

CURRICULUM VITAE



1. Prenume: Liviu Dumitru
2. Nume: Dumitrescu
3. Data si locul nasterii: 3 octombrie 1926 Predeal
4. Nationalitatea: Română
5. Starea civila: Căsătorit
Adresa (telefon/fax/e-mail): Str. Gheorghe Petrașcu nr.12 Sectorul 3, București
Tel: 0314 244 322; 0722 351 295
6. Pregătire profesionala:

<i>Data de la.. la</i>	<i>Instituția</i>
1933 – 1938	Școala primară București, Nicorești
1938 - 1948	Școala Tehnică de Aviație Mediaș, Curs superior liceu București
1951 - 1956	Institut. Construcții București Facultatea de Instalații și Utilaj
1972 - 1976	Institut. Construcții București, pregătire doctorat, susținere doctorat

7. Limbi straine
(Pe o scara de la 1 la 5, unde 5 este maxim):

<i>Limba</i>	<i>Citit</i>	<i>Vorbit</i>	<i>Scris</i>
Limba franceză	5	5	4
Limba engleză	5	4	3
Limba italiană	5	4	5
Limba rusă	5	3	3

8. Membru in asociatii profesionale: Președintele Asociației Inginerilor de Instalații din România

9. Alte abilitati: operare calculator

10. Pozitia ocupata in prezent:

- Președintele Asociației Inginerilor de Instalații din România;
- Președintele Comisiei de examinare MDRL pentru Auditori Energetici;
- Președintele Comisiei de examinare MDRL pentru Verificatori de proiecte și experți tehnici, instalațiile de încălzire, sanitare, gaze;
- Președintele Comitetului Tehnic nr. 11 MDRL pentru instalații
- Redactor Șef al Revistei Instalatorul

11. Ani de experiență profesionala: 64 de ani

12. Calificari cheie:

- Verificator de proiecte pentru instalațiile de încălzire, sanitare, gaze;
- Expert tehnic instalațiile de încălzire, sanitare, gaze;
- Auditor energetic pentru construcții și instalații

13. Experienta specifica in proiecte similare:

<i>Tara</i>	<i>Data: de la (luna/anul) la (luna/anul)</i>	<i>Denumirea si o descriere sumara a proiectului</i>

România	1964 - 2012	Normativului I 9, proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare, participare la elaborarea a 5 ediții
	1963 - 2008	Normativul I 6, proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de gaze, participare la elaborarea a 7 ediții:
	1962 - 2012	Normativul I 13, proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de încălzire, participare la elaborarea a 5 ediții
	1964 - 2011	Normativul I 5, proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de ventilare, participare la elaborarea a 5 ediții
	2005 - 2007	Participare la elaborarea metodologiilor de calcul a performanței energetice pentru instalații de încălzire, ventilare, apă caldă de consum
	1961 -1970	Alimentarea cu căldură prin termoficare a orașelor București, Ploiești, Iași, Timișoara
	1960 - 1970	Alimentarea cu apă a orașelor București, Constanța, Tulcea, Iași, Craiova, Cluj-Napoca

14. Experiența profesională:

<i>Data: de la (luna/anul) la (luna/anul)</i>	<i>Companie/organizație</i>	<i>Pozitie</i>	<i>Descrierea activității întreprinse</i>
1948 - 1950	Centrala de Instalații	Desenator tehnic	Participare la elaborarea unor planuri de organizare a întreprinderilor de instalații
1950 - 1951	Ministerul Lucrărilor publice	Referent tehnic	Urmărirea planurilor de execuție a firmelor de instalații
1951 - 1959	Combinatul Poligrafic Casa Scânteii	Inginer proiectant, șef serviciu tehnic inginer șef	Participare la proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor de ventilare, încălzire, sanitate, gaze
1959 - 1969	Comitetul de Stat pentru Construcții, Arhitectură și Sistemizare	Inginer proiectant, șef secție instalații	Avizarea, propunere spre realizare a lucrărilor și sistemelor de încălzire, sanitare, gaze și ventilare și elaborarea normativelor I 5; I 6; I 9 și I 13
1969 - 1973	Comitetul de Stat pentru Administrație Locală	Inginer proiectant	Idem, urmărirea execuției lucrărilor de termoficare, alimentare cu apă și canalizare
1973 - 1978	Inspectoratul General de Stat pentru Investiții Construcții	Inginer principal	Idem, pregătirea lucrărilor pentru aprobare la guvern, în vederea aprobării pentru execuția lor. -Alimentarea cu apă pentru municipiile: Iași, Craiova, Timișoara, Constanța, Brașov, Bacău, Cluj-Napoca, Turda, Ploiești.
1979 - 1990	Institutul Central de Cercetare. Proiectare și Directivare în	Inspector General	Idem, urmărirea planurilor de cercetare, studii, normative și standarde pentru încălzire,

