

가상현실(VR) 교육 도서관

가상현실(VR) 교육 도서관은 가상현실(VR)기술을 적용한 VR 교육 콘텐츠이다. 과학-공학분야 교육 혁신을 위해 4시공간 제약 없이 공부할 수 있는 시스템을 도입하고자 만들어졌다,

- 제작 총괄 : [류호경 기술경영학과](#) 교수

교육 도서관 특징

- 실험 중 발생할 사고 위험성 배제
- 다양한 실험 직접 경험
- 필요에 따라 교육 콘텐츠를 재학습
- 고위험도 첨단 시험 시뮬레이션

'VR교육도서관' 시연회

- 일시 : 2019.01.16
- 장소 : 서울 성동구 서울캠퍼스
- 실험 : '1몰(Mole) 농도 용액 만들기' 가상현실 화학실험 진행

관련 보도

- <뉴스H> 2019.03.04 [화학물질이 폭발해도 안전한 과학 실험실? \(카드뉴스\)](#)
- <뉴스H> 2019.01.17 [한양대, VR 기술 활용한 과학 공학 교육혁신 추진](#)