



AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI



DEPARTAMENTUL PENTRU EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

BULETIN INFORMATIV
Evoluții recente din domeniul
Eficienței Energetice
August 2019

CUPRINS

- I. Legislație națională în domeniul eficienței energetice. Decizii, respectiv Ordine ANRE emise și publicate în Monitorul Oficial al României. Documente aferente eficienței energetice, supuse dezbaterii publice.....4

- II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică.....7

- III. Rapoarte și studii de interes în domeniul energiei și eficienței energetice.....10

- IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice.12

- V. Evenimente viitoare în domeniul energiei și eficienței energetice.....16

ANUNȚ

În conformitate cu **Regulamentul pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice** și cu **Regulamentul pentru autorizarea auditorilor energetici pentru industrie** aprobat prin Decizia ANRE nr. 2794/17.12.2014, cu modificările și completările ulterioare, în cazul prelungirii valabilității atestatului de manager energetic, a valabilității autorizației de auditor energetic, respectiv a valabilității autorizației societăților prestatoare de servicii energetice se va lua în considerare, fără excepție, termenul de depunere a cererii de prelungire, după cum urmează:

I. Referitor la **Prelungirea valabilității atestatului de manager energetic**, se va respecta prevederea **Art. 26 (2) lit. a)** conform căreia *“Prelungirea valabilității atestatului se aprobă prin Decizie a șefului ANRE-DEE, la propunerea scrisă a Comisiei de atestare, pe baza următoarelor documente:*

*a) cerere de prelungire prezentată cu **minim 45 zile anterior datei de expirare a valabilității atestatului**, întocmită conform Anexei nr.7 la Regulament”.*

II. Referitor la **Prelungirea valabilității autorizației de auditor energetic** se va respecta prevederea **Art. 27 (2) lit. a)** conform căreia *“Prelungirea valabilității se realizează prin Decizie a șefului ANRE-DEE, la propunerea scrisă a Comisiei de autorizare, pe baza următoarelor documente:*

*a) cerere de prelungire prezentată **cu minim 45 de zile anterior datei de expirare a valabilității autorizației**, întocmită conform Anexei nr. 9 la Regulament, pentru auditorul energetic persoană fizică și conform Anexei nr. 10 la Regulament, pentru auditorul energetic persoană juridică”.*

III. Referitor la **Prelungirea valabilității autorizației societăților prestatoare de servicii energetice** se va respecta prevederea **Art. 26¹ (2) lit. a)** conform careia *„Prelungirea valabilității autorizației se aprobă prin Decizie a șefului ANRE-DEE, la propunerea scrisă a Comisiei de atestare, pe baza următoarelor documente:*

a) cerere de prelungire prezentată cu minim 45 de zile anterior datei de expirare a valabilității autorizației, întocmită conform anexei nr. 8”.

Cererile de prelungire vor fi luate în evidență după depunerea în original și înregistrarea acestora la registratura ANRE.

I. Legislație națională în domeniul eficienței energetice.

Decizii, respectiv Ordine ANRE emise și publicate în Monitorul Oficial al României. Documente aferente eficienței energetice, supuse dezbaterii publice

Decizia nr. 1466 din 12 august 2019 privind *stabilirea operatorilor economici care nu și-au îndeplinit cota obligatorie estimată de achiziție de certificate verzi și a celor care nu și-au îndeplinit obligația legală de achiziție de certificate verzi din piața centralizată anonimă spot de certificate verzi pentru anul 2019, aferente trimestrului II:*

<https://www.anre.ro/download.php?f=hq6Big%3D%3D&t=vdeyut7dlcecrLbbvbY%3D>

Documente supuse consultării publice

ANRE supune **consultării publice** *Proiectul de ordin pentru aprobarea Regulamentului de emitere avize tehnice privind eficiența energetică în cadrul programului multianual de finanțare a investițiilor pentru modernizarea, reabilitarea, retehnologizarea, extinderea sau înființarea sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică 2019-2027:*

