

2019학년도 1학기 강의정보

| 2019학년도 1학기 강의정보 | | | | | | | |
|------------------|---|----------------|--------------------|----------------|------------------------|----------------------|---------|
| 교과목명 | 화공양론 | | 교강사명 | | 주지봉 | | |
| 학점 | 3 | | 수강대상 학년 | | 2 | | |
| 교재명 | Basic Principles and calculations in chemical engineering. | 구 분 | 주교재 | 저 자 | David H. Himmelblau | 출 판 사 | Pearson |
| 강의목표 | <p>사물과 사건을 다양한 각도에서 바라보며 새로운 아이디어와 방법을 도출하고 활용할 수 있다</p> <p>다양한 정보와 지식을 이해하고 문제를 규명하며 분석·추론하여 이를 바탕으로 문제 해결에 적용할 수 있다</p> | | | | | | |
| 교과목 해설 | <p>This course is an essential course for chemical engineering students to educate unit conversions ability and analyze the given process through the mass/Energy balance. It gives them the ability to apply in other chemical processes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - One can use unit conversions in all areas of chemical engineering. - One can apply material balance to chemical processes. - One can apply energy balance to chemical processes. | | | | | | |
| 강의진행 방법 | 이론 | | | | | | |