

[별표 1] <신설 2018. 12. 18.>

보조공학사 관련 과목(제4조제2항 관련)

구분	과목명
기초 분야	노년학 노인학 보건의료관계법규 보조공학 보조공학사 직업윤리 보조기기 관련 법령 및 서비스 전달체계 보행분석학 사회복지학 상담학 생리학 생체역학 심리학 인간공학 인체운동학 장애아동의 이해 장애예방 및 안전 장애의 이해 장애인복지 장애학 재활공학 재활의학 재활학 직업재활 특수교육학 해부생리학 해부학
응용·실기 분야	기계공학 기계기구학 기계설비 디지털공학 마이크로프로세서

보조기기 개조·수리·유지보수·맞춤제작
보조기기 적용·훈련·교육
보조기기 재료학
보조기기 제품 개발 및 사용적합성 평가
보조기기 제품 디자인·설계·개발
보조기기 표준화·품질관리
보조공학 임상 및 사례관리
보조공학 임상실습
보조공학 요구 평가 방법론
센서공학
이동 보조기기
운전재활·자동차보조공학
일상생활동작학
일상생활활동학
일상생활 보조기기
의사소통 보조기기
의료용공학
의용공학
의지보조기학
자세유지 보조기기
주택환경개조 관리 및 조정(코디네이팅)
장애아동의 평가
장애인편의시설
장애진단 및 평가
전산설계(CAD/CAM)
전자공학
전기공학
정보접근 보조기기
정보통신공학
재활소프트웨어
재활제어 인터페이스
제어공학
척추보조기학
컴퓨터공학
특수교육공학

팔보조기학

프로그래밍