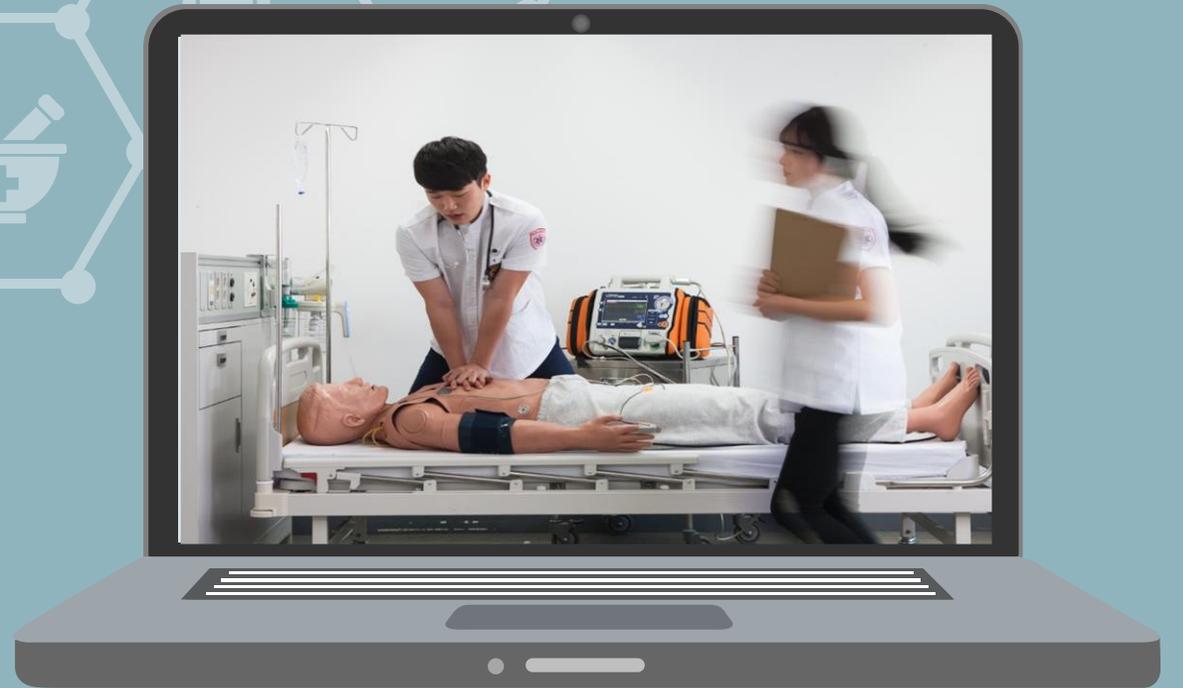


우송대학교 응급구조학과



우송대학교 응급구조학과 소개

학과 목표

응급 환자가 발생한 어느 곳에서도 신속하고 적절한 응급처치를 하는 전문 응급의료인인 '1급 응급구조사' 배출을 목표로 합니다.



응급 의료체계의 주 업무를 담당하는 1급 응급구조사를 양성



전문적 응급환자 처치와 이송을 통해 재난으로부터 국민의 생명을 보호



높은 수준의 응급의료 서비스를 제공해 국민보건을 향상



국가고시를 통해 보건복지부에서 부여하는 1급 응급구조사 자격증 취득

1급 응급구조사란?



환자의 통증을 경감

2차적인 손상을 예방하여 생명을 연장

신속하고 적절한 응급처치 시행

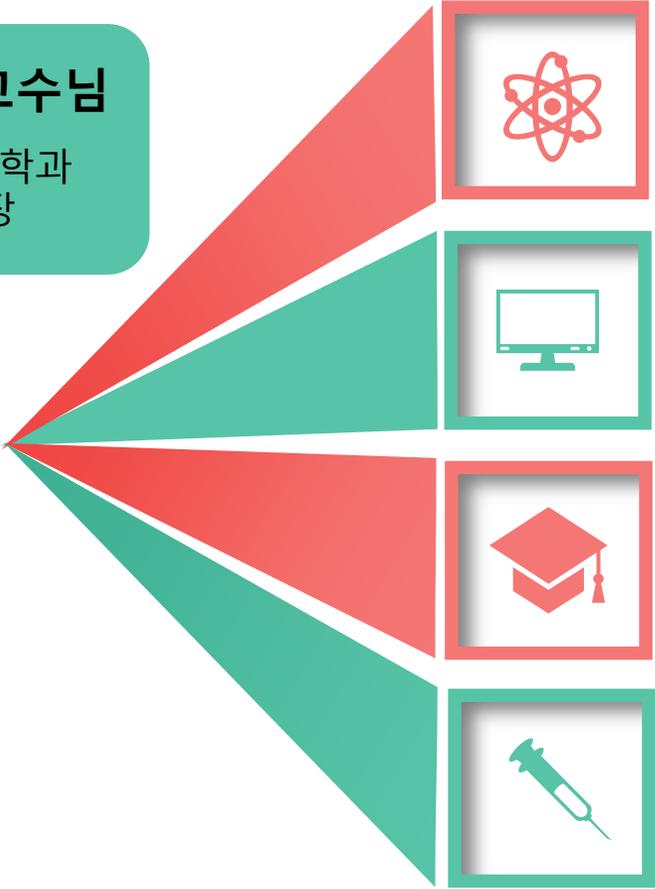
전문응급의료인

현장, 이송 중, 의료기관 내에서 응급처치 관련 업무

응급구조학과 교수님



이진화 교수님
응급구조학과
학과장



의학박사

연구실, 전화번호, 이메일

- 서캠퍼스 보건의료과학관(W5) 302호
- 042)630-9281 / FAX : 042)630-9289
- jlee4986@wsu.ac.kr

학력

- Australian Catholic University, Graduate Diploma in Education, Australia, 2012
- University of Sydney, PhD in Medicine (Research), Australia, 2011
- University of Sydney, Bachelor of Medical Science (Honors), 2006

