

CURRICULUM VITAE

Numele	CETĂȚEANU
Prenumele	Cristian
Data nașterii	24.06.1961
Studii	Facultatea de Electrotehnică – Institutul Politehnic București (1990)

Activitatea în domeniul termotehnic

IMMERGAS ROMÂNIA SRL – Director tehnic (din
01.04.2008)
TERMO SERVICE 2000 SRL – Director tehnic
(01.09.2006 – 31.03.2008)
MEDA SA – Director tehnic (01.03.2005 –
01.09.2006)
TERMO SERVICE 2000 SRL – Director tehnic –
(03.03.2003 – 28.02.2005)
ROBERT BOSCH SRL – Coordonator tehnic –
Departament Termotehnică (17.09.1997 –
24.02.2003)
GENAROM SRL – HOLDING ENERGI-CO –
inginer – service centrale termice (01.02.1997 –
10.09.1997)
ROMSTAL IMPEX SRL – inginer – service centrale
termice (01.02.1996 – 01.02.1997)
TERMOREX SRL – HOLDING ENERGI-CO –
inginer – service centrale termice (1994 –
01.02.1996)

Cursuri postuniversitare

- Auditori energetici – grad I – AIIR (2006)
- Expert tehnic extrajudiciar și consultant –
specialitatea: Centrale termice / Energies et
utilites – SETEC – AGIR (2007)
- Formator de formatori (2007)
- Formator (2009)
- Evaluator de competențe profesionale (2009)

Specializări la producători de echipamente termotehnice

- BERETTA – (1995)
- JUNKERS – (Wernau – Germania – 1997)
- LAING – (Cegled – Ungaria – 2003)
- RIELLO – (Centrul de studiere a arderii – Legnago – Italia – 2003)
- BAXI – (Bassano del Grappa – Italia – 2004)
- KÖBER – (Turturești – 2005)
- BAXI – (Bassano del Grappa – Italia – 2007)
- IMMERGAS – (Brescello – Italia – 2008)
- HDG BAVARIA – (Massing – Germania – 2010)

Specializări în domeniul aparatelor consumatoare de combustibili gazoși

- Condiții de introducere pe piață a aparatelor consumatoare de combustibili gazoși cf. HG 453/2003 (Directiva 90/396/EEC) – (2006)

Specializări la producători de coșuri de fum

- RAAB – (Luckenau – Germania – 2010)
- JEREMIAS – (Wassertrüdingen – Germania – 2011)

Specializări în domeniul inspecției / verificării coșurilor de fum

- Kaminkehrer Ausbildungszentrum (Mühlbach – Germania – 2011)

Atestate ISCIR

- Formator pentru instruirea personalului tehnic de specialitate – Modulul 1.1 – Instalații sub presiune – Clasice (Atestat nr. 73/03.03.2010)

Alte activități în domeniul termotehnic

- lector training-uri pregătire a tehnicienilor service din România în ceea ce privește montarea, punerea în funcțiune, service-ul și întreținerea echipamentelor termotehnice consumatoare de combustibili gazoși JUNKERS (1998 – 2003)
- lector training-uri pregătire tehnico-legislativă a partenerilor service BAXI ROMÂNIA SA (2003-2007)

- lector training-uri pregătire tehnico-legislativă a partenerilor DISTRIGAZ SUD SA – EXPERT GAZ (2007)
- lector training-uri pregătire a auditorilor energetici – AIIR – secțiunea de inspecție energetică a cazanelor (2008)
- lector training-uri pregătire a tehnicienilor service din România în ceea ce privește montarea, punerea în funcțiune, service-ul și întreținerea echipamentelor termotehnice consumatoare de combustibili gazoși IMMERGAS (2008 – 2011)
- lector training-uri pregătire tehnico-legislativă a membrilor ASFOCH (2009 – 2010)
- consultant tehnic la Revista Tehnica instalațiilor (din 2010)
- Director al Școlii Naționale de Coșari Profesioniști – SNCP – ASFOCH

Membru al asociațiilor profesionale

- AGIR – Asociația Generală a Inginerilor din România – www.agir.ro – (1997)
- SRT – Societatea Română a Termotehnicienilor – (2005)
- AIIR – Asociația Inginerilor de Instalații din România – www.aiir.ro – (2006)
- SIEAR – Societatea de Instalații Electrice și Automatizări din România – www.siear.ro – (2006)
- SETEC – Societatea Experților Tehnici Extrajudiciari și de Consultanță – (2007)
- FEANI – Federația Europeană a Asociațiilor Naționale de Ingineri – www.feani.org – (2008)
- AEXEA – Asociația Experților Europeni Agreeți – www.aexea.org – (2009)
- ASFOCH – Asociația Hornarilor, Constructorilor de Coșuri de Fum și Șeminee – www.asfoch.ro – membru în Consiliul Director – (2009)

