

## دوره آموزشی مدیریت انرژی در ساختمان

شرکت کیمیاگران انرژی با همکاری پژوهشکده علوم، و فناوری های انرژی، آب و محیط زیست دانشگاه صنعتی شریف، اقدام به برگزاری دوره های کاربردی ویژه بازار کار، با هدف ارتباط صنعت و دانشگاه می نماید. این دوره های کاربردی به صورت عملی برای دانشجویان، فارغ التحصیلان دانشگاهی، اساتید دانشگاه، صنعتگران و افراد شاغل در صنایع و بخش های دولتی برگزار می گردد. از ویژگی های مهم این دوره های آموزشی امکان ارتباط شرکت کنندگان در دوره های آموزشی با شرکت های پارک علم و فناوری دانشگاه شریف، امکان همکاری اجرایی و کارآموزی با شرکت کیمیاگران انرژی، پشتیبانی و حمایت آموزشی و فنی بعد از دوره آموزشی و کمک به کارآفرینی در حوزه های انرژی و بهینه سازی می باشد. سرفصل های دوره آموزشی و توضیحات جانبی به شرح ذیل می باشد.

### سرفصل های دوره :

- مفاهیم و ضرورت مدیریت انرژی در ساختمان
- ممیزی انرژی در ساختمان
- آنالیز تجهیزات مصرف کننده انرژی در ساختمان
- معماری ساختمان و تاثیرات هدررفت انرژی در ساختمان
- شریان های هدررفت انرژی در ساختمان
- عایق کاری و تلفات حرارتی در ساختمان
- فناوری های نوین در ساختمان
- انرژی های تجدید پذیر شامل صفحات و آبگرمکن خورشیدی
- تحلیل ابعاد مختلف انرژی آب، برق و گاز در ساختمان
- بررسی نمونه عملی و ارائه راهکارهای اجرایی

## مخاطبین دوره :

- ✓ دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته برق ، تاسیسات، انرژی، معماری و ...
- ✓ دانشجویان و فارغ التحصیلان علاقه مند سایر رشته ها
- ✓ کارآفرینان ، افراد جویای کار و علاقه مندان به انرژی های پاک

## توضیحات جانبی

- زمان برگزاری : خرداد ماه 1402
- مدت زمان: 16 ساعت از ساعت 9 الی 17
- مجری برگزار کننده : شرکت کیمیاگران انرژی
- مکان: طرشت شمالی – بلوار شهید تیموری- پژوهشکده علوم و فناوری های انرژی آب ، محیط زیست پلاک 180

## ویژگی های دوره:

- گواهی نامه معتبر دو زبانه دانشگاه صنعتی شریف
- دوره حضوری در بخش تئوری و عملی
- امکان همکاری اجرایی و کارآموزی
- تخفیف ویژه دانشجویی
- پشتیبانی بعداز برگزاری دوره

## تماس با ما:

- همراه : 09352571993
- ثابت: 02166020065
- راه ارتباطی جهت مشاوره غیر حضوری از طریق: @SHARIF\_ENERGY