

INFORMAȚII PERSONALE

STĂNĂȘEL Iulian

📍 Oradea, Bihor, România

☎ 0259408268

✉ stanasel@uoradea.ro

Sexul M | Data nașterii 22.11.67 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2005 - prezent

Conferențiar

Universitatea din Oradea

- Activități de predare cursuri universitare și lucrări practice, proiecte la disciplinele Tehnologia construcțiilor de mașini, Fabricație asistată de calculator, Bazele proceselor tehnologice asistate de calculator, Tehnologia prelucrării pe mașini-unelte cu comandă numerică
- Coordonare proiecte an și de diplomă
- Coordonare lucrări de disertație
- Membru în comisii de finalizare a studiilor de licență și master
- Coordonare teme de cercetare pentru studenți, finalizate cu articole prezentate la diferite conferințe naționale
- Conducere/participare la 13 proiecte naționale/internaționale
- Publicarea a 10 cărți/capitole în cărți de specialitate
- Publicarea a peste 60 de articole în reviste sau conferințe din țară și străinătate

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, educație și cercetare

1998-2005

Șef de lucrări

Universitatea din Oradea

- Activități de predare cursuri universitare și lucrări practice, proiecte la disciplinele Tehnologia construcțiilor de mașini, Procedee conexe sudării, Tehnologia sudării prin topire
- Coordonare proiecte an și de diplomă
- Participare ca membru în comisii de finalizare a studiilor la licență
- Coordonare teme de cercetare pentru studenți,
- Conducere/participare la proiecte naționale și cu agenți economici din industrie
- Publicarea de cursuri de specialitate
- Publicarea de articole la conferințe din țară și străinătate

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, educație și cercetare

1996-1998

Asistent

Universitatea din Oradea

- Activități de predare și lucrări practice și proiecte de an
- Membru în comisii de finalizare a studiilor de licență
- Coordonare teme de cercetare pentru studenți
- Publicarea de articole la conferințe din țară și străinătate

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, educație și cercetare

1994-1996

Preparator

Universitatea din Oradea

- Activități de predare lucrări practice Tehnologia construcțiilor de mașini
- Participare ca membru în comisii de finalizare a studiilor la licență
- Publicarea de articole la conferințe din țară

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, educație și cercetare

1993-1994

Inginer

Electrometal Oradea

- Proiecte de echipamente și utilaje specifice, Proiectare ștanțe și matrițe, Tehnologii pentru prelucrări mecanice și presare la rece.

Tipul sau sectorul de activitate: Industrie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- | | |
|-----------|---|
| 2016 | Atestat de abilitare |
| | Universitatea din Oradea |
| 2005 | Master „Formarea profesorilor” |
| | Universitatea din Oradea |
| | ▪ Competente dobândite: Pedagogie |
| 2004 | Doctor inginer |
| | Universitatea din Oradea |
| | ▪ Competente dobândite: Proiectare asistată de calculator, Proiectare tehnologică, Programare |
| 1988-1993 | Inginer |
| | Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Mecanică |
| | ▪ Competente dobândite: Proiectare, Tehnologia construcțiilor de mașini, Dispozitive etc. |

SPECIALIZĂRI

- •Specializare „iTNC 530 – Advanced Training for NC Programming” – Traunreut, aprilie 2012, Germania
- •Specializare „iTNC 530 – Programming Course” – Traunreut, martie 2011, Germania
- Specializare „Integrarea etapelor de dezvoltare, colaborarea în întreprinderea virtuală și managementul documentației tehnice despre produs” – București – septembrie 2011
- •Specializare „Realizarea fabricației digitale a produselor folosind prototipul virtual” , Brăila martie 2011;
- Specializare „iTNC 530 – Programming Course” – Traunreut, octombrie 2010, Germania
- Specializare”Simularea și analiza folosind prototipul virtual”, Constanța - septembrie 2010;
- Specializare „NX CAD”, București – martie 2010;

PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

- | | |
|-------------------------------|--|
| Perioada | ▪ 2015-2018 |
| Titlul proiectului | ▪ MANUNET-ERA-NET Project, Contract nr. 19/2015 cu titlul. MONORAIL CONVEYOR SYSTEM FOR AUTOMATED PRODUCTION LINES. |
| Tipul proiectului | ▪ internațional |
| Sursa de finanțare | ▪ MANUNET-ERA-NET Project / PN III/ Cooperare Europeana si Internationala – Orizont 2020 / Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării |
| Volumul finanțării | ▪ 273850 euro |
| Funcția în cadrul proiectului | ▪ Director de proiect |
| Publicații | ▪ - |
| | ▪ |
| Perioada | ▪ 2014-2015 |
| Titlul proiectului | ▪ Sprijin pentru o carieră de succes in reverse engineering POSDRU/161/2.1/G/133930 |
| Tipul proiectului | ▪ național |
| Sursa de finanțare | ▪ Programul OPERAȚIONAL SECTORIAL DEZVOLTAREA RESURSELOR UMANE 2007-2013 |
| Volumul finanțării | ▪ 256720 euro |
| Funcția în cadrul proiectului | ▪ Manager de proiect |
| Publicații | ▪ 3 |
| | ▪ |
| Perioada | ▪ 2009-2012 |
| Titlul proiectului | ▪ PLM Adaptor |
| Tipul proiectului | ▪ național |
| Sursa de finanțare | ▪ Programul OPERAȚIONAL SECTORIAL DEZVOLTAREA RESURSELOR UMANE 2007-2013 |
| Volumul finanțării | ▪ 136326 euro |
| Funcția în cadrul proiectului | ▪ Responsabil din partea Universității din Oradea |
| Publicații | ▪ 17 |

Perioada	▪ 2000-2002
Titlul proiectului	▪ Studii privind realizarea roților dințate cilindrice cu dantură curbă și posibilitatea introducerii acestora în structura cutiilor de viteză a reductoarelor // Contract ANSTI/ nr. 220 / 06.03.1996. Act adițional: nr. 313/I / 01.02. 2000
Tipul proiectului	▪ național
Sursa de finanțare	▪ Ministerul Educației și Cercetării
Volumul finanțării	▪ 362 euro
Funcția în cadrul proiectului	▪ Responsabil din partea Universității din Oradea
Publicații	▪ 7

PREMII / DISTINCȚII

2016	▪ Diploma de Excelență și Medalia de aur cu mențiune specială la SALONUL INTERNAȚIONAL DE INVENTICĂ PRO INVENT, Ediția a XIV-a, 2016, Cluj-Napoca, pentru brevetul „Procedeu de generare a danturii cilindrice curbe cicloïdale”
2016	▪ Medalia de aur „Gânditorul de la Hamangia” la SALONUL INTERNAȚIONAL AL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI INVENTICII – Inventica 2016, Iași, pentru brevetul „Procedeu de generare a danturii cilindrice curbe cicloïdale”
2016	▪ Medalia de aur Inventica 2016 la SALONUL INTERNAȚIONAL AL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI INVENTICII – INVENTICA 2016, Iași, pentru brevetul „ pentru Dispozitiv modular pentru prelucrarea din aceeași prindere a mai multor electrozi utilizați la prelucrarea prin eroziune electrică”
2016	▪ Medalia de aur Inventica 2016 la SALONUL INTERNAȚIONAL AL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI INVENTICII – INVENTICA 2016, Iași, pentru brevetul „ Dispozitiv de poziționare a electrozilor pe mașina de prelucrarea prin eroziune electrică”
2010	▪ Premiul 2_2nd Scientific Award at the 14th International Conference Mod Tech 2010, Buișoș T., Stănășel I., Groza M.D., CAD/CAM systems used for design and realization of the electrodes, Slănic-Moldova 2010

COMPETENȚE PERSONALE

LIMBA(I) MATERNĂ(E)

Română

Alte limbi străine cunoscute

engleza

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

Competențe de comunicare

- capacități de relaționare/ comunicare interpersonală și instituțională;
- capacitate de adaptare la evenimente multiculturale;
- spirit de echipă

Competențe organizaționale/manageriale

- manager /responsabil de proiecte naționale și internaționale
- organizator de workshop-uri și seminarii

Competențe tehnice

- o bună cunoaștere a proceselor de producție
- analiza cu element finit
- proiectare asistată de calculator
- fabricație asistată de calculator
- programare CNC

Competențe digitale

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

- aplicațiilor Office (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)
- aplicații CAD Solid Edge SolidWorks Simenes NX
- aplicații CAM
- analiză FEM –Nastran
- programare Matlab

Alte competențe

▪

Data

Semnatura,

08.07.2016