timișoara, Arad, Săcălaz, Reșița, Iaz, Baru Mare, Hășdat. Oțelărie erau neretehnologizate;
 - Fundamentarea, promovarea și derularea unui amplu program de investiții aliat pe nevoile Sucursalei și în conformitate cu strategia Transelectrica, având ca țintă funcționarea sistemului energetic din zona Banatului în condiții optime, cu pierderi minime, reducerea cheltuielilor de mentenanță și reducerea numărului de personal din cadrul Sucursalei;
 - ✓ Fundamentarea, promovarea și derularea unui program de mentenanță care să asigure funcționarea în siguranță a rețelei din gestiunea Sucursalei;
 - ✓ Asigurarea accesului la RET a producătorilor de energie regenerabilă.

Tipul sau sectorul de activitate: Energetică; transportul energiei electrice

2004 - 2012 Director de proiect

CNTEE Transelectrica SA/ Direcția planificare, dezvoltare RET și accesare fonduri europene (Direcția Management Proiecte de Investiții) (str. Olteni, nr. 2-4, sector 3, București, www.transelectrica.ro)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ managementul proiectelor de investiții din zona Banat cu finantare din surse proprii;
 - ✓ managementul proiectelor de investiții din zona Banat cu finantare din credite externe sau fonduri europene nerambursabile;
 - ✓ întocmire documentații, caiete de sarcini, analize cost-beneficiu și avizare documentații (studii de fezabilitate, studii de fezabilitate, proiecte tehnice, detalii de execuție) specifice procesului investitional;
 - ✓ avizare studii de soluție, studii de sistem specifice procesului investitional, precum și pentru racordarea la RET a producătorilor de energie regenerabilă.

Tipul sau sectorul de activitate Energetică, transportul energiei electrice

2001 - 2004 Șef Centru Exploatare

CNTEE Transelectrica SA/ Sucursala de Transport Timișoara/ Centru de Exploatare Reșița (str. Grigore Alexandrescu, nr. 20, Reșița/ Piața Romanilor, nr. 11, Timișoara, www.transelectrica.ro)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ organizarea și managementul Centrului de Exploatare Resita in asa fel incat sistemul electroenergetic din zona Centrului sa functioneze in conditiile stabilite prin Codul Tehnic al Rețelei Electrice de Transport;
 - ✓ exploatarea sistemului electroenergetic din jud Caras – Severin și parțial din jud Hunedoara (4 stații electrice de transformare 220/110 kV și 350 km de LEA 220-400 kV) in conditii de siguranta;
 - ✓ asigurarea alimentării marilor consumatori din zona Resita și Oțelu – Rosu, în condiții de calitate;
 - ✓ asigurarea evacuării puterii produse de CHE Porțile de Fier 1, CHE Ruienii, CHE Râul Mare Retezat și CTE Parosenii;
 - ✓ mentenanța instalațiilor cu terți pentru asigurarea serviciului de transport al energiei electrice în cele mai bune condiții.

Tipul sau sectorul de activitate Energetică; transportul energiei electrice

1998 - 2001 Șef Centru Înaltă Tensiune

CONEL/ STD Timișoara/ Centrul de Înaltă Tensiune Reșița (str. Grigore Alexandrescu, nr. 20, Reșița/ Piața Romanilor, nr. 11, Timișoara, www.stdtm.ro)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ organizarea și managementul Centrului de Înaltă Tensiune Resita în așa fel încât sistemul electroenergetic din zona Centrului să funcționeze în condițiile stabilite prin Codul Tehnic al Rețelei Electrice de Transport;
 - ✓ exploatarea sistemului electroenergetic din jud. Caras – Severin (2 stații electrice de transformare 220/110 kV și 350 km de LEA 220-400 kV) în condiții de siguranță;
 - ✓ asigurarea alimentării marilor consumatori din zona Resita și Oțelu – Rosu, în condiții de calitate;
 - ✓ asigurarea evacuării puterii produse de CHE Porțile de Fier 1 și CHE Ruienii.
 - ✓ Menținerea instalațiilor cu forțe proprii, în vederea reducerii numărului de incidente și a timpilor de întrerupere.

Tipul sau sectorul de activitate Energetică; transportul energiei electrice

1997 - 1998 Adj Șef Centru Înaltă Tensiune

RENEL/ FTDE Timișoara/ Centrul de Înaltă Tensiune Reșița (str. Grigore Alexandrescu, nr. 20, Reșița/ Piața Romanilor, nr. 11)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ exploatarea și întreținerea sistemului electroenergetic din jud. Caras – Severin (2 stații electrice de transformare 220/110 kV și 20 de stații electrice de transformare 110/MT, precum și peste 1000 de km de LEA 110, 220 și 400 kV)

Tipul sau sectorul de activitate Energetică; transportul și distribuția energiei electrice

1995 - 1997 Inginer energetic Centru de Înaltă Tensiune – înlocuitor șef centru

RENEL/ FTDE Timișoara/ Centrul de Înaltă Tensiune Reșița (str. Grigore Alexandrescu, nr. 20, Reșița/ Piața Romanilor, nr. 11, Timișoara)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ întreținerea sistemului electroenergetic din jud. Caras – Severin (2 stații electrice de transformare 220/110 kV și 20 de stații electrice de transformare 110/MT, precum și peste 1200 de km de LEA 110, 220 și 400 kV);
 - ✓ profilaxia echipamentului primar și a unităților de transformare din gestiunea Centrului.