<https://www.anre.ro/ro/eficienta-energetica/legislatie/documente-de-discutie-ee1387285443/eficienta-energetica1387285476/proiect-de-ordin-pentru-aprobarea-regulamentului-de-emitere-avize-tehnice-privind-eficienta-energetica-in-cadrul-programului-multianual-de-finantare-a-investitiilor-pentru-modernizarea-reabilitarea-retehnologizarea-extinderea-sau-infiintarea-sistemelor-de-alimentare-centralizata-cu-energie-termica-2019-2027&page=1>

Conform prevederilor art. I alin. (32) – (36) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 53/2019 privind aprobarea Programului multianual de finanțare a investițiilor pentru modernizarea, reabilitarea, retehnologizarea și extinderea sau înființarea sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică a localităților și pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, ANRE verifică documentația tehnică a proiectelor transmise de Administrațiile autorităților publice locale din unitățile administrative-teritoriale care doresc să obțină finanțare în cadrul Programului multianual aprobat prin OUG nr. 53/2019, în vederea emiterii avizului tehnic privind eficiența energetică, în condițiile stabilite prin regulamentul aprobat prin ordin al președintelui ANRE.

Documente supuse consultării publice

ANRE supune **consultării publice** *Proiectul de ordin pentru aprobarea Metodologiei de monitorizare a serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, respectiv a sistemelor de încălzire și/sau răcire urbană:*

<https://www.anre.ro/ro/energie-electrica/legislatie/documente-de-discutie-ee1/energie-termica/proiect-de-ordin-pentru-aprobarea-metodologiei-de-monitorizare-a-serviciului-public-de-alimentare-cu-et-in-sistem-centralizat-respectiv-a-sistemelor-de-incalzire-si-sau-racire-urbana&page=1>

Prin Legea nr. 204/2012 și Legea nr. 225/2016 a fost modificată Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006. În conformitate cu prevederile art. 3 alin. (3) și art. 13 alin. (4) din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, activitățile de producere, transport, distribuție și furnizare a energiei termice sunt supuse licențierii, reglementării și controlului ANRE.

Observațiile și propunerile se vor transmite la adresele de e-mail: isandulescu@anre.ro și eugenia.mihalache@anre.ro.

Termenul final de transmitere a observațiilor și propunerilor este data de **04.09.2019**.

ANRE supune **consultării publice** *Proiectul de decizie privind aprobarea Procedurii de verificare a respectării criteriilor minime la elaborarea auditurilor energetice:*

<https://www.anre.ro/ro/eficienta-energetica/legislatie/documente-de-discutie-ee1387285443/eficienta-energetica1387285476/proiect-de-decizie-privind-aprobarea-procedurii-de-verificare-a-respectarii-criteriilor-minime-la-elaborarea-auditurilor-energetice&page=1>

Prezentul proiect de decizie reprezintă varianta rezultată în urma analizării și prelucrării observațiilor și propunerilor primite în urma finalizării procesului de consultare publică desfășurat în perioada 27.06.2019 – 26.07.2019. Observațiile, propunerile și/sau recomandările la documentul de discuție amintit se transmit la adresa de e-mail info.eficienta@anre.ro.

Termenul de transmitere a observațiilor, propunerilor și/sau recomandărilor este **de 10 zile** de la data publicării pe site a prezentului document de discuție.

ANRE supune **consultării publice** *Proiectul de ordin pentru modificarea și completarea unor ordine ale președintelui ANRE referitoare la comercializarea energiei electrice produse în centrale electrice din surse regenerabile cu putere electrică instalată de cel mult 27 kW aparținând prosumatorilor – versiunea 1:*

<https://www.anre.ro/ro/energie-electrica/legislatie/documente-de-discutie-ee1/prosumatori1555066185/proiect-de-ordin-pentru-modificarea-si-completarea-unor-ordine-anre-referitoare-la-comercializarea-energiei-electrice-produse-in-centrale-electrice-din-surse-regenerabile-cu-putere-electrica-instalata-de-cel-mult-27-kw-apartinand-prosumatorilor1566826191&page=1>

Observațiile se vor transmite prin email, la următoarele adrese: ion.dumitru@anre.ro, mjisa@anre.ro, nstanciu@anre.ro, spee@anre.ro

Termenul de transmitere a observațiilor este de **10 zile** de la data publicării pe site a prezentului document de discuție.