Lucrări prezentate la congrese / conferințe internaționale (4 lucrări)

- [1] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU, Mircea BĂLȘOIANU – *Situationsbericht über das Schornsteinfegerhandwerk in Rumänien* – ESCHFOE Kongress – Mühlbach, Germania, 26-29 august 2009

- [2] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU, Mircea BĂLȘOIANU – *ASFOCH – Romanian chimney sweeper organisation – ESCHFOE – Congress – Montreux, Elveția, 18-22 octombrie 2010*
- [3] conf. univ. dr. ing. Cătălin LUNGU, Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Inspecția sistemelor de încălzire – Conferința „Energy Efficiency in Building, Passive House and Renewable Energy Sources” – București, 26 noiembrie 2010*
- [4] Cristian CETĂȚEANU – *Directiva DPC și standardele europene referitoare la proiectarea, instalarea și întreținerea coșurilor de fum – situația coșurului / coșurilor de fum în România – Întâlnirea interdepartamentală “Asigurarea securității la exploatarea coșurilor de fum și canalelor de ventilare la utilajele ce consumă combustibil de gaze, solid și lichid” – Chișinău, Republica Moldova, 11 iulie 2011*

Lucrări prezentate la conferințe naționale (3 lucrări)

- [1] conf. univ. dr. ing. Cătălin LUNGU, Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Inspecția energetică a cazanelor și a sistemelor de climatizare – Conferința Națională „Auditorul energetic, efectul de seră și clădirile verzi” – București, 27 mai 2010*
- [2] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU, Mircea BĂLȘOIANU – *Legislația românească referitoare la mentenanța coșurilor de fum – Masa rotundă „COȘURILE DE FUM – Siguranța în exploatare, condiție prealabilă pentru eficiența energetică” – București, 05 octombrie 2010*
- [3] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU, conf. univ. dr. ing. Cătălin LUNGU – *Coșurile de fum pentru cazanele cu combustibil gazos tip C₄ – o soluție pentru blocurile de locuințe – Conferința Națională „Auditorul energetic, regenerarea urbană durabilă și clădirile “Zero energie”” – București, 26-27 mai 2011*

Articole publicate în reviste de specialitate cotate CNCSIS (3 articole)

- [1] Cristian CETĂȚEANU – *Încălzitoare instantanee de apă cu combustibil gazos, cu flacără modulată, tip WR 275/350/400-1 KP – Revista „Instalatorul” – nr. 4/1998, ISSN 1223-7426, pag. 18, București, 1998*
- [2] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Alegerea cazanelor murale de apă caldă în funcție de eficiența energetică și de confortul în utilizarea ACC – Revista „Instalatorul” – nr. 6/2007, ISSN 1223-7426, pag. 64-65, București, 2007*
- [3] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Determinarea randamentului arderii în cazul centralelor murale – Revista „Instalatorul” – nr. 7-8/2007, ISSN 1223-7426, pag. 46-48, București, 2007*

Articole publicate în reviste de specialitate (30 articole)

- [1] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Condiții pentru instalarea centralelor murale în baie* – Revista „Tehnica instalațiilor” nr. 2(43)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 34, Târgu Mureș, 2007
- [2] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Condiții de instalare a conductelor tip “ventuză” – C₁ și C₃* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 4(45)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 14-18, Târgu Mureș, 2007
- [3] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Centrale “în condensatie” sau centrale “cu condensare”?* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 7(48)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 22, Târgu Mureș, 2007
- [4] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Instalarea centralelor murale* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 8(49)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 5-6, Târgu Mureș, 2007
- [5] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Instalarea corectă a conductelor tip “ventuză”* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 8(49)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 14-16, Târgu Mureș, 2007
- [6] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Măsurarea și facturarea cantităților de gaze naturale în unități de energie* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 9(50)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 14-15, Târgu Mureș, 2007
- [7] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Regimul chimic al cazanelor ce intră sub incidența PT A1-2002* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 11(52)/2007, ISSN 1582-6244, pag. 24-26, Târgu Mureș, 2007
- [8] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere ale unui cazan mural de apă caldă în cazul unui condominiu – coș care să depășească aticul clădirii?* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 3(55)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 6-7, Târgu Mureș, 2008
- [9] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Obligativitatea montării detectoarelor automate de gaze naturale* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 3(55)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 11, Târgu Mureș, 2008
- [10] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Consecințe legislative în cazul funcționării unui cazan de apă caldă neautorizat conform PT A1-2002* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 4(56)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 22-23, Târgu Mureș, 2008
- [11] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Cazane de tipul C₁ cu conducte de admisie aer / evacuare gaze de ardere mai lungi decât cele prescrise de producător* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 6(58)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 22-23, Târgu Mureș, 2008
- [12] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Cazane de tip C – tipuri de admisie / evacuare* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 8(60)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 22-23, Târgu Mureș, 2008
- [13] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Condiții pentru introducerea pe piață și instalarea detectorului de gaz* – Revista

