



ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA (AIIR)
RO13274270, Bd. Pache Protopopescu Nr. 66, Sector 2, București
tel/fax 021/2524295, www.aiiro-bucuresti.ro

DEFINIRE, BAZA JURIDICĂ ȘI SEDIUL

DEFINIRE	 <p>ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA - AIIR, este o organizație profesională, autonomă, fără scop PATRIMONIAL, neguvernamentală, cu personalitate juridică, care reprezintă interesele inginerilor din domeniul instalațiilor sanitare, încălzire, ventilare, climatizare, frig, electrice și gaze, care activează în învățământ, cercetare, proiectare, execuție și exploatare.</p>
BAZA JURIDICĂ	Asociația Inginerilor de Instalații din România – AIIR, are calitatea de persoană juridică, acordată prin Sentința nr. 932 din 26 martie 1990 a Judecătoriei Sectorului 1, București.
SEDIUL	Sediul AIIR este la Universitatea Tehnică de Construcții București - Facultatea de Inginerie a Instalațiilor, B-dul Pache Protopopescu nr. 66, sectorul 2, București. 

SCOPUL ȘI OBIECTIVELE AIIR

SCOPUL	Asociația Inginerilor de Instalații din România – AIIR, are scopul de a crea cadrul organizatoric pentru membrii asociației, în vederea realizării măsurilor, conceptelor și acțiunilor care să conducă la dezvoltarea, perfecționarea și creșterea aportului specialiștilor de instalații la asigurarea condițiilor de viață și munca a oamenilor.
OBIECTIVE	<ul style="list-style-type: none">◆ ridicarea nivelului științific și de pregătire profesională a inginerilor de instalații;◆ promovarea științei și tehnicii moderne în domeniul instalațiilor;◆ sprijinirea și promovarea tinerilor ingineri sau studenți de instalații, ce dovedesc calități profesionale deosebite;◆ promovarea schimbului de idei între membrii asociației;◆ asigurarea documentării tehnice în domeniul instalațiilor;◆ participarea la elaborarea și analiza actelor normative, a prescripțiilor tehnice și a programelor de cercetare din domeniul instalațiilor;◆ colaborarea cu alte asociații similare din țară și din străinătate sau cu organizații internaționale;◆ sprijinirea inițiativelor privind perfecționarea activității din învățământ, cercetare, proiectare, execuție și exploatare din domeniul instalațiilor;◆ susținerea revendicărilor profesionale ale corpului inginerilor din domeniul instalațiilor;◆ promovarea legalității și a eticii profesionale în activitatea tehnică și în relațiile dintre membrii asociației;◆ asigurarea asistenței tehnice, la cerere, în cazul unor litigii tehnice, sau a semnalării unor divergențe tehnice între membrii asociației;



- ◆ asigurarea asistenței tehnico-științifică sau a expertizei tehnice prin experți tehnici atestați ai asociației, la cerere, pentru soluționarea unor probleme de importanță deosebită;
- ◆ reprezentarea intereselor tehnice și profesionale ale membrilor asociației în fața organelor centrale și locale, prin inițierea sau participarea la elaborarea de normative tehnice de specialitate