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

*Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat Lista deținătorilor de garanții de origine și numărul deținut pentru luna **iulie 2019** – furnizori E-SRE. Situația operațiunilor efectuate în registrul unic al garanțiilor de origine:*

- ✓ <https://www.anre.ro/download.php?f=hq57qQ%3D%3D&t=vdeyut7dlcecrLb bvbY%3D>

*Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat Raportul privind activitatea de autorizare / atestare / avizare în domeniul eficienței energetice luna **iulie 2019**:*

- ✓ <https://www.anre.ro/download.php?f=hq58gg%3D%3D&t=vdeyut7dlcecrLb bvbY%3D>

Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat Lista actualizata la data de 09.08.2019 cu numarul de CV necesar a fi achizitionate pentru trimestrul II 2019 de catre operatorii economici care au obligatie de achizitie de CV:

- ✓ <https://www.anre.ro/download.php?f=hq6AhA%3D%3D&t=vdeyut7dlcecrLb bvbY%3D>

*Derularea discuțiilor cu reprezentanții **Asociației Blockchain Romania – ABR** și cu **cei mai reprezentativi actori din sectorul energetic**, în scopul prezentării unei soluții tehnologice, bazată pe **tehnologia blockchain**, în vederea asigurării comunicației dinspre prosumatori și Operatorul de Distribuție (OD)/Operatorul de Transport și de Sistem (OTS).

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

ANRE participă în calitate de **co-beneficiar**, începând cu luna **iunie 2019**, pe o perioadă de **42 de luni**, alături de alte **19 organizații europene** în cadrul proiectului **LABEL2020 - New Label driving supply and demand of energy efficient products**, ce are ca scop sprijinirea tuturor părților interesate în cadrul procesului de tranziție de la eticheta energetică de tipul **A+++ - D**, la conceptul original de clasă **A-G**. În conformitate cu prevederile **Legii nr. 121/2014 privind eficiența energetică**, cu modificările și completările ulterioare, precum și a **Hotărârii Guvernului nr. 917/2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului 1369/2017 al Parlamentului European și al Consiliului precum și a Regulamentelor delegate (UE) privind indicarea, prin etichetare și informații standard despre produs, a consumului de energie și de alte resurse al produselor cu impact energetic și pentru abrogarea unor acte normative**, **ANRE** asigură supravegherea pieței de echipamente și aparate pentru care există reglementări specifice privind eficiența energetică și proiectarea ecologică, fiind desemnată ca **autoritate națională competentă** pentru supravegherea pieței pentru categoriile de produse care fac obiectul dispozițiilor regulamentelor delegate (UE) ale Comisiei menționate anterior.

Principalele obiective ale proiectului LABEL 2020 sunt următoarele:

- ✓ să sprijine consumatorii și cumpărătorii profesioniști prin intermediul unor campanii, servicii și instrumente de informare eficiente;
- ✓ să sprijine transparența procesului de reclasificare a etichetei energetice;
- ✓ să sprijine comercianții cu amănuntul și producătorii în aplicarea corectă și eficientă a noii etichete la punctele de vânzare și în canalele de vânzare online;
- ✓ să sprijine factorii de decizie și alte părți interesate în utilizarea și promovarea noii etichete în cadrul programelor, inițiativelor și schemelor naționale;
- ✓ să sprijine dezvoltarea și schimbul de bune practici pentru campanii de informare și instrumente de sprijin.

