

CURRICULUM VITAE

1. Nume: Toma

Prenume: Stefan Lucian

2. Data și locul nașterii: Botosani, 19.03.1968

3. Cetățenie: română

4. Stare civilă: căsătorit

5. Studii: universitare (licență, master, doctorat)

6. Titlul științific: Conferențiar doctor inginer

7. Experiența profesională:

Perioada:	01.09.1992- 30.08.1993	30.08.1993- 15.02.2005	15.02.2005- prezent
Locul:	Iasi	Iasi	Iasi
Instituția:	Grup Scolar „M Sturza”	SC Fortus SA	U.T.I.
Funcția:	Prof. suplinitor	Inginer	Cadru didactic universitar

8. Locul de muncă actual: Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi

9. Vechime la locul de muncă: 12 ani

10. Cursuri si laboratoare predate:

- Predare curs: Aplicații ale informaticii în ingineria securității industriale, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul III, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare curs: Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare curs la disciplina Metode statistice de analiza a securitatii industriale la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul III, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare curs la disciplina Achizitia și prelucrarea datelor experimentale la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul V, forma de învățământ curs Postuniversitar Master, specializarea Materiale Avansate și Tehnici de Analiza Experimentală;
- Predare curs la disciplina Straturi Functionale la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul V, forma de învățământ curs Postuniversitar Master, specializarea Materiale Avansate și Tehnici de Analiza Experimentală;
- Predare curs la disciplina Metode statistice de analiza a securitatii industriale la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul III, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare curs: Tehnologia prelucrarilor mecanice, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;

- Predare laboratoare la disciplina Tehnologia prelucrarilor mecanice, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie
- Predare laboratoare la disciplina Aplicații ale informaticii în ingineria securității industriale, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare laboratoare la disciplina Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Ingineria Securității în Industrie;
- Predare laboratoare la disciplina Noțiuni de Ingineria Materialelor, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul I, Domeniile Ingineria Materialelor și Inginerie Mecanica;
- Predare laboratoare la disciplina *Știința și Ingineria Materialelor Metalice*, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul I, Domeniile Ingineria Materialelor și Inginerie Mecanica;
- Predare laboratoare la disciplina Studiul Materialelor, la Facultatea Construcții de Mașini și Management Industrial, anul I, domeniile Inginerie Industrială, Inginerie Mecanica, Inginerie Si Management; Predare laboratoare la disciplina *Tehnologia Materialelor*, la Facultatea Construcții de Mașini Si Management Industrial, anul I, domeniile Inginerie Industrială, Inginerie Mecanica, Inginerie Si Management;
- Predare laboratoare la disciplina *Tehnologia Materialelor*, la Facultatea de Mecanica, anul I, domeniile Ingineria Autovehiculelor, Inginerie Mecanica; Mecatronica și Robotica;
- Predare laboratoare la disciplina *Tehnici de Depunere in Vid*, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul V, forma de învățământ curs Postuniversitar Master, specializarea Materiale Avansate și Tehnici de Analiza Experimentală;
- Predare laboratoare la disciplina Achiziția și prelucrarea datelor experimentale, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul V Si VI, forma de învățământ curs postuniversitar Master, specializarea Materiale Avansate și Tehnici de Analiza Experimentală;
- Predare laboratoare la disciplina Sinterizarea Pulberilor Metalice, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul VI, forma de învățământ curs postuniversitar Master, specializarea Tehnici de Analiza Experimentală în Ingineria Materialelor; Predare laboratoare la disciplina Echipamente și Tehnici Avansate de Îmbinare prin Sudare, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul V, forma de învățământ curs postuniversitar Master, specializarea Sisteme Industriale Pentru Tehnologii Moderne.
- Predare laboratoare la disciplina Materiale pentru construcții aerospațiale, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul V, forma de învățământ curs postuniversitar Master, specializarea Ingineria Materialelor;
- Predare Laboratoare la disciplina Automatizări la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Anul II, forma de învățământ curs universitar Licența, Specializarea Inginerie Materialelor Si Inginerie Mecanica
- Predare proiect la disciplina Management de mediu în Ingineria mecanică, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul IV, forma de învățământ curs universitar, specializarea EPI
- Predare laboratoare la disciplina Termodinamica Sistemelor de Aliaje, la Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, anul I, Domeniile Ingineria Materialelor și Inginerie Mecanica;

11. Număr cărți: 5

12. Număr lucrări științifice : 77 (22 indexate ISI)

13. Număr contracte de cercetare științifică: 17

14. Număr invenții: 2

15. Membru al asociațiilor profesionale:

- *European Thermal Spray Association (ETSA);*
- *Asociația Specialistilor și Expertilor pentru Securitate și Sănătate în Muncă;*
- *Asociația de Sudură din România;*

16. Limbi străine cunoscute: engleză

17. Domenii de competență: ingineria materialelor, inginerie industrială, ingineria securității industriale, ingineria mediului, ingineria suprafețelor - tehnici de regenerare a suprafețelor, managementul calității, management strategic universitar, expert achiziții publice

18.E-mail: stl_toma@yahoo.com

Data,

Semnatura,

22.09.2017