

# 2019년 2학기 수업계획서

년도	학기	과목번호	교과목명					담당교수						
2019	2	GE1166	장애와테크놀로지					공진용						
연락처						E-mail								
교양과목	핵심역량	학습혁신역량	문제해결역량	정보소통역량	사회관계역량	배려공존역량	합계							
		20%	0%	50%	0%	30%	100%							
전공과목	핵심역량 (체크)	학습혁신역량	문제해결역량	정보소통역량	사회관계역량	배려공존역량	비고							
	전공능력	능력	능력	능력	능력	능력	합계							
		0%	0%	0%	0%	0%	0%							
수행지표														
강의개요	[온라인(e-learnig) 강의로 진행] 장애인에게 필요한 테크놀로지의 종류를 이해하고, 이를 통해 장애인에게 적용방법의 내용을 습득한다. 장애유형별, 생활영역별에 따른 테크놀로지 이해와 활용방법을 익힌다.													
강의목표	장애인의 삶에 필요한 보조기기에 대한 정보를 익힌다. 과학기술의 발달에 따른 장애유형별 보조기기의 종류를 익힌다. 4차산업혁명에 따른 장애인의 삶의 변화를 이해한다.													
교육방법 (체크 Y) *중복체크 가능	강의형	프로젝트 기반 학습형		토의형		혼합 학습형		현장체험 학습형		통합 수업 (하모니)	기타			
		캡스톤 디자인/ 디자인씽킹	문제 기반 학습	하브 루타	토의/ 토론	온라인 수업	플립 러닝	봉사 학습	인턴십/ 현장 실습					
	Y		Y	Y				Y						
평가방법 및 비율(%)	출석	중간 (지필)	기말 (지필)	실기 평가	구두 발표	실습일지 (자기성찰 )	포트 폴리오	문제해결 프로젝트	사례 연구	작업장 평가	퀴즈	학습 참여도	기타	합계
	20%	30%	30%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%
평가시기 (중간,기말,수시)														
장애학생 수업지원	학습지원	강의녹음허가(Y)			지정좌석 배치(Y)			확대자료제공(N)		시각적인 보조자료 활용(Y)				
	과제지원	제출기한 연장(Y)					과제 난이도 조절(Y)							
	평가지원	시험문제 파일 제공(Y)			시험기간 연장(N)			장애 유형에 맞는 시험방법 적용(Y)						
담당교수는 학기 첫주(1주) 장애학생과 상담, 교수학습 지원 사항(1차상담)을 정하며, 필요시 장애학생지원센터와 협의(2차 상담)하여 지원범위를 결정함.														
교재 및 참고서적	구분	교재명					저자	출판사		출판년도				
	주교재	핸드아웃자료					공진용							
	참고1	보조테크놀로지의 원리와 실제 재활 보조공학 입문서					오길승 외		학지사		2014			
	참고2													
	참고3													
수업관련안내														
주차	강의내용										교재범위	강의특수		
01	오리엔테이션 보조기기(테크놀로지) 역사 및 정의										강의내용 및 평가방법 등 소개	0		
02	보조기기 특성에 따른 분류											0		
03	장애인/노인을 위한 복지기술(1)										0			
04	장애인/노인을 위한 복지기술(2)										0			
05	보조기기서비스										0			
06	이동권과 테크놀로지										0			
07	의지와 보조기										0			
08	중간고사										0			
09	일상생활과 테크놀로지										0			
10	유니버설디자인과 테크놀로지										0			

11	장애인 편의시설		0
12	노인과 테크놀로지		0
13	레저와 테크놀로지		0
14	장애와 4차산업혁명		0
15	기말고사		0