

CURRICULUM VITAE

Nume si prenume: SORIN HINTEA

Data si locul nasterii : 1961 IANUARIE , 18, Cluj-Napoca, Romania

Adresa:

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Str. George Barițiu nr. 26-28, 400027, Cluj-Napoca, Romania

telefon : 0264 401463; 0264 591340

Email Sorin.Hintea@bel.utcluj.ro

Studii

- Liceul G Barițiu, Cluj-Napoca (1976 - 1980)
- Facultatea de Electronica si Telecomunicatii a Universitatii Tehnice din Cluj-Napoca (1987-1992)

Specializari:

- Mobilitate Tempus S_JEP-11518-96, 6 saptamani, Politecnico di Torino, Italy, 1997
- Mobilitate Tempus S_JEP-11518-96, 6 saptamani, Zaragoza University, Spain , 1998
- Mobilitate Tempus S_JEP-11518-96, 6 saptamani, Glasgow Caledonian University, United Kingdom, 1999

Experienta profesionala:

- 1986 1989 Inginer electronist "Libertatea" Cluj-Napoca
- 1989 - 1991 - Asistent universitar la Catedra de Bazele Electronicii, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
- 1991 - 1998 - Sef lucrari la Catedra de Bazele Electronicii, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
- 1998 - 2002 - Conferentiar la Catedra de Bazele Electronicii, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
- 2002 - prezent - Profesor la Catedra de Bazele Electronicii, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca

Grad stiintific:

- Doctor in Inginerie Electrica, Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Romania (1997)

Activitati didactice:

TITULAR AL CURSURILOR:

- Electronica Digitala (licenta)
- Sisteme Digitale (licenta)
- Sisteme Digitale VLSI (master CSI)

Domenii de interes:

- Circuite integrate digitale;
- Arit logice programabile;
- Proiectarea circuitelor digitale VLSI;
- Hardware Evolutiv si sisteme adaptive
- Inteligență computațională in proiectarea circuitelor
- Electronica biomedicala.

Publicatii:

- 76 articole stiintifice
- 5 carti
- 4 lucrari didactice
- 1 brevet de inventie
- 3 referate de doctorat
- 1 teza doctorat

Cercetare:

- 17 contracte de cercetare pe plan national (2 - director contract)
- 2 contracte internationale

Organizatii profesionale:

- membru IEEE USA
- membru IEEE USA, Circuits and Systems Society

Alte activitati:

- Expert evaluator UTCN 2009
- Responsabil program de licenta Electronica Aplicata (romana si engleza)
- Responsabil program de master Circuite si Sisteme Integrate

Limbi straine:

- Engleza - fluent
- Franceza - bine