

CURRICULUM VITAE



Numele: Șontea
Prenumele: Victor
Data nașterii: 23 iulie 1951
Locul nașterii: or.Bălți, Moldova
Naționalitatea: Republica Moldova

Adresa profesională

Departamentul Microelectronică și Inginerie Biomedicală, Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică, Universitatea Tehnică a Moldovei, bd. Stefan cel Mare 168, MD-2004 Chisinau, Moldova

Telefon: (+373 22) 50 99 10; **Fax:** (+373 22) 50 99 10

E-mail: victor.sontea@mib.utm.md

Studii

1973 – Diplomă de inginer, Universitatea Tehnică a Moldovei, specialitatea “Dispozitive Semiconductoare”.

1982 – Diplomă de doctor în științe fizico-matematice, specialitatea 01.04.10. Fizica și Ingineria Semiconductorilor, Institutul de Fizică Aplicată a Academiei de Științe a Moldovei.

1986 – Conferențiar universitar

1997 – Profesor universitar

Experiența profesională

2004 – prezent Șef Departament (catedră) Microelectronica și Inginerie Biomedicală

1997 – **2011** Director Filiera Francofonă Informatica

1999 – **2001** Profesor asociat la Universitatea Tehnică Gh. Asache, Iași, România.

1995 – prezent Profesor universitar la catedra Microelectronica și Dispozitive Semiconductoare, UTM,

1987 – **2004** Decan facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică

1985 - **1987** Prodecan la facultatea de Electrofizică

1982 – **1995** Conferențiar universitar, catedra Microelectronica și Dispozitive Semiconductoare, UTM,

1973 – **1982** Colaborator științific, colaborator științific superior la catedra catedra Microelectronica și Dispozitive Semiconductoare, UTM,

Discipline predate

Dispozitive Micro- Nanoelectronice; Dispozitive Semiconductoare de Putere; Inginerie Clinică și Managementul Tehnologiilor Medicale; Metodologia Științei și Managementul Proiectelor;

Domeniile de interes științific

Electronica Corpului Solid, Microelectronică, Nanoelectronică, Ingineria sistemelor microelectronice și dispozitivelor biomedicale, Managementul Tehnologiilor Medicale.

Stagieri, perfecționări

2012, 2017 Perfecționarea didactică și de cercetare – Universitatea Hanover, Germania

2005 Perfecționarea didactică și de cercetare – Universitatea Laval, Quebec, Canada

2002 Perfecționarea didactică și de cercetare – Universitatea Mediterană (Aix –Marseille II) Marseille, Franța

2001 Stagiere didactică la Școala Superioară de Telecomunicații din Lille (Franța)

Publicații științifice, alte activități

Articole științifice, rapoarte la conferințe naționale și internaționale – peste 250. H-index = 9. Brevete de invenție în R.Moldova – 8;

Președinte Societatea de Inginerie Biomedicală a Moldovei; Membru Federației Internaționale pentru ingineria medicală și biologică; Membru al Colegiului de redacție (2 reviste).