

2018학년도 2학기 플립러닝 강좌 수업용 동영상 콘텐츠 제작 차시별 수업계획서 ②

| 교과목명 | | 나노제약및의료기술 | 교수명 | 이우경 | 촬영 희망 일자 |
|--|-------------|-----------------|-----|----------------|----------------|
| 구분 | | 차시별 수업내용(콘텐츠내용) | | 멀티미디어 매체 사용 | |
| 수업 내용 / 콘 텐 츠 내 용 | 1 차 시 | 강의소개 | | PPT | |
| | 2 차 시 | 생체분자와 세포 | | PPT | |
| | 3 차 시 | 생리학의 원리(1) | | PPT | |
| | 4 차 시 | 생리학의 원리(2) | | PPT | |
| | 5 차 시 | 생체공학과 암 | | PPT | |
| | 6 차 시 | 생체영상 | | PPT | |
| | 7 차 시 | 생체계측 | | PPT | |
| | 8 차 시 | 약물전달기술 개론 | | PPT | |

| | | | | |
|--|------|-----------|-----|--|
| 수업 내용 / 콘텐츠 내용 | 9차시 | 경구용 전달(1) | PPT | |
| | 10차시 | 경구용 전달(2) | PPT | |
| | 11차시 | 경피용 전달 | PPT | |
| | 12차시 | 호흡기, 주사 | PPT | |
| | 13차시 | 나노기술 | PPT | |
| 기타 전달 사항 | | | | |
| <p>2018년 6월 20일</p> <p>소 속 : 나노융합공학부</p> <p>신청 교수명 : <u> 이우경 </u> (서명)</p> | | | | |