

## 2021학년도 1학기 강의정보

2021학년도 1학기 강의정보							
<b>교과목명</b>	기술산업융합론		<b>교강사명</b>		김낙일		
<b>학점</b>	3		<b>수강대상 학년</b>		4		
<b>교재명</b>	4차 산업혁명과 스마트 비즈니스	<b>구 분</b>	주교재	<b>저 자</b>	배재권	<b>출 판 사</b>	박영사
<b>강의목표</b>	디지털전환의 개념에 대해서 이해하고 설명할 수 있다. 디지털전환과 4차산업혁명에서 활용되는 정보기술에 대해서 이해하고 설명할 수 있다. 디지털전환에 대한 이해를 바탕으로 산업과 비즈니스의 문제 해결 방안을 제시할 수 있다.						
<b>교과목 해설</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전세계의 국가와 산업 들은 모두 디지털전환을 통한 4차산업혁명의 변화에 대응하고 있다. 본 수업에서는 디지털전환에 필요한 ICT기술과 산업 융합에 대해서 학습한다.</li> <li>- 가장 선도적인 IoT 기술과 산업의 융합 사례를 중심으로 강의하기 때문에 IoT기술과 개별 산업도메인 그리고 경영 및 산업공학에 대한 종합적 이해를 할 수 있다.</li> <li>- 기술과 산업에 대한 생생한 현장의 이야기를 IT비전공자들도 쉽게 이해할 수 있도록 강의한다.</li> </ul>						
<b>강의진행 방법</b>	녹화 강의						