CURRICULUM VITAE

Nicolae Fulger

Data nasterii: [redacted]

Adresa: [redacted]

Telefon: [redacted]

Email: [redacted]

EXPERIENTA

Experienta generala

- Experienta in munca: **35 ani**
- Experienta in management: **22 ani**
- Experienta pe domenii: Administrator Regie Autonoma 3 ani
  Inginerie Nucleara / Cercetare - 14 ani
  Inginerie domeniul automotive -12 ani
  Telecomunicatii - 7 ani
  Productie - 9 ani
  Relatii clienti/ sondaje – 4 ani

Istoric experienta

• Presedinte Consiliu de Administratie

Aprilie 2020 <> Aprilie 2023 - **Regia Autonoma Tehnologii pentru Energia Nucleara**

Analiza activitate, urmarire pastarea indicatorilor in limitele aprobate.
Conducere sedinte de Consiliu de Administratie.
Avizare Strategie de dezvoltare, Buget de Venituri si Cheltuieli, Lista invesitii, Contracte importante..
Analiza materialelor supuse spre aprobare sau avizare.

• Manager Proiecte Speciale

Noiembrie 2019 <> **Delta Invest SRL**

-Dezvoltare de produse noi in domeniile de interes pentru extinderea portofoliului de activitatii ale societatii.
-Cercetare privind implementarea noilor tehnologii pentru cresterea productivitatii.
-dezvoltarea de produse inovative cu aplicabilitate directa in productia din domeniul automotive.
-dezvoltarea de solutii inovative pentru automatizarea proceselor de productie.

• Director Executiv

Martie 2017 <> Noiembrie 2019 - **Delta Color Style SRL**

Conducere activitate firma pentru productie componente decorate

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii-de-stat

prin vopsire si prin alte procedee pentru industria auto, electrocasnice,etc.

- **Director Productie**

Noiembrie 2011 <> martie 2017 - **Delta Color Style SRL**

Conducere activitate productie componente material plastic decorate prin vopsire pentru industria auto, electrocasnice,etc.

- **Director Productie**

Septembrie2011 <> noiembrie 2011 - **Delta Invest SRL**

Conducere activitate investitii pentru facilitatile de decorare prin vopsire a componentelor din material plastic. Firma este axata pe productia de componente material plastic pentru industria auto, electrocasnice,etc.

Director

Noiembrie 2009 <> Septembrie 2011 - **Sea Tritech Control SRL**

Coordonare activitati tehnice, financiare, logistice si relatii clienti.

- **Sef retea de telecomunicatii**

Noiembrie 2001 <> octombrie 2006 - **UPC Romania**

Manager Sucursala, coordonare activitati tehnice, financiare, logistice si relatii clienti. Responsabil buget sucursala, coordonarea lucrarilor de investitii si extindere de retea.

- **Manager Executiv**

Noiembrie 2001 <> octombrie 2006 - **Astral Telecom**

Manager Sucursala, coordonare activitati tehnice, financiare, logistice si relatii clienti. Responsabil buget sucursala, coordonarea lucrarilor de investitii si extindere de retea. Am coordonat extinderea retelei in 6 localitati. Am coordonat lucrarile de investitii pentru modernizarea retelei prin introducerea transmisiunilor pe fibra optica.Am coordonat introducerea serviciilor de Internet si de Telefonie fixa in zona arondata.

- **Cercetator Stiintific III**

Iulie 1996 <> Noiembrie 2001 - **ICN Pitesti**

- Cercetare si dezvoltare de echipamente, dispozitive experimentale si metode de masura in cadrul sectiei de fizica reactorilor.
- support tehnic pentru instalatia de Difractie neutroni avand ca sursa de neutroni reactorul TRIGA. Modernizare si calibrare instalatie difractie neutroni,
-Sisteme de achizitie date si instrumentatie electronica pentru experimente de fizica reactorilor.
- Metode noi de achizitie si prelucrare a datelor in spectrometria nucleara, sisteme de monitorare si de analiza a zgomotului neutronic achizitionat cu detectorii de flux de la U1 CNE Cernavoda. Model de sistem expert bazat pe analiza zgomotului

SEMNAL - semnal.euro/companii/de-stat

neutronic cu aplicatii directe in mentenanta predictiva a instalatiilor nucleare.