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică


ANRE participă în calitate de **co-beneficiar**, alături de alte **14 organizații europene** în cadrul **proiectului ENSMOV - Enhancing the Implementation and Monitoring and Verification practices of Energy Saving Policies under Article 7 of the EED**. Proiectul este finanțat de către **Comisia Europeană**, prin **programul Orizont 2020** și urmărește să ofere sprijin statelor membre și părților interesate în vederea implementării politicilor de eficiență energetică. Mai precis, în următorii **trei ani**, va ajuta statele membre să monitorizeze, să își revizuiască, să își îmbunătățească și să pună în aplicare politicile de eficiență energetică prin dezvoltarea resurselor (proiectelor) existente cu accent pe aspectele practice și strategice care decurg din articolul 7 din Directiva privind eficiența energetică (EED). Proiectul este coordonat de către **Institute For European Energy And Climate Policy Stichting (IEECP)** și se va desfășura în **perioada iunie 2019 – mai 2022 (36 de luni)**.

Principalele obiective ale proiectului ENSMOV sunt următoarele:

- ✓ să faciliteze și să extindă schimbul de cunoștințe și de experiență între statele membre (SM) pentru punerea în aplicare a politicilor prevăzute la articolul 7 din EED;
- ✓ să dezvolte o serie de resurse și instrumente adaptate pentru punerea în aplicare a articolului 7 din EED pentru a răspunde nevoilor specifice ale statelor membre;
- ✓ să asiste autoritățile naționale în implementarea sistemelor interne de monitorizare, raportare și verificare (MRV), în vederea asigurării unor date și informații solide care să permită (re)proiectarea politicilor către anul 2030.

Astfel, în vederea asigurării activității de supraveghere piață pentru echipamentele care intră în atribuțiile sale, în afara acțiunilor specifice, ANRE participă în cadrul proiectelor europene destinate susținerii activității de supraveghere piață și colaborează cu părțile interesate pentru a oferi sprijin în aplicarea directivelor și regulamentelor europene, care implică ANRE.


III. Rapoarte și studii de interes în domeniul energiei și eficienței energetice

 **Raportul JRC (CE)** - “Analiza rapoartelor anuale (2018) în perspectiva Directivei privind eficiența energetică”

Acest raport abordează progresele înregistrate atât în sensul realizării obiectivelor privind eficiența energetică pentru anul 2020, cât și în ceea ce privește implementarea prevederilor Directivei privind eficiența energetică 2012/27/UE (EED). Raportul oferă o imagine de ansamblu asupra principalelor tendințe energetice din UE (cu accent pe perioada 2005-2016) fiind realizat în baza ultimelor date disponibile pe pagina oficială a EUROSTAT și pe analizele oferite de statele membre în rapoartele anuale aferente anului 2018, în contextul EED.

Raportul integral poate fi consultat accesând următorul link –

- ✓ <http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC115238/kjna29667enn.pdf>


 **Agenția Internațională pentru Energie (AIE)** a publicat raportul intitulat “Viitorul hidrogenului”

La solicitarea guvernului Japoniei, sub auspiciile președinției G20, **Agenția Internațională pentru Energie (AIE)** a elaborat acest raport de referință pentru a analiza starea actuală a hidrogenului și pentru a oferi îndrumări privind dezvoltarea sa viitoare. Raportul “Viitorul hidrogenului” cuprinde un sondaj exhaustiv cu privire la hidrogen, care expune starea actuală oferind totodată o perspectivă asupra modalităților prin care hidrogenul poate contribui la realizarea unui viitor energetic curat, sigur și accesibil.

Raportul integral poate fi consultat accesând următorul link –

- ✓ <https://www.iea.org/hydrogen2019/>

III. Rapoarte și studii de interes în domeniul energiei și eficienței energetice

 **Comisia Europeană** a publicat un nou studiu care evidențiază potențialele beneficii economice ale regenerabilelor pentru industria UE: “Competitivitatea sectorului energiei regenerabile”

Potrivit studiului Comisiei Europene, investițiile în sectorul regenerabilelor pot asigura avantaje majore competitivității industriei UE, și pot oferi un impuls major pentru crearea de noi locuri de muncă și dezvoltare. Subliniind contribuția economică semnificativă pe care energiile regenerabile deja o asigură, studiul identifică o serie de potențiale soluții pentru blocajele și obstacolele administrative, care ar putea oferi un impuls și mai mare pentru anumite sectoare.

