

# CURRICULUM VITAE

## 1. Date biografice:

**Nume:** BRATU  
**Prenume:** CRISTIAN  
**Data nașterii:** 15.09.1978  
**Locul nașterii:** Craiova, Dolj, România  
**Domiciliu:** Str. Victor Papillian, nr. 17, bloc B6, sc.1, ap. 14, Craiova, 200324  
**Telefon:** 0351457234; 0770834024; 0723755444  
**Starea civilă:** căsătorit  
**Naționalitatea:** română

## 2. Studii gimnaziale și liceale:

- Școala Generală nr. 36, Craiova, 1985÷1993.
- Grup Școlar Industrial Energetic, Craiova, 1993÷1997.

## 3. Studii universitare:

- ☑ Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, secția “Centrale Termoelectrice”, 1997÷2002, media generală de promovare a anilor de studii 9,13 (nouă și 13%), media examenului de diplomă 10 (zece).
- ☑ Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Studii Aprofundate, specialitatea “Calitatea Energiei și Gestiunea Proceselor Energetice”, 2002÷2003, media generală de promovare a anilor de studii 9,71, media examenului de disertație 10 (zece).

## 4. Cursuri postuniversitare

- ☑ Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, obținerea unui Certificat de absolvire a cursului postuniversitar “Întocmirea și analiza bilanșurilor termoelectrice”.

## 5. Membru al unor organizații științifice și profesionale:

- ☉ Membru SIEAR (Societatea de Instalații Electrice și Automatizării din România).

## 6. Experiența profesională:

- ✓ *preparator suplinitor*, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice, 15 octombrie 2002 ÷ 15 ianuarie 2003.
- ✓ *preparator titular*, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice, 16 ianuarie 2003 ÷ 1 octombrie 2004.
- ✓ *asistent suplinitor*, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice, 2 octombrie 2004 ÷ 28 februarie 2005.
- ✓ *asistent titular*, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Energetică, 1 martie 2005 ÷ prezent.

## 7. Experiență științifică:

- 📖 o carte.
- 📖 21 lucrări științifice publicate.
- 📖 28 contracte de cercetare științifică.

## 8. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
C85 „Centru Regional de Formare Continuă în Domeniul Energetic”, Finanțat de Banca Mondială și Guvernul României	Membru colectiv	1999-2003
Program MENER – Competiția C4 - Mediu și factori climatici	Membru colectiv	2004 -2006
Analiza posibilităților de alimentare cu căldura a consumatorilor urbani în perspectiva eficientizării consumurilor energetice, Contract nr. 2C, Tip PN II, IDEI	Membru colectiv	2008-2011
Cercetări privind amplificarea efectului Coandă, Contract nr. 712/1910/2009, Tip PN II, IDEI	Membru colectiv	2008-2011

## 9. Cunoștințe PC:

- 📄 Editor de text: Microsoft Word.
- 📄 Limbaje de programare: Visual Basic 6.0, Visual C++ 6.0, Turbo Pascal.
- 📄 Sisteme de Operare: Windows.
- 📄 Aplicații: Microsoft Power Point.  
Microsoft Excel.  
Navigare Internet.  
Matlab.

## 10. Limbi străine: Engleză.

Asist. ing. Cristian BRATU