FORME DE ACTIVITATE

PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI

- ◆ organizarea de manifestări tehnico-științifice: conferințe, simpozioane, mese rotunde, expoziții de specialitate și asigurarea cu precădere a accesului la aceste manifestări a membrilor asociației;
- ◆ organizarea și participarea la organizarea cursurilor de pregătire și în comisiile pentru examenele de atestare a verficatorilor de proiecte și a experților tehnici și pentru auditori energetici pentru instalații;
- ◆ asigurarea accesului la revistele de specialitate, pentru publicarea de reclame și de articole referitoare la soluții, sisteme, echipamente și materiale de instalații;
- ◆ analiza în comisiile de specialitate a programelor de studii, cercetări și prescripții tehnice în vederea perfecționării lor și participarea la elaborarea prescripțiilor tehnice în domeniul instalațiilor;
- ◆ informarea periodică a membrilor asociației, prin revistele de specialitate ale asociației, asupra evoluției prescripțiilor tehnice, asupra studiilor și cercetărilor ce se efectuează în țară și în străinătate și a promovării standardelor europene din domeniul instalațiilor;
- ◆ asigurarea de servicii de consultanță, verificări de proiecte sau expertize tehnice din domeniul instalațiilor, prin specialiști atestați ai asociației;
- ◆ elaborarea sau participarea la elaborarea de studii, analize, proiecte, prescripții tehnice, din domeniul instalațiilor, prin specialiști atestați sau autorizați ai asociației;
- ◆ recomandarea de completări sau modificări ale planurilor de învățământ mediu și superior din domeniul instalațiilor, în funcție de solicitările membrilor asociației;
- ◆ asigurarea accesului, pentru membrii asociației, la documentațiile tehnice, științifice și economice din domeniul instalațiilor;
- ◆ colaborarea sau asocierea cu alte organisme similare din țară sau din străinătate în vederea sprijinirii în comun a măsurilor legislative sau administrative care prezintă interes pentru asociație și membrii acesteia

ORGANIZARE

FILIALE

Asociația Inginerilor de Instalații din România, conform prevederilor statutului din anul 2007 cuprinde 4 filiale:

Filiala Valahia



Filiala Transilvania



Filiala Moldova



Filiala Banat

Filialele AIIR, funcționează în cadrul centrelor universitare din zonele respective.

CONSILIUL DIRECTOR

Asociația este condusă de un Consiliu Director. Consiliul Director este compus din președinte care este președintele AIIR, șase vicepreședinți și doi secretari, aleși de Adunarea Generală.

Din Consiliul Director fac parte de drept, fără să fie aleși, în calitate de vicepreședinți: președinții filialelor AIIR, decanii în exercițiu ai facultăților de instalații și președinții societăților și asociațiilor afiliate la AIIR.

În funcții executive, Consiliul Director numește un Director Executiv, un contabil și un casier.

În cadrul Consiliului Director AIIR funcționează Comisia de Onoare care are atribuții legate de deontologia profesională. Președintele sau Președintele de Onoare al AIIR este președintele Comisiei de Onoare.

COMISII DE SPECIALITATE

- ◆ **Comisia Auditorilor Energetici;**
- ◆ **Comisia Verificatorilor de Proiecte și Experti Tehnici;**
- ◆ **Comisia de pregătire a conferințelor naționale;**
- ◆ **Comisia Patronală;**
- ◆ **Comisia pentru Registrul membrilor asociației**

AIIR are **2819 membri persoane fizice și 46 membri persoane juridice.**

ORGANIZAREA DE MANIFESTĂRI TEHNICO-ȘTIINȚIFICE

CONFERINȚE

Asociația Inginerilor de Instalații din România a organizat la Sinaia, până în prezent, în total 47 de conferințe naționale, din care 24 cu participare internațională.

Filialele AIIR Valahia - București, Banat - Timișoara, Transilvania - Cluj-Napoca și Moldova - Iași au organizat până în anul 2012, un număr de 92 de conferințe și simpozioane.

La cele 131 de conferințe au fost publicate 75 de volume cu lucrările conferințelor care au însumat peste 8500 de referate.

La majoritatea conferințelor au fost organizate expoziții de materiale, echipamente și sisteme de instalații moderne, eficiente energetic.

Începând cu conferința a 40-a de instalații, temele conferințelor au fost: **"INSTALAȚII PENTRU ÎNCEPUTUL MILENIULUI TREI – PERFORMANȚA ENERGETICĂ A CLĂDIRILOR ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE"**.



ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA (AIIR)
RO13274270, Bd. Pache Protopopescu Nr. 66, Sector 2, București
tel/fax 021/2524295, www.aiiro-bucuresti.ro



PUBLICAȚII

REVISTA „INSTALATORUL”



Revista **INSTALATORUL** este acreditată din anul 2005 de catre CNC SIS în categoria C.

În revista se publică articole în care se prezintă apariția de noi prescripții tehnice, standarde, normative, legi, HG referitoare la domeniul instalațiilor, se prezintă conferințele de instalații cu elementele de noutate, discuțiile de la mese rotunde, propuneri de revizuire sau completare a prescripțiilor tehnice, date privind cursurile de pregătire pentru auditori energetici, verificatori de proiecte și experți tehnici etc.

Începând din anul 2006, se publică 1 sau 2 articole în limba engleză a autorilor din străinătate.

Se urmărește încadrarea revistei în categoria B CNC SIS.

AIIR asigură apariția Revistei Instalatorul care este în al 18 an de apariție. Se editează în 10 numere pe an având 154 de apariții cu peste 15.000 pagini.

Membrii AIIR, cu cotizația la zi, beneficiază de gratuitate la abonamentul pentru revista INSTALATORUL.

BUILDING SERVICES MANUAL



ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA (AIIR)
RO13274270, Bd. Pache Protopopescu Nr. 66, Sector 2, București
tel/fax 021/2524295, www.aiiro-bucuresti.ro



**MANUALUL DE
INSTALAȚII**
**V – ventilație și
climatizare**
**I - instalații de
încălzire**
S - sanitare
**E - electrice și
automatizări**

La propunerea Consiliului Director al AIIR, s-a elaborat tematica pentru publicarea unui manual de instalații care a fost editat de către ARTECNO în anul 2002.

Lucrarea este opera colectivă a unui număr de 68 de specialiști și experți din domeniul instalațiilor și se adresează specialiștilor pentru domeniul instalațiilor care lucrează în învățământul superior, cercetare, proiectare, execuție și exploatare.

În lucrare sunt cuprinse cele mai recente prevederi și date din normativele tehnice de specialitate și din noile standarde din domeniul instalațiilor, precum și cele mai moderne echipamente, aparataje și materiale de instalații. Pe lângă elementele de noutate preluate din standardele și normativele tehnice, cuprind elemente de originalitate care sunt prezentate pentru prima oară în literatura tehnică de specialitate.

Pe 1 octombrie 2002, Manualul de Instalații a fost lansat oficial cu ocazia deschiderii lucrărilor celei de a XXXVII-a Conferințe de Instalații de la SINAIA.

Manualul de Instalații este o premieră pe plan național și mondial prin faptul că se găsesc într-o singură lucrare toate specialitățile de instalații pentru construcții, coordonate între ele și cu trimeri de la o specialitate la alta.

MANUALUL DE INSTALAȚII, a primit premiul AGIR și PIRAMIDA DE CRISTAL la data de 12 septembrie 2003, pentru cea mai bună carte tehnică din România din anul 2002.

Manualul de Instalații sub numele de Enciclopedia Tehnică de Instalații ediția a II-a s-a publicat pe data de 20 aprilie 2010.

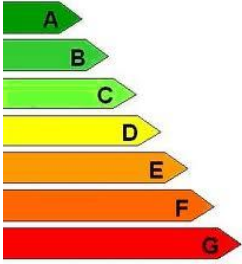


PREGĂTIREA PROFESIONALĂ

**VERIFICATORI
DE PROIECTE ȘI
EXPERȚI
TEHNICI**

Comisia de examinare pentru atestarea verificatorilor de proiecte și a experților tehnici de instalații funcționează din anul **1996** și asigură atestarea pentru specialitățile Instalații Sanitare Îs, Instalații termice It, Instalații de Gaze Ig și Instalații electrice Ie. Până în prezent au fost atestați 327 de verificatori și 133 experți tehnici.