Tipul sau sectorul de activitate Energetică; transportul și distribuția energiei electrice

1993 - 1995 Inginer PRAM Centru de Înaltă Tensiune

RENEL/ FRE Timișoara/ Centrul de Înaltă Tensiune Reșița (str. Grigore Alexandrescu, nr. 20, Reșița/ Piața Romanilor, nr. 11)

- principalele activități și responsabilități:
 - ✓ exploatarea și întreținerea circuitelor secundare și a echipamentelor de protecție la MT în stațiile electrice de transformare 110/MT;
 - ✓ profilaxia echipamentului primar și a unităților de transformare în stațiile 220/110 kV și stațiile 110/MT kV.

Tipul sau sectorul de activitate Energetică; transportul și distribuția energiei electrice

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2014-prezent **Doctorand – inginerie energetică**
Universitatea Politehnică Timisoara/ Facultatea de Electrotehnica și Electroenergetica
- 2009 - 2009 **Senior project manager nivel B**
IPMA/ PM România – Unitatea de certificare PMR-CERT, București
• Management de proiect – certificare ca senior project manager
- 2007 - 2007 **Manager de proiect**
Open University Business School prin CODECS PM București, România
• Management de proiect – certificare ca manager de proiect
- 1998 - 1998 **Manager – șef centru**
Centru de Formare Profesională București
• Managementul șefilor de centre - manager
- 1995 - 1995 **Inginer specialist întreținere echipamente de înaltă tensiune**
Centru de Formare Profesională Brașov
• Întreținerea stațiilor electrice de transformare – specialist întreținere echipament primar
- 1988 - 1993 **Inginer - specializarea electrotehnică**
Universitatea din Craiova/ Facultatea de Electrotehnică/ Secția Acționări electrice
• Bazele electrotehnicii
• Sisteme de reglare numerică
• Calculatoare de proces
• Acționari electrice
• Aparatură electrică de înaltă tensiune
• Mașini electrice
• Utilizarea energiei electrice
• Stații electrice și posturi de transformare
• Măsurări electrice
• etc

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B2	B2	B1

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

- | | |
|---|--|
| Competențe de comunicare | <ul style="list-style-type: none"> • bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de șef centru, director de proiect, director de sucursală și director – membru în Directoratul Transelectrica |
| Competențe organizaționale/manageriale | <ul style="list-style-type: none"> • manager (conform descrierilor de mai sus). Abilități în a organiza și conduce echipe mari de persoane. Experiență bună a managementului de proiect sau al echipei. Capabil de a implementa schimbări organizaționale. • Leadership. Spirit de echipă, creativitate, inițiativă, rigurozitate, gândire analitică |
| Competențe informatice | <ul style="list-style-type: none"> • o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, AUTOCAD, ACROBAT, Adobe, Microsoft Project Manager; |
| Permis de conducere | <ul style="list-style-type: none"> • Categoria B |

INFORMATII SUPLIMENTARE
**Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe**

- Coautor al lucrării "Considerații privind trecerea la 400 kV a axului Porțile de Fier – Reșița – Timișoara – Săcălaz – Arad" prezentată la FORUMUL REGIONAL AL ENERGIEI – FOREN 2008 Neptun, 15-19 iunie 2008;
- Coautor al lucrării "Upgrade Transmission Line Corridor Porțile de Fier – Reșița – Timișoara – Arad by Transforming Existing Double Circuit Lines" prezentată la CIGRE 2010;
- Coautor al lucrării "Considerații privind etapizarea trecerii la 400 kV a axului Porțile de Fier – Reșița – Timișoara – Săcălaz – Arad" – lucrare ce a fost prezentată la CNEE Sinaia, 26-28 octombrie 2011;
- Coautor al lucrării "Real Time Monitoring System Portile de Fier – Anina 400 kV OHTL Resita – Pancevo 400 kV OHTL" – lucrare ce a fost prezentată la CIGRE Sibiu, 10-12 octombrie 2012.
- Autor al lucrării " Software and hardware equipment power quality monitoring inside a transelectrica high voltage power station" – lucrare ce a fost prezentată la Simpozionul International *Applied Machine Intelligence and Informatics (SAMI)*, in 22-24 ianuarie 2015;
- Autor al lucrării " Monitoring system dedicated for the assessment of the electromagnetic field parameters on a Transelectrica-Romania power station" – lucrare ce a fost prezentată la Conferința internațională *Information and Digital Technologies (IDT)*, in 7-9 iulie 2015;
- Coautor al lucrării " Overhead Lines Distributed Sensors: A Dynamic Solution for an Increased Reliability of Power Grid" – lucrare ce a fost prezentată la CIGRE, 5-8 octombrie 2015;
- Coautor al lucrării „OHLM – Integrated Solutions for Real – time Monitoring of Overhead Transmission Lines” – lucrare prezentată la conferința internațională ESMO – 2016. 12-15 septembrie Columbus (Ohio - USA);
- Coautor al lucrării „Intelligent System for Monitoring Energy Installations using self-piloted Drones” – lucrare prezentată la CIGRE – 10-12 octombrie 2016. Bucuresti.