- **Inginer -**

Septembrie 1990 <> Iulie 1996 - **ICN Pitesti**

Lucrari de Fizica Experimentala la Reactorul TRIGA, analize prin activare, masuratori de fluxuri de neutroni, etalonari si verificari detectori de flux neutronic pentru fluxuri mici(1 - 1000 n/cm2s
Producerea de siliciu dopat prin transmutatie neutronica (pana in 1991)
Lucrari de analize de spectrometrie gamma, lucrari de evaluare a gradului de ardere a combustibilului prin GammaScaning. Am participat la campaniile de evaluare a gradului de ardere a combustibilului din reactorul TRIGA
- Participare la punerea in functiune a Reactorului Unitatii 1 a CNE Cernavoda in echipa PIF. Actualizare proceduri, verificare functionare echipamente pentru SDS1, SDS2 si RRS. Am instalat si verificat echipamentele Instrumentatiei StartUp. In premiera la U1 al CNE Cernnavoda instrumentatia de StartUp clasica a fost dublata de o instrumentatie digitala bazata pe sistem de achizitii de date, sistem la care am contribuit in faza de conceptie.
- Am contribuit, folosind Instalatia StartUp, la monitorizarea miezului reactorului pe timpul primei incarcari cu combustibil. -
- Am participat in echipa responsabila cu monitorizarea si controlul reactorului pentru aducere la prima criticitate. Dupa aducerea reactorului in stadiu critic am participat la testarea sistemelor de securitate si control pe timpul cresterii puterii reactorului in vederea validarii si autorizarii cresterii puterii la nominal.

- **Inginer Stagiar**

Septembrie 1987 <> Septembrie 1990 - **Institutul de Reactori Nucleari Energetici Pitesti**

Stagiatura in cadrul colectivului de Fizica Experimenta din Sectia de Fizica a IRNE.
Am fost cooptat in cadrul echipei de Punere in Functiune a CNE Cernavoda. In aceasta echipa am participat la stagiile de pregatire a personalului de PIF si la lucrarile de pregatire a echipamentelor care urma a fi livrate pe santier.
Am fost cooptat in echipa de constructie si punere in functiune a Reactorului Multi Zonal (ce urma sa se construiasca in ICN)
Am participat in echipa care a pus la punct tehnologia de dopare a siliciului prin transmutatie neutronica precum si la productia de siliciu dopat.

STUDII

- Universitatea "Politehnica" - Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei , BUCURESTI
  1982 - 1987
  Facultatea, Electronica si Telecomunicatii

- Colegiul National Liceal "Al. Odobescu", Pitesti
  1978 - 1981
  Specializarea Fizica, Electronica

SEMNAL semnal europeanmedia-stat

Competente profesionale

Limbi straine

- **Engleza** - Mediu
- **Franceza** - Mediu

Alte aptitudini

-Experienta lucru in mediul industrial
-Experienta de lucru in mediul de cercetare si dezvoltare
-Experienta de lucru in domeniul nuclear.
-Experienta de lucru in tehnici si metode de laborator
-Experienta in Administratia Publica, un mandat de Consilier Local
-Experienta in managementul obiectivelor de investitii.
-Lucrul in echipa, in conditii de stres si cu termene stricte.
-Experienta in gestionarea relatiilor cu un numar mare de clienti.
-Cunostinte tehnice multidisciplinare avansate pentru abordarea unor proiecte de mare complexitate.
-Cunostinte avansate de operare calculatoare, hardware si software.

Informatii profesionale suplimentare

- **Cursuri/Training-uri**

- *Managementul lucrarilor de mentenanta*. JEPIC, Japan Electric Power Information Center, Tokyo, Japonia.
- Managementul timpului, Managementul procesului decizional , Evaluarea performantei, Formator professional adulti, Auditor Calitate **.....**

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii/me-stat