



کارگاه آموزشی شماره ۲

عنوان کارگاه:

کلیدهای موفقیت در سرمایه گذاری، طراحی، اجرا و بهره برداری بهینه نیروگاه های خورشیدی

ارائه دهنده:

دکتر امیرحسین فتحی (دانشگاه شیراز)

روز، ساعت و محل برگزاری:

دو شنبه ۱۰ آذر، ساعت: ۱۱-۱۳، شیراز، بلوار کریمخان زند، میدان نمازی، دانشکده مهندسی شماره ۱، دانشگاه شیراز

سرفصل های کارگاه:

- آشنایی با نیروگاه های خورشیدی
- نکات کلیدی در انتخاب ماژول های فتوولتائیک
- نکات کلیدی در انتخاب کابل های جریان مستقیم و اتصالات
- نکات کلیدی در اجرای نیروگاه های خورشیدی
- اشتباهات رایج در طراحی و اجرا

توضیحات:

در این کارگاه، شرکت کنندگان با نکات طلایی در طراحی تا اجرای نیروگاه های خورشیدی و نیز اشتباهات رایج در این فرایند آشنا خواهند شد. هدف از برگزاری این دوره، انتقال تجربیات فنی و اجرایی به منظور کاهش هزینه تولید انرژی الکتریکی همتر از طریق (۱) افزایش عمر مفید و بازده انرژی تولیدی، (۲) کاهش افت سالانه انرژی الکتریکی تولیدی، و (۳) بهینه سازی (نه لزوماً کاهش) هزینه های سرمایه گذاری و عملیاتی است.