



Conferențiar dr.ing. Leonard Livadaru

Tel. +40.232.278680/1190

E-mail : livadaru@tuiasi.ro

Data nașterii	20 iulie 1961
Poziție didactică	Conferențiar
Locul de muncă	Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Electrică, Departamentul de Electrotehnică – din 1990
Formare profesională	1985 – absolvent – Institutul Politehnic din Iași, Facultatea de Electrotehnică - stagiul pregătire doctorat în Franța (4 luni la Universite d’Angers) - stagiul pregătire doctorat în Italia (6 luni la Politecnico di Torino)
Experiență profesională	- 1985-1988 – inginer la Intreprinderea Mecanică Vaslui - 1988-1990 – inginer cercetător la ICE Iași
Poziție științifică	- doctor inginer; - Senior Member IEEE
Teză doctorat - 2003	“Cercetări asupra utilizării motoarelor bifazate în acționări electrice”
Activitate didactică	Cursuri: - Mașini electrice II (anul III); - Proiectarea asistată de calculator a mașinilor electrice (anul IV); - Optimizarea mașinilor electrice (masterat) <i>Normă didactică - integral la Facultatea IEEIA</i>
Activitate științifică	- Prim sau coautor la 144 lucrări științifice publicate și prezentate la conferințe sau în reviste și a 7 cărți în domeniul mașinilor electrice; 2 brevete; 15 granturi naționale (membru în echipă); 1 grant cu suport financiar parțial european (membru în echipă).
Domenii de competență	Mașini electrice, Mașini electrice speciale, Încercarea mașinilor electrice, Calculul numeric al câmpului magnetic în mașinile electrice cu programe bazate pe Metoda Elementului Finit
Limbi străine	Engleza (C1), Franceza (B1), Italiana (B1), Germana (A2)
Adresa	Piata Voievozilor 10, Bl. X9, Et. 4, Ap.2, 700589 IASI, România
Telefon	+40.729.262765