



물리치료 학과

Physical Therapy

http://pt.wsu.ac.kr

T. 042-630-4620

Globally Competent Physical Therapist as Rehabilitation Specialist

- 최신 재활 이론 및 선진 의료시스템에 익숙한 리더, 물리치료사 양성
- 국제적인 경쟁력을 갖춘 물리치료사 양성
- 선진국 물리치료사 면허 취득 및 해외 대학원 진학을 위한 교육과정 운영

학 과 개 요

물리치료사는 손상이나 질병으로 인해 기능의 장애를 가진 환자들을 도와 최대한의 기능을 회복하는데 그 역할이 기대되는 직종이며, 재활 팀 중에서도 중추적인 역할을 담당하기 때문에 보건 의료 리더로서의 자질이 요구됩니다. 미주지역에서는 주로 작업치료사 및 언어치료사와 재활 팀을 이루어 종합적인 치료의 핵을 담당합니다. 편성된 교과과정에 따라 개별적으로 이루어져 왔던 기존의 틀에서 벗어나 환자의 내원부터 평가, 계획, 재평가를 하는 포괄적인 문제해결 중심 접근방법(Problem-solving based approach)과 최근 연구결과를 근거로 하여 치료방법을 선정하는 근거중심방식(Evidence-Based Practice, EBP)의 물리치료를 채택하는 선진국형 물리치료학 교육방식으로 교육합니다. 또한 국내 거주 외국인의 증가, 정부의 의료산업화 추진에 따른 외국인 의료수요 증가 등 급변하는 보건 의료 환경에 대비하기 위해서 보건 의료전문가로서 국제적인 물리치료사 리더를 양성하기 위한 과정을 교육합니다.

교 육 목 표

교통사고와 산업재해로 인한 중추신경계 손상 및 근골격계 손상, 스포츠 레저활동 인구의 증가로 인한 스포츠 손상, 급속한 노령화 사회로 진입에 따른 노인 재활의 필요성의 증가/2008년 노인요양보험제도 도입으로 요양시설 증가에 따라 30인 이상 노인요양시설에 물리치료실 설치를 의무화함에 따라 이들의 재활을 담당하는 물리치료사 수요 급증/의료시장 개방과 외국인 환자들의 재활치료 수요 증가/ 유학 및 해외취업에 따른 국제경쟁력을 갖춘 리더의 자질을 갖춘 물리치료사 양성/국내외 보건 의료 환경 변화에 대비한 국제 경쟁력을 갖춘 글로벌 리더 물리치료사 양성

전공교육과정

학 년	전공 교과목
1학년	일반생물학및실험, 일반화학및실험, 일반물리학및실험, 의학용어, 해부학, 기초생리학 등
2학년	신경학개론및실습, 물리적인자및실습, 보건통계학및실습, 이학적검사및평가, 기초운동치료학및실습, 재활심리학 등
3학년	캡스톤디자인, 신경계물리치료및실습, 응용운동치료학및실습, 노인물리치료및실습, 소아물리치료및실습, 심폐계물리치료및실습, 재활의학 등
4학년	근골격계물리치료학임상실습, 신경계물리치료학임상실습, 소아물리치료학임상실습, 노인물리치료학임상실습, 보건의료법규 등

관련자격증

- 물리치료사 면허증
- 기타 관련 자격증 : 필라테스, 수중물리치료, PNF 등

졸업 후 진로

- 국내외 대학원 진학 및 해외 병원 취업
- 국내 종합병원, 대학병원, 한방병원, 요양병원
- 재활전문센터, 요양원, 장애인 시설, 장애인복지관
- 스포츠팀 트레이너, 스포츠 연구소 및 웰니스(Wellness)프로그램 개입
- 산업체 건강관리실 및 의무실
- 의료기기 및 의수족 보조기 제작분야
- 보건직 공무원

학과 동 아 리

- STUDY ABROAD : 해외 취업을 위한 ESP(English for Specific Purposes) 학습 동아리 (지도교수 : 최봉삼)
- FRONTIER : 전공관련 자격증 취득 및 자원봉사활동 지원을 하는 동아리 (지도교수 : 임우택)
- UPDATE : 빠르게 변하는 의료시장 경세를 반영하여 논문을 연구하는 학술 동아리 (지도교수 : 박수경)
- S.W.O.T: 전공 지식 함양을 위한 스터디 그룹 동아리 (지도교수:유성호)

미니 인터뷰



물리치료학과 17학번

유 * 경

Q. 자기소개 부탁드립니다.

안녕하세요. 17학번 졸업생 유*경입니다.

Q. 본인이 생각하는 우송대학교 물리치료학과와 장점은 무엇인가요?

체계적인 커리큘럼, 탄탄한 교수진 그리고 학구열이 높은 학생들입니다. 실제로 커리큘럼과 교수진으로 인해 우송대학교에서 입학경쟁률이 높은 학과 중 하나이고, 미국 등 해외 대학생들이 우송대학교 물리치료학과로 편입을 하고 있습니다. 이러한 이유들로 뛰어난 학생들이 입학하다 보니 열심히 공부하는 분위기가 형성되는 등 선순환이 되고 있습니다.

