



Traian Ionut Luca

Chief Operations Officer - Relians CORP SRL

Cluj-Napoca

Date contact

Email: traian_luca@yahoo.com

Tel: +40744367054

Oraș: Cluj-Napoca

Despre mine

perfectionare continua in domeniul de activitate
atingerea unor standarde profesionale ridicate

Experiență profesională

Experiență pe departamente

Management: 10 ani și 8 luni

Educație / Training / Arte: 22 ani

Audit / Consultanță: 3 ani și 8 luni

Vânzări: 4 ani și 8 luni

Sep 2021 - prezent

4 ani

Chief Operations Officer - Relians CORP SRL

Cluj-Napoca | Management | Prestări servicii

Coordonarea echipei de Project Manageri, Consultanti, Analisti si KAM.

Alocarea echipelor pentru fiecare proiect.

Supervizarea tuturor proiectelor Relians, in toate etapele ciclului de viata – contractare, elaborarea documentatie finantare, evaluare aplicatie, contractare grant, implementare proiect.

Supervizarea procesului de QC.

Elaborarea de antecalculatii.

Elaborarea ofertelor de pret catre subcontractanti.

Supervizarea executiei bugetare per proiect.

Evaluarea echipei.

Determinarea nevoii de personal si angajarea de colegi noi.

Reprezentarea societatii in relatiile cu clientii, furnizorii si autoritatile.

Suport acordat echipei de business development pentru elaborarea ofertelor financiare.

Implicare in activitatea de Business Development pentru clientii strategici.

Abilități și competențe dobândite:

Project management, performance management, energy, company management, Innovation, Managementul echipei, project financing, Ajutoare de stat, aplicatii pentru fonduri nerambursabile

Oct 2019 - prezent

6 ani

lector - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Business

Cluj-Napoca | Educație / Training / Arte | Educație / Training

Predarea disciplinelor din domeniile: optimizare matematica, statistica&probabilitati, econometrie.

Director al proiectului SUBFLY (EY-COP-0082) finantat prin Granturile SEE 2014-2020 si implementat in perioada 2018-2021 de catre Universitatea Babes-Bolyai in parteneriat cu University of South-Eastern Norway.

Director al proiectului SUBFLY-Students Democracy (19-COP-0042) finantat prin Granturile SEE 2014-2020 si implementat in perioada 2020-2022 de catre Universitatea Babes-Bolyai in parteneriat cu University of South-Eastern Norway. Director al proiectului Connect to University - CtU (III/PV/26) finantat de Ministerul Educatiei si Cercetarii si Banca Mondiala si implementat in perioada 2020-2023 de catre Universitatea Babes-Bolyai.

Expert in proiectul Achizițiile durabile în industria feroviară pe drumul cel bun: România &Norvegia în colaborare.

Data analyst in proiectul de cercetare Durerea cronica eHealth/mHealth finantat de Pain Alliance Europe.

Director de studii al programului de Invatamant la distanta si Invatamant cu frecventa redusa in domeniul Administrarii Afacerilor.

Coordonarea unor proiecte de cooperare ale Facultatii de Business cu diverse companii romanesti si straine.

Coordonarea unor proiecte ale Facultatii de Business cu universitati precum: Christian University of Applied Sciences din Ede, The Netherlands (Carrousel - organizat anual incepand cu 2010), Arizona State University, USA (cercetare in domeniul optimizarii proceselor de productie si programul TEM Lab - din 2015), University of South-Eastern Norway (SUBFLY si SUBFLY Students Democracy), Peoples' Friendship University of Russia - RUDN (Carrousel - 2018).

Elaborarea unor materiale didactice pentru studenti in domeniile: optimizare matematica, statistica, probabilitati si econometrie.

Cursuri si prelegeri pe teme de optimizare, statistica&probabilitati, econometrie, precum si experiente personale in start-up-uri si management sustinute la diverse universitati, precum: Christian University of Applied Sciences (Ede, The Netherlands), University of Applied Sciences Aachen (Aachen, Germany), Peoples' Friendship University of Russia - RUDN (Moscow, Russia), University of South-Eastern Norway (Kongsberg, Norway), Kosminski University (Warsaw, Poland), Perm State University (Perm, Russia), Sidi Mohamed Ben Abdallah (Fez, Morocco), UNEC (Baku, Azerbaijan).

Abilități și competențe dobândite:

Research, data analysis, Project management, Statistica, artificial intelligence, probabilitati, optimizare matematica, knowledge transfer

Iun 2018 - Iul 2021

3 ani și 2 luni

trainer on business plans & supervisor for start-ups - Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara

Cluj-Napoca | Audit / Consultanță | Educație / Training

Instruirea cursantilor din programul Start-Up Plus in Nord Vest pentru elaborarea unui plan de afaceri, demararea si implementarea unui start-up.

