

2020년 1학기 수업계획서

년도	학기	과목번호	교과목명										담당교수	
2020	1	RT529	재활공학서비스와제도										[REDACTED]	
연락처	[REDACTED]										E-mail	[REDACTED]		
교양과목	핵심역량	학습혁신역량	문제해결역량	정보소통역량	사회관계역량	배려공존역량	합계							
		100%	0%	0%	0%	0%	100%							
전공과목	핵심역량 (체크)	학습혁신역량	문제해결역량	정보소통역량	사회관계역량	배려공존역량	비고							
		Y												
	전공능력	재활공학이해능력	능력	능력	능력	능력	합계							
		100%	0%	0%	0%	0%	100%							
수행지표	- 재활공학의 특성 이해 - 보조공학서비스와 기기 이해													
강의개요	○ 재활공학 서비스, 기술, 제도, 영역 전반에 대한 학습 ○ 보건복지부 국가자격 보조공학사, 의지?보조기기사 직업에 대한 학습 ○ 비전수립 및 미래계획 ○ 보조공학사 국가시험 과목 ○ 사이버강의													
강의목표	○ 재활공학 서비스 및 기술 지원 제도를 분석한다. ○ 재활공학 서비스 및 기술 지원의 거시적 전달 체계를 고찰한다. ○ 재활공학 분야의 기관, 기업, 직업을 분석한다. ○ 보조공학 서비스의 미시적 전달 체계를 고찰한다. ○ 재활공학 분야의 영역별 내용을 고찰한다. ○ 재활공학인으로서의 비전수립 및 미래계획 포트폴리오를 작성한다.													
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					
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%	20%	30%	0%	0%	0%	20%	%	0%	0%	0%	10%	0%	100%
평가시기 (중간,기말,수시)														
장애학생 수업지원	학습지원	강의녹음허가/장애공통(N)			지정좌석 배치/청각,지체 (N)			확대자료제공/시각(N)			시각적인 보조자료 활용/청 각(Y)			
	과제지원	제출기한 연장/장애공통(N)						과제 난이도 조절/지적(Y)						
	평가지원	시험문제 파일제공/시각,지 체(N)			시험시간연장/장애공통(N)			장애 유형에 맞는 시험방법 적용/장애공통(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	보조공학총론 2판						한국보조공학사협 회		학지사		2016		
	참고1	보조공학사 자격제도 도입방안 연구						육주혜 외		보건복지부/나사렛대 산학협력단		2017		
	참고2	-						-		-		-		
	참고3	-						-		-		-		
수업관련안내	온라인/오프라인 주차 확인. 9주차/14주차 오프라인 수업. 8주차/15주차 오프라인 중간/기말고사. ? 강의록과 과제 제출 및 토론 활동은 사이버강의실에서 진행됨.													
주차	강의내용										교재범위		강의록수	
01	강의 개요, 재활공학의 개관										-		0	
02	장애인복지										-		0	
03	노인복지										-		0	
04	2장 보조공학의 이해										-		0	
05	3장 보조공학 정책 및 서비스 전달체계 - 보건복지부										-		0	
06	3장 보조공학 정책 및 서비스 전달체계 - 그 외 정부부처										-		0	

07	3장 보조공학 정책 및 서비스 전달체계 - 미시적 보조공학 서비스 과정		0
08	중간고사, 과제 지도	오프라인	0
09	하반기 수업 개요, 보조공학사와 의지보조기기사 직업 소개, 기말과제 사전 활동	오프라인	0
10	5장 정보접근, 6장 의사소통 보조기기과 서비스		0
11	14장 인지 및 학습을 위한 보조공학, 재활소프트웨어		0
12	7장 착석과 자세유지, 8장 이동 보조기기과 서비스		0
13	9장 일상생활 보조기기과 서비스, 의지보조기		0
14	18장 장애인 편의시설, 기말고사 복습, 기말과제 수행 활동	오프라인	0
15	기말고사	오프라인	0