

KOCW 강의 정보

교과목명	창의공학설계입문	교수명	전준철		
학점	3	수강대상 학년	1		
교재명	공학설계입문	저 자	전준철	출 판 사	카오스북
강의 목표	<p>공학설계를 이해하고, 효과적인 팀워크와 의사소통을 통해 창의적인 사고력을 가질 수 있도록 노력한다. 두뇌의 자극하여 두뇌의 운동과 발달을 꾀하고, 기존의 다양한 창의적인 사고방식을 익힘으로써 새로운 발명에 도전한다.</p>				
강의 설명	<p>공학설계 소개, 팀워크와 의사소통, 창의적 사고, 두뇌 알기, 두뇌 자극, 트리즈 및 발명하기로 구성되어 있다. 창의적인 사고를 위해 다양한 창의 사고 기법을 소개하고, 지속적인 두뇌 자극을 위해 다양한 분야의 문제를 다룬다.</p>				