



میثم کمالی نژاد

لیسانس مهندسی مکانیک حرارت و سیالات از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با
عنوان "طراحی مکانیکی و فرایندی برج های تقطیر"

۱. فوق لیسانس مهندسی سیستم های انرژی از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با عنوان
"بهینه سازی انرژی-پینچ برج های تقطیر" به راهنمایی دکتر مجید عمید پور
۲. شاگرد اول ورودی ۸۴ کارشناسی ارشد مهندسی سیستم های انرژی با معدل ۱۸.۲۶
۳. نگارش کتاب "طراحی و بهینه سازی برج های تقطیر پالایشگاهی" به همراه دکتر مجید عمید پور (این
کتاب در شرف چاپ توسط انتشارات دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی در شروع سال تحصیلی ۸۷-
۸۸ می باشد).
۴. نگارش کتابی تحت عنوان "تحلیل و مدل سازی سیستم های انرژی"
۵. نگارش مقاله "بررسی اثر پمپ حرارتی در کاهش مصرف انرژی برج های جداساز C_2 " به راهنمایی
دکتر مجید عمید پور در مجله علمی-پژوهشی امیرکبیر.
۶. نگارش مقاله بهینه سازی مصرف انرژی با پمپ های حرارتی در برج های تقطیر" به راهنمایی دکتر
مجید عمید پور در پانزدهمین کنفرانس بین المللی سالانه مهندسی مکانیک ۱۳۸۷
۷. نگارش مقاله "راهکارهای افت انرژی در برج های تقطیر" به راهنمایی دکتر مجید عمید پور در
ششمین همایش بین المللی انرژی ۱۳۸۶

8. Preparing an article on "Design of Hydrogen Networks in Oil Refineries Using Process Integration Concepts" By guidance of Dr. Majid Amidpour in Iranian journal of chemical engineering.