Q. 전공에 도움이 되는 대외활동으로 어떤 것을 추천하시나요?

봉사활동, 서포터즈 등 많은 활동들이 있겠지만 창업경진대회에 참가해 보는 것을 추천합니다. 우송대학교 총장, 중앙부처 장관상 등 훈격이 높아 스펙을 쌓는 데 큰 도움이 될 거라 생각합니다. 또한, 디지털 헬스케어가 각광받고 있기 때문에 물리치료학 전공을 살린다면 창업 아이템의 경쟁력과 더불어 본인의 전공 역량까지 두 마리 토끼를 잡을 수 있다는 점이 장점입니다.

Q. 재학 중 배운 과목 중 현재 업무와 연관이 깊은 과목은 무엇인가요?

현재 근거기반의 재활운동을 제공하는 만성질환관리 시스템을 개발하고 있어, 논문연구 조별과제로 진행되었던 캠프디자인이 가장 연관이 깊었습니다. 필요한 논문을 찾아 스스로 역량을 쌓을 수 있는 방법과 조원들의 강점을 살려 더 좋은 결과물을 만드는 방법을 배웠던 것이 많은 도움이 되었습니다.



물리치료학과 16학번

전 * 영

Q. 자기소개 부탁드립니다.

안녕하세요. 16학번 졸업생 전*영입니다.

Q. 취업 할 때 우송대학교 물리치료학과 커리큘럼을 통해 도움이 된 점은 무엇인가요?

커리큘럼이 다른 학교랑 다르게 물리, 화학, 생물학 등의 과목을 수강하게끔 되어 있어서 물리치료사의 해외 진출을 희망하는 학생들에게 도움이 된다고 생각합니다.

Q. 재학 중 토익 등 어떤 자격증을 따면 도움이 되나요?

대학병원에 취직을 희망하는 학생들은 토익점수를 미리 준비해 놓으면 취업에 있어 도움이 된다고 생각합니다. 그리고 센터에 취직을 희망하는 학생들은 많이들 알고 있는 생활 체육지도사 자격증을 공부하면 도움이 많이 됩니다.

Q. 임상 실습 경험이나 팁이 있나요?

실습 나가기 전 본인이 가게 되는 병원의 전문분야에 관해 공부하는 것을 추천합니다. 도수치료를 주로 하는 병원이면 이 병원의 전문분야가 어찌인지 허리인지 알고 어느 정도 공부해가는 것이 좋습니다. 재활병원의 경우 다양한 케이스의 환자들을 접할 수 있고, 대학병원의 경우 급성기 환자들을 많이 접할 수 있습니다. 그래서 실습을 나갈 때 한 군데는 대학병원, 또 한 군데는 대학병원을 경험해보고 둘 중 본인에게 더 맞는 병원을 찾는 것도 나쁘지 않다고 생각합니다.

취업률 및
취업현황

83.6%

2021년 대학정보공시기준

- ▶ 2021년 대한고유수용성신경근축진법학회 논문 공모전 최우수논문상 수상
- ▶ 2020년도 제48회 물리치료사 국가고시 전국 수석 배출
- ▶ 2019년 우송대학교 창업캠프 미니창업아이디어경진대회 최우수상 수상
- ▶ 2018 대전지역 물리치료과 문화학술 한마당 국회의원 특별상 수상
- ▶ 2017 세계 청소년 올림피아드 금상

- 정*영 (16년도 졸업) 인제대학교 일산백병원
- 송*빈 (17년도 졸업) 신촌세브란스병원 / 일산백병원
- 최*민 (17년도 졸업) 국립재활원
- 이*창 (18년도 졸업) 연세대학교 원주세브란스 병원
- 안*연 (18년도 졸업) 고려대학교 구로병원 스포츠센터
- 김*휘 (19년도 졸업) 서울한양대학교 부속병원
- 김*찬 (19년도 졸업) 나사렛국제병원
- 조*경 (20년도 졸업) 동국대학교 분당한방병원
- 김*일 (21년도 졸업) 국립재활원
- 김*희 (21년도 졸업) 서울 한양대학교 부속병원

▶ 입시 준비 TIP!

전공 관련 교과목	문과출신 학생들도 수강가능한 눈높이 영어, 생물, 화학, 물리, 보건관련 과목	
학 과 적 합 인 · 적 성	<ul style="list-style-type: none"> • 물리치료에 대한 관심과 열정이 있는 학생 • 매사에 긍정적이고 적극적인 학생 • 상대방의 아픔을 같이 고민할 줄 아는 학생 	<ul style="list-style-type: none"> • 원만한 대인관계 기술과 리더십, 인내심이 있는 학생 • 국내외 봉사에 관심이 있는 학생
전 공 관 련 활 동	<ul style="list-style-type: none"> • 장애인복지관이나 요양원 • 사회복지관 봉사활동 • 직업체험 활동 	<ul style="list-style-type: none"> • 보건관련 동아리 활동 • 병원현장 견학 등
권 장 도 서 (도서명 - 저자)	<ul style="list-style-type: none"> • 모리와 함께한 화요일 / 미치 앨봄 / 2017 • 바디워칭 / 데드먼드 모리스 / 2017 	<ul style="list-style-type: none"> • 대화의 기술 / 플렛 데일 / 2002 • 생명 윤리 이야기 / 권복규 / 2007