Studiul integral poate fi consultat accesând următorul link –

- ✓ <https://ec.europa.eu/energy/en/studies/competitiveness-renewable-energy-sector>

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

Programe de finanțare la nivel național destinate eficienței energetice

- ✓ **ProCredit Bank** a dezvoltat un credit care susține afacerile în a deveni mai performante prin **creditul ProEco**. Acesta este destinat investițiilor în eficiența energetică, tehnologiilor ce produc energie din surse regenerabile, cât și implementării măsurilor prin care mediul înconjurător este protejat.

Informații referitoare la volumul portofoliului ProCredit Bank, defalcarea acestuia pe cele 3 categorii distincte, definite mai sus, pot fi consultate accesând următorul link: <http://eco.procreditbank.ro/>

- ✓ **Oferta de creditare ALPHA BANK** include și o ofertă dedicată pentru finanțarea caselor verzi certificate de **RoGBC**.

Cu oferta specială Alpha Green poți să:

- cumperi o locuință/casă de vacanță certificată „verde” de RoGBC;
- construiești o locuință/ casa de vacanță ce va fi certificată „verde” la finalizare de RoGBC
- amenajezi sau să consolidezi un imobil utilizând materiale „verzi”.

Detaliile privind oferta specială de creditare Alpha Green pot fi consultate accesând următorul link:

<https://www.alphabank.ro/persoane-fizice/credite/credite-locuinta/alpha-housing-oferta-green>

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

Programe de finanțare la nivel național destinate eficienței energetice

- ✓ **Creditul imobiliar Casa Ta Verde** pus la dispoziție de către **Raiffeisen Bank** este destinat **achizitiei de imobile ce dețin certificare de eficiență energetică** acordată de **RoGBC** (Consiliul Român pentru Cladiri Verzi).

Contractarea unui astfel de credit presupune pentru client beneficii multiple:

- ✓ *Economii semnificative prin costurile mai mici plătite la energie și reparații*
- ✓ *Calitatea superioară a clădirii*
- ✓ *Un grad de confort mai ridicat*
- ✓ *Menținerea valorii de piață a imobilului în timp, o locuință „verde” fiind mai stabilă decât o locuință necertificată*
- ✓ *Dobânda preferențială față de creditul imobiliar standard prin contractarea creditului **Casa Ta Verde***

Avantajul constă în aplicarea unei reduceri de **0,25 p.p.** față de oferta standard.

Mai multe detalii referitoare la acest credit imobiliar pot fi consultate accesând următorul link:

- ✓ <https://www.raiffeisen.ro/persoane-fizice/produsele-noastre/credite/credite-imobiliare/credit-imobiliar-casa-ta-verde/>

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

Programe de finanțare la nivelul Uniunii Europene

destinate eficienței energetice

✓ **Fondul de coeziune**

Fondul de coeziune al UE își propune să reducă disparitatea economică și socială existentă în rândul țărilor UE și să promoveze dezvoltarea durabilă.

✓ **Facilitatea “Conectarea Europei”**

Facilitatea “Conectarea Europei” (CEF) reprezintă planul UE în valoare de 33 de miliarde de euro dedicat stimulării energiei, transporturilor și infrastructurii digitale pentru perioada 2014 - 2020.

✓ **Horizon 2020 și Horizon Europe**

Aproximativ 5,9 miliarde EUR vizează proiecte de cercetare și inovare în domeniul energiei prin programul UE Orizont 2020. Aceste proiecte vizează crearea și îmbunătățirea tehnologiilor privind energia curată, cum ar fi rețelele inteligente de energie, energia mareelor și stocarea de energie.