- „Tehnica instalațiilor” – nr. 9(61)/2008, ISSN 1582-6244, pag. 16-17, Târgu Mureș, 2008
- [14] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Curățarea coșurilor de fum – o problemă spinoasă* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 4(67)/2009, ISSN 1582-6244, pag. 28-29, Târgu Mureș, 2009
- [15] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *NTPEE-2008 – Norme tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu GN* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 6(69)/2009, ISSN 1582-6244, pag. 26, Târgu Mureș, 2009
- [16] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere în cazul centralelor cu cameră de ardere etanșă și tiraj forțat tip C₁ – studii de caz* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 8(71)/2009, ISSN 1582-6244, pag. 8-9, Târgu Mureș, 2009
- [17] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere în cazul centralelor cu tiraj natural – studii de caz* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 10(73)/2009, ISSN 1582-6244, pag. 16-17, Târgu Mureș, 2009
- [18] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere ale centralelor de tip C sub un balcon / streășină* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 2(76)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 16-17, Târgu Mureș, 2010
- [19] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Aparate de măsură pentru inspecția energetică a cazanelor* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 2(76)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 22-23, Târgu Mureș, 2010
- [20] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere ale centralelor termice murale tip C – necesitatea modificării / completării reglementărilor tehnice GP 051-2000 și I 13-2002* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 3(77)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 24-25, Târgu Mureș, 2010
- [21] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Necesitatea impunerii instalării aparatelor pentru detectarea monoxidului de carbon* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 4(78)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 18-19, Târgu Mureș, 2010
- [22] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Analizorul de gaz pentru autorizarea RVT – buletin de verificare metrologică sau certificat de etalonare?* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 5(79)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 10, Târgu Mureș, 2010
- [23] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Regimul chimic al cazanelor ce intră sub incidența PT A1-2002* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 6(80)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 14-15, Târgu Mureș, 2010
- [24] conf. univ. dr. ing. Cătălin Lungu, Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Inspecția energetică a cazanelor – Directiva 2002/91/CE a Parlamentului European* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 9(83)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 10-11, Târgu Mureș, 2010
- [25] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Evacuarea gazelor de ardere în cazul centralelor cu cameră de ardere etanșă și tiraj forțat (tip*

- C) – noi studii de caz – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 10(84)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 4-5, Târgu Mureș, 2010
- [26] conf. univ. dr. ing. Cătălin Lungu, Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Inspekția sistemelor de încălzire cf. Directivei 2010/31/CE și importanța coșului de fum* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 11(85)/2010, ISSN 1582-6244, pag. 6-8, Târgu Mureș, 2010
- [27] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Respectarea normelor tehnice: condiție obligatorie sau facultativă?* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 1(86)/2011, ISSN 1582-6244, pag. 10-12, Târgu Mureș, 2011
- [28] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Măsurarea / reglarea corectă a presiunii de gaz la centralele murale* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 4(89)/2011, ISSN 1582-6244, pag. 14-15, Târgu Mureș, 2011
- [29] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Coșurile de fum pentru cazanele cu combustibil gazos tip C₄ – o soluție pentru blocurile de locuințe* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 6(91)/2011, ISSN 1582-6244, pag. 8-11, Târgu Mureș, 2011
- [30] Cristian CETĂȚEANU, Florin CETĂȚEANU – *Repararea plăcilor electornice ale centralelor termice este permisă sau nu d.p.d.v. al Prescripțiilor tehnice ISCIR?* – Revista „Tehnica instalațiilor” – nr. 9(94)/2011, ISSN 1582-6244, pag. 9, Târgu Mureș, 2011

03.11.2011