



## Program postuniversitar gratuit oferit IMM-urilor

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (UTCN), prin Centrul de Cercetare în Tranzitie Energetică (**Energy Transition Research Center - EnTReC**), se implică activ în formarea și perfecționarea profesioniștilor din domeniul **eficienței energetice**.

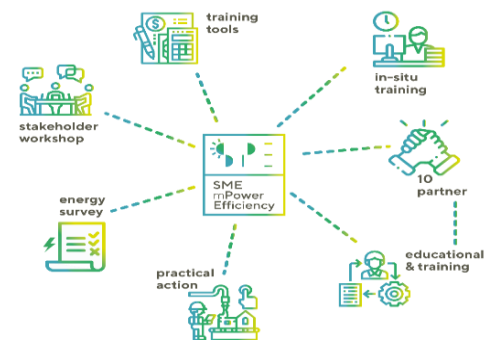


Una dintre direcțiile prioritare spre care echipa EnTReC își concentrează eforturile este **sprijinirea dezvoltării IMM-urilor din România** prin implementarea de programe pentru perfecționarea personalului în domeniul eficienței energetice. Prin acțiunile întreprinse, **EnTReC** își propune consolidarea capacității IMM-urilor de a identifica acțiuni pentru reducerea consumului de energie și de a-și spori eficiența energetică.

În această direcție, în perioada **15 octombrie – 15 decembrie 2021**, se va derula cea de-a doua ediție a programului postuniversitar de perfecționare *“Eficiență și sustenabilitate energetică pentru manageri energetici”* destinat personalului din IMM-uri. Programul se adresează persoanelor care gestionează problemele energetice în cadrul propriilor afaceri, angajaților cu atribuții în sfera energiei din IMM-uri, autorităților locale sau altor organisme și organizații. Vocația puternic practică a cursului oferă participanților posibilitatea de a identifica cele mai convenabile măsuri pentru diminuarea consumurilor de energie, prin implementarea unor analize energetice pe studii de caz reale.

Principalele **teme abordate** în cadrul programului vor fi: (1) Politici și reglementări europene și naționale privind eficiența energetică; (2) Sisteme, măsuri și soluții de eficiență energetică - oportunități de reducere consumuri energetice; (3) Noțiuni de bază în evaluarea energetică și standarde; (4) Instrumente pentru monitorizarea și managementul energiei; (5) Mecanisme și surse de finanțare a eficienței energetice; (6) Studii de caz. Acțiunile practice se vor axa pe **evaluarea energetică gratuită a IMM-urilor** participante la curs și identificarea de soluții concrete pentru creșterea eficienței energetice. Cursanții vor utiliza o serie de instrumente relevante de management al energiei, dezvoltate în cadrul proiectului, cu scopul monitorizării, identificării de ținte de consum și respectiv de verificare și validare a soluțiilor de eficiență energetică deja implementate. Fiind finanțat prin programul Horizon 2020, **nu se percepe taxa de scolarizare**, accesul la program fiind gratuit.

Acest program postuniversitar reprezintă o componentă a colaborării UTCN, prin echipa **EnTReC**, în cadrul proiectului *“A holistic framework for Empowering SME's capacity to increase their energy efficiency – SMEmpower Efficiency”* desfășurat în cadrul Programului-cadru European pentru cercetare și inovare Horizon 2020, prin mecanismul de finanțare pentru IMM. Prin urmare, absolvenții acestui program vor deveni în mod oficial membrii ai unei **comunități internaționale de specialiști în energie** create la nivelul proiectului. De asemenea, pe tot parcursul programului, cât și după absolvirea acestuia, participanții vor avea acces la platforma **SMEmpower Efficiency** ([www.smempower.com](http://www.smempower.com)) unde sunt disponibile materialele de training puse la dispoziție în toate cele 8 țări partenere în proiect.



**Informații suplimentare pot fi solicitate la: [Entrec.Center@ethm.utcluj.ro](mailto:Entrec.Center@ethm.utcluj.ro).**

str. Memorandumului nr. 28, 400114 Cluj-Napoca, România

tel. +40-264-401200, fax +40-264-592055, secretariat tel. +40-264-202209, fax +40-264-202280

[www.utcluj.ro](http://www.utcluj.ro)