

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی



- آموزشهای تخصصی مدیریت انرژی
- مشاوره و استقرار سیستم مدیریت انرژی
- ممیزی انرژی

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی

Www.aherc.ir

Www.ntcem.ir

آدرس: تبریز - جاده سنقر - سه راه قراملک -

صندوق پستی: 139-51845

تلفن: 041-32886741 و 041-32886746

041-32886746 و 09-32898706

فکس: 041-32895023

Email: ntcem@aherc.ir
infi@ntcem.ir

فعالیت‌های مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی

فعالیت‌های مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی شامل فعالیت‌های آموزشی و فعالیت‌های اجرایی و پژوهشی می باشد.

فعالیت‌های آموزشی

فعالیت‌های آموزشی مرکز تحت قالب دوره های آموزشی، سمینارهای آموزشی و کارگاههای آموزشی انجام پذیرفته است.

- در بیش از 300 دوره آموزشی که برای کارشناسان و مدیران انرژی صنایع مختلف از جمله صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، صنایع آهن و فولاد، صنایع خودرو صنایع سیمان و ... و نیز سازمانهای مختلف از جمله شرکتهای وابسته به وزارت نیرو، صدا و سیما، دخانیات، مخابرات و ... اجرا شده است، بیش از 6000 نفر شرکت داشته اند.
- در 40 سمینار آموزشی (که اغلب در محل شرکتهای در استانهای مختلف) برگزار شده، نزدیک 2500 نفر شرکت نموده اند.
- در 20 کارگاه آموزشی اجرا شده در محل مرکز و نیز شرکتهای مختلف نزدیک به 500 نفر شرکت نموده اند.

فعالیت های اجرایی

فعالیت‌های اجرایی مرکز شامل پروژه های ممیزی انرژی در صنایع و ساختمانهای مختلف بوده است.

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی یک موسسه آموزشی و پژوهشی در حیطه مدیریت انرژی می باشد.



این مرکز در قالب همکاری دولت های جمهوری اسلامی ایران و ژاپن در زمینه مدیریت انرژی در کشور تأسیس شده است. تفاهم نامه همکاری بین دو دولت، در سال 80 مبادله شد و طی چهار سال اقامت کارشناسان ژاپنی آژانس همکاری های بین المللی ژاپن (JICA) در محل احداث مرکز، تجهیزات آزمایشگاهی مرکز از ژاپن منتقل و در محل مرکز نصب و راه اندازی شد. در سال 83، مرکز مذکور آماده بهره برداری شد و فعالیت رسمی خود را آغاز کرد. از زمان شروع فعالیت مرکز تا کنون بیش از 6000 نفر از کارشناسان فنی صنایع مختلف در کل کشور، در دوره های آموزشی برگزار شده توسط مرکز مذکور، شرکت نموده اند و در زمینه مدیریت انرژی، تخصص های لازم را کسب نموده اند.

رسالت مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی

با توجه به اهمیت روز افزون بهینه سازی مصرف انرژی در کشور، این مرکز وظیفه آموزش مدیران انرژی صنایع کشور را بر عهده دارد. بر این اساس دوره های مدیریت انرژی جامع (عمومی) و مدیریت انرژی تخصصی برق و حرارت در این مرکز برگزار می گردد.

نظر به کارایی و امکانات موجود در مرکز، ماده 69 قانون اصلاح الگوی مصرف (مصوب مجلس شورای اسلامی در اسفند سال 89) کلیه واحدهای صنعتی با مصرف سالانه سوخت پنج میلیون متر مکعب گاز یا سوخت مایع معادل آن و تقاضای (دیماند) قدرت الکتریکی بیش از یک مگاوات را ملزم کرده است تا واحد مدیریت انرژی ایجاد کرده و مدیران انرژی خود را از دارندگان گواهینامه مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی منصوب نمایند.

ماده 69 قانون اصلاح الگوی مصرف

وزارت نیرو موظف است با همکاری وزارت صنایع و معادن نسبت به تدوین و برگزاری دوره های آگاهسازی و آموزش کاربردی مدیریت انرژی عمومی و تخصصی برق و حرارت برای مدیران انرژی واحدهای صنعتی و همچنین فارغ التحصیلان موضوع مواد (64) و (66) این قانون، در **مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی** در صنعت اقدام و به آموزشگیرندگان گواهینامه اعطاء نماید.

تبصره - کلیه واحدهای صنعتی موضوع ماده (24) این قانون موظفند مدیران انرژی خود را با اولویت فارغ التحصیلان موضوع مواد (64) و (66) این قانون از دارندگان گواهینامه موضوع این ماده منصوب نمایند.

امکانات مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی

مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی، که در مجتمع عالی آموزشی و پژوهشی آذربایجان مستقر شده است، دارای ساختمان آموزشی و آزمایشگاهی می باشد. ساختمان آزمایشگاهی شامل 9 آزمایشگاه تخصصی مدیریت انرژی

آزمایشگاههای موجود در مرکز ملی آموزش مدیریت انرژی

- 1- آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکترو پمپها
- 2- آزمایشگاه مدیریت انرژی در الکترو فنها
- 3- آزمایشگاه مدیریت انرژی در کمپرسور و هوای فشرده
- 4- آزمایشگاه مدیریت انرژی در سیستم روشنایی اداری
- 5- آزمایشگاه مدیریت انرژی در سیستم روشنایی کارگاهی و محوطه
- 6- آزمایشگاه مدیریت انرژی در کوره های حرارتی
- 7- آزمایشگاه مدیریت انرژی در بویلرها
- 8- آزمایشگاه مدیریت انرژی در مشعلهای باز (سوخت گاز و مایع)
- 9- آزمایشگاه مدیریت انرژی در تله های بخار