✓ **Fondul european de dezvoltare regională**

Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) are drept scop reducerea disparității economice și sociale între regiunile UE.

Una dintre cele patru domenii prioritare ale FEDR pentru perioada 2014-2020 este „economia cu emisii reduse de carbon”. Un procent minim de finanțare din FEDR trebuie direcționat către proiecte cu emisii reduse de carbon în regiuni: 20% pentru regiunile mai dezvoltate, 15% pentru regiunile de tranziție și 12% pentru regiunile mai puțin dezvoltate.

✓ **Banca Europeană de Investiții și Fondul European pentru Investiții Strategice**

- **Banca Europeană de Investiții (BEI)** ajută la finanțarea proiectelor energetice, oferind companiilor împrumuturi și alte instrumente financiare. BEI oferă, de asemenea, consultanță și expertiză privind administrarea și dezvoltarea proiectelor. Proiectele de energie

finanțate de BEI includ energia din surse regenerabile, infrastructura și noile tehnologii.

- **Fondul European pentru Investiții Strategice (FEIS)** este o inițiativă comună a **Grupului BEI** (BEI și Fondul European de Investiții) și a **Comisiei**. Acesta își propune să mobilizeze investițiile private în proiecte importante din punct de vedere strategic pentru UE, inclusiv în ceea ce privește domeniile eficienței energetice, energiei regenerabile, rețelelor electrice și interconectoarelor - toate esențiale pentru a accelera decarbonizarea economiei UE.

✓ **Finanțarea eficienței energetice**

Pentru a îndeplini obiectivele Uniunii Energetice și pentru a sprijini trecerea la un sistem energetic curat, este necesară și deblocarea finanțării private, în special pentru investițiile în eficiență energetică. Uniunea Europeană oferă scheme de sprijin și diverse inițiative pentru accelerarea investițiilor în eficiență energetică, însă investițiile private rămân o necesitate.

Mai multe detalii referitoare la programele susmenționate pot fi consultate accesând următorul link:

<https://ec.europa.eu/energy/en/funding-and-contracts/eu-funding-possibilities-in-the-energy-sector>

V. Evenimente viitoare în domeniul energiei și eficienței energetice

✚ ANRE recomandă seria de Conferințe aferente anului **2019** organizată de **energynomics.ro** în cadrul Campaniei de comunicare **“Eficiență energetică pentru rezultate care contează”**:

- **30 octombrie**, Oradea – Eficiență energetică – de unde pornești, cu cine vorbești
- **13 noiembrie**, Cluj-Napoca – Eficiență energetică – abordări verificate, parteneri credibili

Mai multe detalii pot fi consultate accesând următorul link: <http://www.energynomics.ro/ro/eveniment-energynomics/eficienta-energetica-oportunitatile-momentului-iasi-12-februarie/>

✚ Cea de **a-18-a ediție** a Conferinței ERRA (Energy Regulators Regional Association) privind **investițiile și reglementarea în domeniul energiei**, se va desfășura în perioada **23-24 septembrie 2019**, în **Riga, Letonia**.

Mai multe detalii referitoare la acest eveniment pot fi consultate accesând următorul link: <https://www.anre.ro/ro/presa/comunicate/a-xviii-a-conferinta-erra-investitii-si-reglementare-in-domeniul-energiei>


✚ În data de **16 septembrie 2019**, începând cu ora **11.00**, la **Palatul Parlamentului**, în cadrul **IEAS 2019, DK Expo**, în parteneriat cu **Investment Reports** vă invită la **conferința** cu tema **„ROMÂNIA ÎN FLUX - ENERGIA VIITORULUI ȘI VIITORUL ENERGIEI”**. Evenimentul își propune să aducă în prim plan temele de actualitate din domeniul energiei.

