



Curriculum vitae Europass

Informații personale



Nume / Prenume

CHEȚAN Paul Sebastian

Adresă

Str. GH. Pop de Băsești nr. 13 ap 14, Tîrgu Mureș, România

Telefon

0744917188

E-mail

paul.chetan@ing.upm.ro, paul.chetan@yahoo.com

Naționalitate

ROMÂNĂ

Data nașterii

24.02.1977

Experiența profesională

Perioada

2004 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

- Laboratoare și seminarii *Proiectare Asistată de Calculator*
- Laboratoare și seminarii *Fabricație Asistată de Calculator*
- Laboratoare și seminarii *Bazele generării și așchierii suprafețelor*

Aspecte personale: instructor în cadrul centrului CAD/CAM (AutoCAD, CATIA, Inventor) începând cu anul 2000. Responsabil (din 2007) pentru atelierul de mașini unelte cu CNC (configurare atelier, membru în comisia de licitații, pornire și școlarizare utilaje), coordonarea proiecte (peste 20 din 2008) de colaborarea cu mediul industrial zonal (Naposint Prodcum SA, Sumel SA, CIE Matricon SA, Durkopp Adler SA, Sc Plasmaterm SA, Electromureș SA)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Petru Maior Tîrgu Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitatea "Petru Maior" este o instituție de învățământ superior de stat, fondată în anul 1960, cu preocupări în diverse domenii de activitate (inginerie, calculatoare, istorie, management administrație publică).

Perioada

2004-2010

Funcția sau postul ocupat

Administrator, Proiectant

Activități și responsabilități principale

- Proiectare de matrice
- Proiectare de tehnologii de fabricație pe CNC
- Consultanță utilizare CATIA V5

Numele și adresa angajatorului

SC CADPROIECT PSC srl Tîrgu Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

SC CADPROIECT PSC srl este o firmă personală, orientată spre domeniul Proiectării și Fabricației Asistate de Calculator (PFAC). Peste 50 de proiecte de matrice, proiecte de tehnologii CNC, 4 cursuri CATIA V5 (Part Design, Surface Design, Assembly Design, Surface Machining, Mold Design, Drafting) pentru factori industriali locali (CIE Matricon, Electromureș).

Perioada

2001-2008

Funcția sau postul ocupat

Coordonator birou CAD-CAM

Activități și responsabilități principale

- Proiectant Matrice de injectat
- Proiectant Tehnologii CAM.
- Evaluarea costului și planificarea fabricației matrițelor

Aspecte personale: Proiectare 3D, generare documentație tehnică 2D pentru matrițele de injectat, programe CAM pentru părțile active ale matrițelor (freze 3D, fir 2/ 4 axe), coordonare tehnică. Clienți matrițe importanți Piaggio, Vespa, Gilera, Ducati, Yamaha, Buell, Plastic Engineering etc.

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Electromureș SA Tîrgu Mureș

Electromureș SA este o companie cu capital privat italian având următoarele activități:

- proiectarea și construcția matrițelor;
- producția de faruri pentru sectorul de motociclete;
- producția de componente termoplastice pentru motociclete;
- Metalizarea componentelor termoplastice;

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

2008-2013
Doctor inginer
Inginerie tehnologică
Universitatea Tehnică Cluj Napoca

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

1995-2001
Inginer diplomat
Tehnologia construcțiilor de mașini
Universitatea Petru Maior din Tîrgu Mureș

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

1991-1995
Bacalaureat
Matematică fizică
Liceul teoretic Alexandru Papiu Ilarian

Cursuri de pregătire

Noiembrie 2001

“Magic System” - Brasov , Romania
• Curs: CATIA V5: “Computer aided Design and Manufacturing ”;

Februarie 2002

Procomes S.p.A. - Vimercato (Milan), Italy
• Curs “Programming erosion machines with 4 axes EDM wire-cut”

Martie 2003

FIDIA S.p.a - San Mauro Torinese, Italy
• Curs “Programming Milling Machine in 3 axes”

Mai 2011

Pokolm Academy Germania
• Curs “Eficientizarea procesului de frezare”

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
Limba străină cunoscută
Autoevaluare

ROMÂNĂ

ITALIANĂ
ENGLEZĂ

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Intermediar	B2	Intermediar	B1	Intermediar	B2	Intermediar	B1	Intermediar
B1	Intermediar	B2	Intermediar	B1	Intermediar	B2	Intermediar	B1	Intermediar

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

CAD - Catia V5 (Part Design, Surface Design, Assembly Design, Drafting, Mold Design)
- Inventor (Part Design, Assembly Design, Drafting)
- AutoCAD
CAM - Catia V5 (Surface Machining)
- EspritCAM (WireEDM)
FEA - MoldFLOW
Office - Word, Excell, Power Point