	Construcții		ventilare, sanitare și gaze
1990 - 1994	Ministerul Lucrărilor Publice și Amenajării Teritoriului	Inspector General, Consilier	Idem,
1994 - 2001	PRODOMUS	Consilier	Idem
2001 până în prezent	Editura ARTECNO Revista INSTALATORUL	Redactor Șef	Activitatea redactare și de asigurare a articolelor de autor în specialitate încălzire, ventilare, sanitare și gaze Editarea Manualului de Instalații ediția I-a și a II-a

15. Alte activități în anexa la formular

ANEXĂ

Alte activități

ACTIVITATEA DIDACTICA

1960 - 1968 Centrul școlar de Construcții - Mihai Bravul, București - profesor pentru specialitatea instalații sanitare și desen tehnic.

1969 - 1985 Institutul de Construcții București, Facultatea de Instalații cadru didactic asociat pentru specialitatea instalații sanitare și gaze.

1996 - 1997 Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultate de Instalații - cadru didactic asociat pentru specialitatea instalații sanitare și gaze, în limba franceză.

PUBLICAȚII

- Indrumar de execuție a instalațiilor sanitare. Editura Tehnică, 1962;
- Instalații de prepararea apei calde menajere. Editura Tehnică, 1965;
- Instalații sanitare pentru ansambluri de clădiri, Editura Tehnică, 1970;
- Instalații de pompare și de hidrofor pentru ansambluri de clădiri civile și industriale. Sintează documentară, CDCAS, 1971;
- Indrumar de execuție a instalațiilor sanitare, ediția a II- a, Editura Tehnică, 1972;
- Instalații sanitare pentru ansambluri de clădiri, ediția a II- a, Editura Tehnică, 1980 ;
- Manualul de Instalații, Editura ARTECNO București, 2002, coordonator de lucrare și autor a 6 capitole din Volumul Instalații Sanitare;
- Referate la Conferințele de Instalații peste 110;
- Articole la revistele de specialitate și Revista INSTALATORUL peste 50.
- Enciclopedia Tehnică de Instalații - Manualul de Instalații ediția a II-a, Editura ARTECNO București, 2010, coordonator de lucrare, recenzor științific și autor a 8 capitole din Volumul Instalații Sanitare;

ACTIVITATEA EXTRA PROFESIONALĂ

1990 Membru fondator al Asociației Inginerilor de Instalații din România AIIR.

1990 Președinte al Asociației Inginerilor de Instalații din România AIIR.

1993 Membru fondator al revistei INSTALATORUL.

1993 Redactor tehnico-științific al revistei INSTALATORUL.

1994 Președinte al Comitetului Tehnic de Specialitate CTS 11 Reglementări Tehnice pentru instalații și echipamente aferente din MDRT.

1996 Președinte al Comisiei de Atestare a specialiștilor verficatori de proiecte și experți tehnici pentru specialitățile instalații sanitare, termice și gaze din MDRT.

2003 Președinte al Comisiei de Atestare pentru auditori energetici pentru instalații și construcții București din MLPAT.

2011 Președinte al Comisiei de Atestare nr.1, pentru auditori energetici pentru construcții și instalații București din MDRT.

DISTINCȚII ȘI DIPLOME PRIMITE

1976 Titlul Științific de DOCTOR INGINER , Ministerul Educației și Învățământului, Institutul de Construcții din București.

1982 Medalia “ Meritul Științific al Republicii Socialiste România”.

1986 Member of National Geographic Society.

1997 Member of American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers, Inc.

1998 Titlul Academic de Profesor Onorific al Universității “ Politehnica ” din Timișoara.

1998 Membru de onoare al Senatului Universității Tehnice “ Gheorghe Asachi ” Iași și Medalia “ Gheorghe Asachi ”.

1998 Membru al Academiei Central Europene de Știință și Artă.

2002 Doctor Honoris Causa al Universității Tehnice de Construcții București.

2005 Membru al CHAPTER DANUBE ASHRAE România.

2007 Doctor Honoris Causa al Universității Politehnica Timișoara

2011 Membru de onoare al Asociația Română a Antreprenorilor de Construcții ARACO.

2011 REHVA FELLOW (Membru de Onoare)

Declar pe propria răspundere cunoscând prevederile codului penal, că datele cuprinse în prezentul CV sunt corecte și corespund realității.

Liviu Dumitru Dumitrescu



București 27 ianuarie 2013