Supervizarea a 3 start-up-uri beneficiare a unor finantari de 40000 Euro din fonduri UE. 2 start-up-uri sunt active in domeniul IT si 1 start-up desfasoara activitati de team-building si organizare de evenimente.

Activitatile desfasurate sunt: elaborarea unor proceduri de lucru, optimizarea

planurilor de afaceri pentru cele 3 start-up-uri, consultanta si mentorat pentru antreprenori, supervizarea activitatii celor 3 start-up-uri si monitorizarea indicatorilor asumati prin contractul de finantare, analiza unor strategii de business ca masuri de redresare in contextul blocajului generat de criza medicala Covid 19.

Abilități și competențe dobândite:

indicatori de performanta, plan de afaceri, start-up, control si supervizare

Oct 2003 - Sep 2019

16 ani

asistent universitar - Universitatea Babes Bolyai

Cluj-Napoca | Educație / Training / Arte | Educație / Training

predarea disciplinelor de optimizare matematica, statistica&probabilitati, econometrie.

Director al proiectului SUBFLY (EY-COP-0082) finantat din Granturile SEE 2014-2020 si implementat in perioada 2018-2021 de Universitatea Babes-Bolyai in parteneriat cu University of South-Eastern Norway.

Coordonarea unor programe de cooperare ale Facultatii de Business cu diverse companii.

Coordonarea unor programe ale Facultatii de Business cu diverse universitati, precum: Christian University of Applied Sciences (Ede, The Netherlands), Arizona State University (Phoenix, Arizona, USA), University of South-Eastern Norway (Kongsberg, Norway), Peoples' Friendship University of Russia (Moscow, Russia). Elaborarea de materiale didactice in domeniul optimizarii matematice, statistica&probabilitati, econometrie.

Prezentarea unor cursuri si prelegeri la: Christian University of Applied Sciences (Ede, The Netherlands), University of Applied Sciences (Aachen, Germany), Peoples' Friendship University of Russia (Moscow, Russia).

Organizarea unor prelegeri la Facultatea de Business pentru experti din business (Perry van Bekhoven - Frame Rotterdam, David de Vet - BNP Paribas, Gert Ijszenga - Campooz, Kees Oosting - CSI Industries, Robert Rekkers - Banca Transilvania).

Implicarea in activitati stiintifice si administrative organizate de Universitatea Babes-Bolyai.

Abilități și competențe dobândite:

Research, data analysis, Project management, Statistica, probabilitati, optimizare matematica

Ian 2019 - Mar 2019

3 luni

evaluador planuri de afaceri - PROIS

Cluj-Napoca | Audit / Consultanță | Educație / Training

Evaluarea planurilor de afaceri in cadrul Proiectului Start-Up Plus in Nord Vest (POCU 82/37/103946).

Pe baza evaluarilor noastre, planurile de afaceri au fost ierarhizate si selectate pentru finantarea de 40000 Euro destinata demararii afacerii.

Abilități și competențe dobândite:

Risk Management, business plan, Market research, cash flow, Marketing strategy, cost benefit analysis, business indicators

Mai 2014 - Iul 2015

1 an și 3 luni

director executiv - ELCAR SRL

Bistrita | Management | Comerț / Retail

Coordonarea activitatii zilnice a companiei (productie si vanzari).

Implementarea a doua programe finantate din fonduri UE destinate: (1) inlocuirii

utilajelor de productie din fabrica aflata in Bistrita, (2) implementarea unui sistem ERP (AsisRia).

Definirea si implementarea unor KPI pentru planificarea, productie si activitatea comerciala.

Ajustarea procedurilor de lucru existente (unde a fost necesar), precum si crearea si implementarea unor noi proceduri (unde a fost necesar).

Abilități și competențe dobândite:

Management, kpi, work procedures, implementation of EU-programs, ERP implementation and utilization, coordination of production and sales

Mar 2011 - Aug 2013 director general - Fencs Industries

2 ani și 6 luni

Cluj-Napoca | Management | Producție

Infiintarea si coordonarea filialei din Romania a companiei olandeze Fencs Industries.

Elaborarea planului de afaceri, bugetului si cash-flow-ului in faza de start-up.

Demararea si coordonarea activitatii firmei.

Crearea si implementarea unor KPI si a unor rapoarte manageriale.

Crearea si implementarea unor proceduri de lucru.

Optimizarea unor procese interne (ofertare, work preparation, controlul calitatii, controlul stocurilor, planificare).

Negociere de contracte cu furnizori si clienti.

Supervizarea planificarii cu focus pe disponibilitatea resurselor(materii prime, forta de munca, echipamente) in fiecare faza de productie, monitorizarea si controlul fluctuatiilor si livrarea la timp.

Reprezentarea legala a firmei in raport cu autoritatile si partenerii.