Comisia de examinare pentru atestare în specialitățile Instalații Sanitare, Instalații Termice și Instalații de Gaze este formată în majoritate din membrii **Consiliului Director al Asociației Inginerilor de Instalații din România**, iar pentru Instalații Electrice este formată în majoritate de membrii Consiliului Director al Societății pentru Instalații Electrice și Automatizări din România - SIEAR, societate



	care este afiliată la AIIR.
AUDITORI ENERGETICI	<p>Pentru auditorii energetici s-au organizat comisii de examinare în Centrele universitare din București, Timișoara, Cluj-Napoca și Iași.</p>  <p>Membrii comisiilor de examinare a auditorilor energetici au fost atestați în ședința de la MTCT din ziua de 5 iunie 2003.</p> <p>Asociația Inginerilor de Instalații din România, împreună cu Facultatea de Inginerie a Instalațiilor a organizat 22 de cursuri pentru pregătirea auditorilor energetici.</p> <p>Membrii AIIR beneficiază de reducerea taxei pentru cursurile de pregătire cu 25%.</p>
CURSURI	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Cursuri tehnico-legislative "Utilizarea corectă a coșurilor de fum pentru centrale mici" ◆ Cursuri de inițiere în utilizarea unui program de certificare energetică a apartamentelor ◆ Cursuri de inițiere în termografiera clădirilor ◆ Cursuri tehnico-legislative "Utilizarea corectă a panourilor termo/solare" ◆ Cursuri de pregătire a auditorilor energetici ◆ Cursuri de pregătire a specialiștilor în vederea autorizării în domeniul gazelor naturale ◆ BREEAM International Assessor Training Course
AFFILIATION WITH FOREIGN PROFESSIONAL ASSOCIATIONS	
<p>Afilieră la Federation of European Heating and Air- Conditioning Association – REHVA</p>	 <p>Asociația Inginerilor de Instalații din România este afiliată la organizația europeană REHVA, din anul 1995 ca partener cu Asociația Generală a Frigotehniștilor din România – AGFR, asociație care este afiliată la AIIR.</p> <p>Membrii Consiliului Director al AIIR, au participat cu lucrări la sesiunile de lucru ale REHVA, și s-au bucurat de o deosebită apreciere.</p>
<p>Afilieră la American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers – ASHRAE</p>	 <p>Președintele Filialei Valahia este membru al The president of American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers din 2005.</p>
BUILD-UP SKILLS ROMANIA - ROBUST	
DESCRIERE	ROBUST - Romanian Build-Up Skills: Platforma de calificare și foaia de parcurs pentru forța de muncă privind eficiența energetică și utilizarea surselor regenerabile de energie pentru a îndeplini obiectivele 2020.
OBIECTIVE	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Inițierea Platformei de Calificare privind pregătirea și calificarea forței de muncă în domeniul eficienței energetice și utilizării surselor regenerabile de energie ◆ Analiza completă a stadiului sectorului clădirilor (formare profesională continuă în domeniul eficienței energetice și utilizării surselor regenerabile de energie) ◆ Realizarea unei strategii privind pregătirea forței de muncă în domeniul clădirilor



ASOCIAȚIA INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA (AIIR)
RO13274270, Bd. Pache Protopopescu Nr. 66, Sector 2, București
tel/fax 021/2524295, www.aiiro-bucuresti.ro

pentru a atinge obiectivele 2020 pentru energie

◆ Configurarea și aprobarea Foii de parcurs de calificare pentru atingerea obiectivelor energetice 2020 (educația și formarea continuă a forței de muncă în sectorul construcțiilor)

◆ Participarea la activitățile de schimb de experiență cu alte proiecte Build-Up Skills

URBAN
INCD
INCERC



Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă „URBAN-INCERC”



Asociația Inginerilor de Instalații din România



Orașe Energie România



Business Development Group

Business Development Group



Asociația Patronală Surse Noi de Energie



Casa de Meserii a Constructorilor



Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului

**CONSORȚIUL
PROIECTULUI**