

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

آموزش نرم افزار شبیه ساز HYSYS

مولفین:

مهندس بهمن عبدالحمیدزاده

مهندس ناصر بدری

محل شناسنامه فیپا

-
- آموزش نرم افزار شبیه ساز HYSYS
 - مولفین:
 - ویراستار:
 - ناشر: سُها دانش
 - صفحه آرای و حروف چینی: نیلوفر تعویقی
 - نوبت چاپ: اول ۱۳۸۶
 - شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
 - شابک:
-

فهرست مطالب

۵	آشنایی مقدماتی با نرم افزار	فصل اول :
۲۵	انتخاب مدل ترمودینامیکی مناسب برای شبیه سازی	فصل دوم :
۳۳	شبیه سازی جداکننده های فازی	فصل سوم :
۴۳	شبیه سازی برج تقطیر	فصل چهارم :
۵۹	شبیه سازی واحد آروماتیک زدایی	فصل پنجم :
۸۳	شبیه سازی واحد تولید گاز ستنز	فصل ششم :
۱۱۹	شبیه سازی واحد تولید اتیل کلراید	فصل هفتم :
۱۴۹	شبیه سازی تقطیر واکنشی	فصل هشتم :
۱۶۵	شبیه سازی برج تقطیر اتمسفریک نفت خام	فصل نهم :

فصل دهم : بهینه سازی برج تقطیر ۲۰۹

فصل یازدهم : شبیه سازی سیستم های شامل لوله و اتصالات ۲۳۵

فصل دوازدهم اتصال شبیه ساز به نرم افزار MATLAB به منظور استفاده از بهینه ساز ۲۴۹
خارجی :