

## INFORMAȚII PERSONALE

## Ciocan Mihai-Dragoș



Sexul Masculin | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

08/2015–01/2016

## Inginer producție (cod COR: 214136)

S.C. Lebario RO S.R.L.

Str. Ithaca, nr. 502, 087015 Bolintin-Deal (România)

[http://www.lebario.com/index\\_romana.html](http://www.lebario.com/index_romana.html)

- Realizare planuri necesare pentru executarea matrițelor în secția de producție utilizând programe informatice specifice (Tebis, Catia, Inventor);
- Realizare programe pentru mașini-unelte CNC;
- Pregătire documentație matriță;
- Inspecție piese executate în secția de producție;
- Stabilire metodă de control a pieselor executate;
- Stabilire metodă de corecție pentru neconformitățile constatate.

Tipul sau sectorul de activitate Fabricare matrițe pentru turnarea aluminiului sub presiune și a pieselor din plastic

06/2013–08/2013

## Student în practică de vară - anul 3 (Departamentul Q&amp;T - Calitate și Tehnologie)

Pirelli Tyres România S.R.L.

Str. Drăgănești, nr.35, 230150 Slatina (România)

[www.pirelli.com/tyres/ro-ro/index](http://www.pirelli.com/tyres/ro-ro/index)

În cadrul departamentului, pentru început am studiat metodologia după care funcționează acest departament.

Am aflat metodele care se aplică pentru a se verifica și pentru a se menține calitatea produselor cât mai ridicată.

Unele dintre metodele utilizate în Pirelli:

- FMEA;
- Plan de control;
- Instrucțiuni de calitate;
- Check list;
- Specifica de proces;
- Specifica de produs;
- Tabel timp de staționare;

Zilnic am stat în fabrică, lângă mașina pentru care am realizat proiectul timp de 4 ore/zi.

Am făcut o analiză bazată pe comparația dintre modul de lucru efectiv al operatorilor și modul de lucru descris în procedura de lucru.

Am realizat 2 rapoarte cu acțiuni necesare pentru a îmbunătăți procesul de producție și mai ales pentru a micșora cantitatea de reciclabil – tema esențială a proiectului.

În urma implementării unora dintre acțiunile existente în raport, cantitatea de reciclabil generată a început să scadă.

În urma unei analize, facute împreună cu tutorele, am ajuns la concluzia că în urma implementării tuturor acțiunilor propuse în rapoarte, cantitatea de reciclabil generată va scădea cu un procent de 5%





până la 10% într-o perioadă de 3 luni.

Pe parcursul stagiului de practică a fost nevoie de proiectarea unui palet de transportat reciclabil. Pe baza unui palet existent în fabrică, am proiectat un palet cu ajutorul soft-ului Inventor Autodesk. Program studiat în amănunt pe parcursul anilor de facultate.

07/2011–08/2011 **Student în practică de vară - anul 1 (Departamentul Inginerie Industrială)**

Pirelli Tyres România S.R.L.  
Str. Drăgănești, nr.35, 230150 Slatina (România)  
[www.pirelli.com/tyres/ro-ro/index](http://www.pirelli.com/tyres/ro-ro/index)

- Verificarea producției prin rapoarte zilnice;
- Realizarea de proceduri de lucru;
- Ocazional verificarea ciclului de producție la diferite mașini.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2014–2016 **Diplomă de Master - INGINER DIPLOMAT** Nivelul 7 CEC

Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice  
Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, 060042 București (România)  
[www.imst.pub.ro](http://www.imst.pub.ro)

Competențe profesionale:

- Aplicarea creativă a tehnicilor de cercetare și elaborarea de studii, rapoarte sau proiecte profesionale specifice;
- Rezolvarea unor probleme complexe prin integrarea și implementarea ingineriei sistemelor, ingineriei calității, ingineriei valorii și logisticii industriale;
- Proiectarea asistată de calculator și utilizarea mediilor specifice de modelare;
- Proiectarea și dezvoltarea de sisteme de producție complexe în condiții de eficiență economică;
- Gestionarea afacerilor la nivelul exigențelor mediului de piață concurențial, în contexte complexe și imprevizibile;
- Leadership și inovare în consultanță și asistență pentru proiectarea, cercetarea și inovarea sistemelor mecanice.

2010–2014 **Diplomă de Licență - INGINER** Nivelul 6 CEC

Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice  
Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042 București (România)  
[www.imst.pub.ro](http://www.imst.pub.ro)

Competențe profesionale:

- Efectuarea de calcule, demonstrații și aplicații pentru dezvoltarea de sarcini specifice ingineriei și managementului, pe baza cunoștințelor din științele fundamentale și ingineresti;
- Elaborarea și interpretarea documentației tehnice, economice și manageriale;
- Utilizarea aplicațiilor software și a tehnologiilor informaționale pentru rezolvarea de sarcini specifice ingineriei și managementului;
- Evaluarea economică, planificarea și conducerea proceselor și a sistemelor logistice și de producție;
- Gestiunea resurselor organizației, asigurarea calității producției și managementul dezvoltării organizaționale;
- Proiectarea tehnico-economică și îmbunătățirea produselor și proceselor industriale.

2006–2010 **Diplomă de Bacalaureat**  
Colegiul Național "Ion Minulescu"



Str. Basarabilor, nr. 33, 230113 Slatina (România)  
[www.cn-minulescu.ro](http://www.cn-minulescu.ro)

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Bună capacitate de comunicare obținută la "Programul de Comunicare și Consultanță de Imagine" cât și la cele patru Sesiuni Științifice Studentești la care am susținut prezentări și am obținut diplome.  
 Practică în vederea modului de comunicare prin participarea activă la seminarii și voluntariat.

Competențe organizaționale/manageriale

Am experiență în munca de echipă obținută în perioada liceului, dar mai ales în perioada facultății prin participarea la diverse proiecte și Sesiuni Științifice Studentești în calitate de secretar științific.  
 Am fost în poziția de șef de grupă pe parcursul a șase ani la Universitatea Politehnică din București. În această perioadă, m-am ocupat de organizarea grupelor, a examenelor, menținerea legăturii dintre profesori și studenți și implicarea în programe de voluntariat.

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Autodesk Inventor
- Catia
- SolidWorks
- Primavera
- Microsoft Project

Permis de conducere AM, B1, B

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

Bursă Roberto Rocca - Tenaris Silcotub S.A., Zalău, România

Am obținut bursa Roberto Rocca din partea firmei Tenaris Silcotube S.A. cu sediul în Zalău, România. Bursa mi-a fost acordată 1 an de zile (2012 - 2013) pentru rezultate deosebite.

Timp liber

- Pescuit;
- Acvaristică;

Voluntariat

- voluntariat ARAS – Asociația Română Anti-SIDA (martie 2019 - prezent) testare, consiliere pre-testare și post-testare