

CURRICULUM VITAE

1. **Numele:** TOKAR, născută SPOREA
2. **Prenumele:** ADRIANA
3. **Data nașterii:** '
4. **Locul nașterii:** '
5. **Domiciliul:**
6. **Profesia:** Inginer - specializarea Instalații pentru Construcții
- specializarea Autovehicule Rutiere
7. **Funcția:** Șef lucrări-cadru didactic asociat
8. **Locul de muncă:** Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Construcții, Catedra Instalații pentru Construcții
9. **Titlul științific:** Doctor în Științe Inginerești, domeniul Inginerie Mecanică
10. **Creația științifică:** 1 cărți de specialitate (cu ISBN și referințiere științifică)
1 îndrumătoare de lucrări practice
49 articole publicate
8 granturi/contracte de cercetare (8 colaborator)

11. Pregătirea profesională:

Instituția de învățământ	Perioada	Observații
Universitatea "Politehnica" din Timișoara Facultatea de Mecanică	10.09.2009	- susținerea doctoratului în domeniul Inginerie Mecanică cu teza intitulată „ <i>Cercetări privind interacțiunea dintre automobilul echipat cu m.a.i și mediu</i> ” - calificativ: Foarte bine
Univ.Politehnica din Timișoara Facultatea de Construcții	2001-2006	- specializarea Instalații pentru Construcții
Universitatea Politehnica din Timișoara Facultatea de Mecanică	2002-2003	Master, Energoecologie în Domeniul Termic și al Vehiculelor de Transport
Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de drept	2002-2003	Studii Postuniversitare Administrarea Afacerilor
Universitatea Politehnica din Timișoara Facultatea de Mecanică	1997-2002	-specializarea Autovehicule Rutiere
Liceul industrial Coriolan Brediceanu Lugoj	1982-1986	- examenul de Bacalaureat promovat în sesiunea iunie-iulie 1986

12. Experiența în muncă:

- 2010 – prezent: șef de lucrări-cadru didactic asociat în cadrul Catedra de Instalații pentru Construcții, Facultatea de Construcții.
 - Cursuri la disciplinele: *Instalații Sanitare și de gaze, Instalații Hidroedilitare, Edilitare*
 - Lucrări de proiect la disciplinele: *Instalații Hidroedilitare*
- 2011 – prezent: Inginer Instalații în cadrul S.C. CLAGI ROMANIA S.R.L., Biled, jud Timiș, contract de muncă în timp parțial.
 - Coordonarea activităților de exploatare instalații mecanice sub presiune conform prescripțiilor ISCIR și a instalațiilor de utilizare gaze naturale de joasă presiune pentru 46 de consumatori.
- 2009 – 2010: asistent universitar- cadru didactic asociat în cadrul Departamentului de Mașini Mecanice, Utilaje și Transporturi, Catedra de Termotehnică, Mașini Termice și Autovehicule Rutiere, Facultatea de Mecanică.
 - Lucrări de laborator, proiect și seminarii la disciplinele: *Dinamica Autovehiculelor I și II, Termotehnică și Motoare Termice, Automobilul și Mediul, Diagnosticarea și încercarea autovehiculelor.*
 - Cercetare în domeniul Autovehiculelor Rutiere, Echipamente și Instalații de Încalzire pentru Construcții cu Aplicații Industriale și Combaterea Poluării Mediului.
- 2003 – 2009: doctorand în frecvență în cadrul Departamentului de Mașini Mecanice, Utilaje și Transporturi, Catedra de Termotehnică, Mașini Termice și Autovehicule Rutiere, Facultatea de Mecanică.
 - Pregătirea și susținerea examenelor și referatelor în vedere susținerii tezei de doctorat. Elaborarea tezei de doctorat.
 - Lucrări de laborator, proiect și seminarii la disciplinele: *Termotehnică și Mașini Termice, Calculul și construcția motoarelor cu ardere internă, Motoare pentru autovehicule, Procese și caracteristici în motoare termice, Dinamica autovehiculelor I, Dinamica autovehiculelor II.*
 - Cercetare în domeniul Autovehiculelor Rutiere, Echipamente și Instalații de Încalzire pentru Construcții cu Aplicații Industriale și Combaterea Poluării Mediului.
- 2002 – 2003: Product Manager în cadrul S.C. CLAGI ROMANIA S.R.L., Biled, jud Timiș
 - Proiectare și execuție ansamble și subansamble din rășini armate cu fibre pentru domeniul vehiculelor de transport (auto, feroviar, maritim), domeniul militar, construcții și mobilier urban.
- 2003 – 2005: Inginer Proiectant în cadrul S.C. SANU SERVICES S.R.L., Topolovăț, jud Timiș, contract de muncă în timp parțial.
 - Proiectare, coordonare și execuție instalații de ventilare.

13. Limbi străine: engleza, (nivel mediu), italiana (nivel mediu)

14. Afiliere la asociații tehnico-profesionale:

- membru al Society of Automotive Engineers
- membru al Societatea Termotehnicienilor din România
- membru al Societatea Inginerilor de Automobile din România

15. Specializări și calificări:

- Analist Programator - Ajutor, Ministerul Educației și Invățământului, Centrul de perfecționare în informatica de calcul electronic și consultanță, Timișoara.
- Instalator autorizat gaze naturale, Gr I D, ANRE.
- Electrician autorizat, Gr II A + B, ANRE.
- Responsabil cu Supravegherea Lucrarilor Instalații Mecanice sub Presiune, montaj, PIF, service echipamente și aparate termice, PTA1, PTC9, ISCIR

16. Recomandări:

prof. dr.ing. Ioan Sârbu, prof. dr.ing. Ioan Borza - Facultatea de Construcții;
prof. dr.ing. Mihai Nagi, prof. dr. ing. Mihai Jădăneanț, prof. dr. ing. Daniel Iorga, conf.
dr.ing. Liviu Mihon - Facultatea de Mecanică;
ing. Matei Jarcău-Manager District Timișoara PETROM Distribuție Gaze;
ing. Ioan Coman-Manager General – S.C. B.C. Radinstal S.R.L.;
ing. Cristian Mîțu-Manager General – S.C. Renewable Invest S.R.L.

25.07.2011

Dr. Ing. *Adriana Tokar*