Abilități și competențe dobândite:

Management, team coordination, planning and organizing, start-up, development of a company

Mai 2007 - Dec 2011 consultant - SC SCHULLER EH'KLAR ROMANIA SRL

4 ani și 8 luni

Cluj-Napoca | Vânzări | Comerț / Retail

colaborarea cu directorul general in realizarea previziunilor pentru diverse activitati (vanzari, stocuri).

conceperea de chestionare si analiza datelor colectate.

elaborarea algoritmului pentru Order management System (OMS).

coordonarea echipei de IT responsabila cu dezvoltarea si implementarea OMS.

implicarea in reconfigurarea si optimizarea rutelor pentru agentii de vanzari.

elaborarea in colaborare cu directorul general a unui plan de dezvoltare a firmei

Abilități și competențe dobândite:

algorithm, team coordination, Sales Evaluation

Noi 2010 - Apr 2011 consultant - CSi Industries

6 luni

Cluj-Napoca | Audit / Consultanță | Producție

reconfigurarea magaziei centrale si pregatirea introducerii unui sistem de gestiune bazat pe coduri de bare

pregatirea personalului si a sistemului informatics pentru trecerea la schimburi de lucru multiple

coordonarea unui training al angajatilor din departamentul de sudura pentru corectarea unor probleme de calitate.

Abilități și competențe dobândite:
ERP, team coordination, Training employees

Ian 2003 - Oct 2005

2 ani și 10 luni

manager - SC Interactiv Consulting SRL

Cluj-Napoca | Management | Educație / Training

coordonarea activitatii firmei

organizarea de cursuri de recalificare pentru someri in parteneriat cu AJOFM Cluj

Abilități și competențe dobândite:

Management, team coordination

Educație

2015 - 2018

Doctorat - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Matematica si Informatica

Optimizare matematica | Cluj-Napoca

In baza tezei de doctorat "Bi-criteria optimization with applications in economy" elaborata sub coordonarea prof. dr. Dorel I. Duca, Universitatea Babes-Bolyai mi-a conferit in 2018 titlul de doctor in matematica.

Am creat teoreme de aproximare pentru problemele de optimizare bi-criteriala si am elaborat algoritmi de optimizare a productiei de energie electrica prin netezirea varfurilor de sarcina si transferul productiei. Algoritmi elaborati au aplicatii pentru optimizarea oricaror procese de productie.

2004 - 2005

Masterat - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Business

Administrarea Afacerilor |

2003 - 2004

Masterat - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Matematica si Informatica

Analiza reala si complexa |

2000 - 2004

Facultate - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Business

Administrarea Afacerilor |

1999 - 2003

Facultate - Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Matematica si Informatica

Matematica |

Abilități

Abilități generale

Statgraphics, Perfectionism, plan de campagne, Planificare, dedicat, Abilitati de planificare si organizare, Meticulozitate, tex, experienta in mediu international, abilitati de negociere, Lucru in echipa, Networking, intelegerea proceselor tehnologice, Microsoft Office, oms, asisria, ERP Systems, softuri matematice si statistice, focus pe eficienta, orientat catre rezultate, Loialitate, Coordonare, Onestitate, Control, foarte ambitios si perseverant, retea vasta de cunostiinte si relatii

Limbi străine

Engleză: Avansat

Germană: Începător

Alte informații

Proiecte

Connect to University - CtU (III/PV/26)

perioada Iul 2020 - Iun 2023

Connect to university - CtU este un proiect finantat de Ministerul educatiei si Cercetarii si Banca Mondiala si implementat de Universitatea babes-Bolyai. Obiectivul proiectului este a introduce elevii de liceu in atmosfera mediului academic, pentru a-i ajuta sa aleaga constient directia de studii si pentru a facilita integrarea lor in viata universitara in cazul cand doresc sa urmeze studii universitare.

SUBFLY Students Democracy(19-COP-0042)

perioada Sep 2020 - Aug 2022

SUBFLY - SD este un proiect finantat prin Granturile SEE 2014-2020 si implementat de Universitatea babes-Bolyai in parteneriat cu University of South-Eastern Norway. Obiectivul proiectului este de a instrui studentii specializarilor de business pentru a deveni persoane responsabile, dedicate, implicate si dedicate.

SUBFLY (EY-COP-0082)

perioada Sep 2018 - Mar 2021

SUBFLY este un proiect finantat prin Granturile SEE 2014-2020 si implementat de Universitatea Babes-Bolyai in parteneriat cu University of South-Eastern Norway. Obiectivul proiectului este de a implica studentii si profesorii in viata reala a companiilor pentru reducerea decalajului dintre mediul universitar si viata reala de business.

Publicații

3 carti, 21 articole de cercetare si 6 conferinte stiintifice

dobândit în Sep 2025