Mai multe detalii referitoare la acest eveniment pot fi consultate accesând următorul link: <http://www.ieas.ro/en/industry-conferences/>

✚ Asociația Internațională de Energie și Economie (IAEE), Asociația Română de Energie și Economie (AREE) și CNR-CME organizează în perioada **5-6 septembrie 2019**, la **ISPE (Amfiteatrul Acad. Martin Bercovici)**, **Conferința** *Sisteme de energie și impactul economic al penetrării noilor tehnologii în contextul Uniunii Energetice. Situația la zi a domeniului nuclear.*

Formularul de înregistrare la simpozion se poate completa accesând următorul link: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBxxPM4vb4mux82-Cqb9KLKPP3fXhhtoR8senlif0pLqZQ/viewform>

V. Evenimente viitoare în domeniul energiei și eficienței energetice

 **Societatea Inginerilor Energeticieni din România (SIER)** organizează **“Conferința Națională și Expoziția de Energetică – CNEE 2019”**, în perioada **23-25 octombrie 2019**, la **Sinaia**.

În acest sens, au fost întreprinse demersuri organizatorice necesare pentru a fi asigurată participarea unui număr mare de specialiști din domeniul energetic, cărora le vor fi prezentate o varietate de subiecte, în principal sub formă de:

- **Referate (ce vor fi susținute în cadrul Plenului CNEE 2019 și în Secțiunile tematice)**
- **Mese rotunde**
- **Tutoriale**
- **Open Forums**
- **Micro Stand de Carte**
- **Expoziția EXPO CNEE 2019 de echipamente, produse și servicii cu aplicabilitate în energetică**

Totodată vă comunicăm faptul că, cei interesați în a participa cu un referat pe care să îl susțină în cadrul **Plenului CNEE 2019** pot transmite această propunere de lucrare către **SIER (office@sier.ro)**, în scopul ca aceasta să poată fi inclusă în **Invitația Program** tipărită de **CNEE 2019**.

Pentru mai multe detalii referitoare la **“Conferința Națională și Expoziția de Energetică – CNEE 2019”** vă recomandăm să accesați pagina de internet dedicată evenimentului - <http://www.sier.ro/CNEE.html>.

 **ESCOROM** organizează cursul *“Certificare internațională a competențelor de măsurare și verificare (CMVP) a rezultatelor proiectelor de eficiență energetică (EE)”*. Certificatul de atestare pentru profesioniști (CMVP) este cea mai recunoscută specializare la nivel internațional, în măsurare și verificare. **CMVP** este acordat de **Asociația Inginerilor Energetici (AEE)** în colaborare cu **International Institute for Energy Training (IJET)**.

Obiective:

- ✓ Creșterea standardului profesional al celor implicați în măsurare și verificare.
- ✓ Îmbunătățirea practicilor de măsurare și verificare prin încurajarea specialiștilor să participe într-un program de formare continuă de dezvoltare profesională.
- ✓ Identificarea persoanelor ce dețin cunoștințe acceptabile privind principiile și practicile de măsurare și verificare prin finalizarea certificării și îndeplinirea standardelor de performanță recunoscute internațional.
- ✓ Acordarea recunoașterii speciale acelor profesioniști care au demonstrat un nivel ridicat de competență și aptitudini etice în măsurare și verificare.

Durata:

Programul de specializare care va fi organizat pentru prima dată în România are durata de **trei zile** și acoperă toate metodele aplicate pentru măsurarea și verificarea proiectelor de eficiență energetică (EE). Programul include de asemenea Protocolul Internațional de Măsurare și Verificare a Performanței (IPMVP®). Programul se încheie cu un examen pentru verificarea cunoștințelor acumulate, în urma căruia se acordă Certificatul de atestare Internațional.

Perioada de desfășurare și locația:

Programul va fi organizat în cursul **lunii noiembrie**, cu condiția întrunirii numărului minim de solicitanți – **15 persoane**.

Pentru înscrieri sau pentru a obține informații suplimentare vă puteți adresa la: carmen.pavel@escorom.ro.