

CURRICULUM VITAE

1. Nume și prenume: Adrian ALEXANDRU

2. Studii:

- Liceul „Costache Negruzzi” Iași, promoția 1990, diploma I nr. 33233/05.06.1990;
- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Specializarea Deformări Plastice și Tratamente Termice, promoția 1995, șef de promoție, diploma nr. 56392/01.08.1995;
- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Specializarea Știința Materialelor, promoția 1999, diploma nr. 64361/18.02.2000;
- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Specializarea Ingineria Suprafețelor și modificarea structurii aliajelor, studii aprofundate, diploma nr. 217/04.11.1996;
- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Specializarea Securitatea și sănătatea în muncă, 2003-2004, Master, diploma nr. 1052/30.09.2004;
- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Specializarea Securitatea și sănătatea în muncă, 2004-2005, Studii postuniversitare de specializare, diploma nr 1653/17.11.2008;
- Curs de Formator, cod COR 242401/241205, Certificat de absolvire G nr. 00150164/2012.

3. Titluri științifice: din data de 02.04.2002, sunt doctor inginer în ramura „Știința și Ingineria materialelor”, specializarea “Știința materialelor”, cu teza *“Contribuții privind alierea și depunerea superficială prin scânteie electrică și influența tratamentelor termice asupra caracteristicilor straturilor obținute ale materialelor metalice” și din anul 2009 sunt conferențiar universitar la departamentul Știința Materialelor.*

4. Membru al asociațiilor profesionale: A.T.T.R. (Asociația Tehnică de Turnatorie din România) A.G.I.R. (Asociația Generală a Inginerilor din România).

5. Limbi străine cunoscute: franceza bine, engleza foarte bine.

6. Activitatea didactică:

Am predat cursuri la disciplinele *“Metalurgie fizică”, “Metode de analiză a structurii”, „Alegerea și utilizarea materialelor metalice”, “Certificarea echipamentelor tehnice și individuale de protecție”, “Managementul activității de prevenire și protecție în situațiile de urgență”* și am condus lucrări de laborator la disciplinele menționate și altele precum: *„Biomateriale”, „Informatică medicală”*.

Am îndrumat studenți în cadrul proiectelor de diplomă și proiectelor de dizertație, am îndrumat colective de studenți la Cercurile științifice studențești „Gh.Asachi” și am condus grupe de studenți în perioada practicilor productive. Deasemenea în anul 2007 am obținut un brevet de invenție, lucrarea respectivă fiind apreciată cu medalia cu bronz la salonul de invenție de la Sevastopol, Ucraina, 2007 și cu medalia de argint la salonul de invenție „Arhimede”, Moscova, Rusia, 2008.

7. Activități administrative și manageriale:

- secretar al comisiei pentru desfășurarea cercurilor științifice studențești „Gheorghe Asachi” din Iași
- secretar comisie de licență;
- membru în comisia de dizertație;
- membru în consiliul de coordonare al Departamentului „S.S.M.” din cadrul Facultății S.I.M;
- membru în mai multe comisii de ocupare a posturilor din statele de funcții ale Facultății SIM;
- responsabil cu sănătatea și securitatea în muncă și cu paza și stingerea incendiilor la Departamentul Știința Materialelor.

19.01.2016

Conf.univ.dr.ing.**Adrian ALEXANDRU**