경력

- Woosong University, Assistant Professor, South Korea, Current
- Department of Education NSW, Secondary Educator, Australia, 3 years
- University of Sydney, Demonstrator in Microbiology Laboratory, Australia, 1 year

2022학년도 응급구조학과 교육과정

1학년

1학기
인체해부학1
생리학1
의학용어
공중보건학

여름학기
기본인명소생술

2학기
인체해부학2
생리학2
병리학
응급의학총론및실습

2학년

1학기
응급약리학
응급환자관리학및실습1
응급환자평가및실습
환자이송및장비운영

2학기
노인응급의학
응급환자관리학및실습2
일반외과진료보조학
정형외과진료보조학

3학년

1학기
병원실습1
심전도
재난관리학및실습
전문외상응급처치학

2학기
내과진료보조학1
병원실습2
전문심장구조학및실습1
특수응급처치학

4학년

1학기
내과진료보조학2
병원실습3
응급의료관련법규론
전문심장구조학및실습2
조사연구방법론

2학기
구급현장실습
산부인과및전문소아응급처치학
응급처치시뮬레이션
전문기도관리

응급구조학과 학술/취업동아리

Parasol

Paramedic(응급구조사) + Sol(소나무)

- 전공 수업시간 외에 정기모임을 가져 전공 내용의 심화 학습
- 추가 실습 시간을 만들어 병원과 현장에서의 신속 정확한 처치 연습

① 실습실 관리

- 기자재 수량 파악 및 정리
- 실습 물품에 대해 파악하고 활용

② case 발표

- 임상에서 자주 보는 질병에 대한 케이스 발표
- 질병에 대한 특성과 처치 방법 익힘
- 3학년 학생들의 병원실습 경험을 토대로 케이스를 서로 나누어 보고 다음 실습을 대비 할 수 있음

③ 차트해석

- 병원실습에서 자주 사용하는 의학용어를 중심으로 암기
- 차트 해석 능력 키움

④ 전공의 심화

- 교재를 통한 전공 내용의 심화

⑤ 추가실습

- 실습 장비에 익숙해지는 1, 2학년
- 병원 실습을 대비해 응급처치 능력을 키우는 3학년

⑥ 보충설명

- 교수님의 전공에 대한 보충 설명
- 전공에 대한 이해력을 높이고 성적향상에 도움



동아리 체험교실



전공체험



동아리 정기모임



ACLS 경진대회

전문심장소생술 술기, 효과적인 팀 상호작용 및 의사소통을 배우고 평가 받는 경진대회!



- 가상의 응급 상황을 만들고, 팀원 간의 원활한 소통과 처치 능력을 평가한다.
- 환자의 기본 활력징후 측정 후 EKG 판독, 응급처치까지 시행한다.



우수한 세 팀에게는 장학금 지급까지!



보건복지대학

건강&재활 학술 경시대회

1. 건강관련 주제발표 대회

3명의 각 학과 재학생들로 융합팀을 구성해 주제에 대한 연구와 발표

2. 보디빌딩 포즈 및 뷰티바디 대회

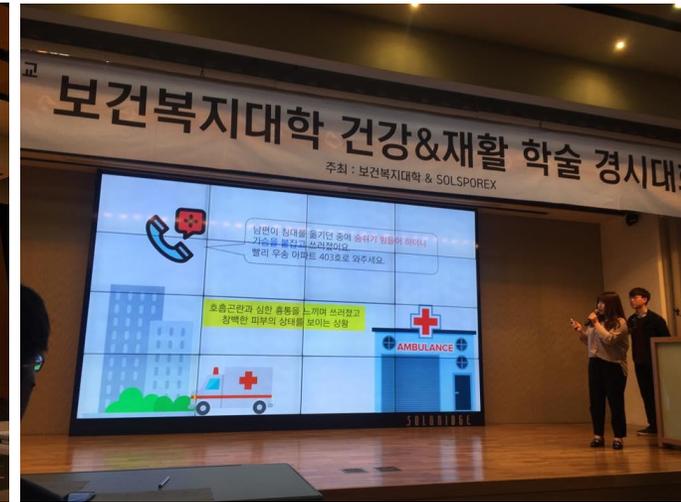
전공 관련 자격증 취득의 필요성을 인식하고 자신감과 긍정적 마인드를 형성

3. 수영대회

공동체 의식을 함양하고 협동심을 강화하며 수영 능력 향상과 자신감을 형성

→ 수상자에게는 장학금 지급 ←

보건복지대학에만 있는 활력 넘치는 경시대회!



실습 병원

- 가톨릭대학교 대전 성모병원
- 단국대학교 병원
- 동국대학교 경주병원
- 대구 파티마병원
- 연세대학교 원주 세브란스 기독교병원
- 전남대학교병원
- 진주 경상대학교병원



취득 자격증

응급구조학과를 다니며
동기들과 함께 딸 수 있는
기본적인 자격증



1급 응급구조사 자격증

응급구조학과로서 모든 전공을 배운 뒤 딸 수 있는 자격증입니다.
실기 시험 10월 중
필기 시험 11-12월 중



BLS Provider 자격증

Basic Life Support (기본소생술)

병원 단계와 병원 전 단계 중 발견한 심정지 환자 및 기도폐쇄 환자 등에게 초기 처치 및 고품질의 가슴 압박, 자동 제세동기 작동 등의 술기를 인증 받는다.



ACLS Provider 자격증

Advanced Cardiovascular Life Support

고품질의 심폐소생술, 전문심장소생술 술기, 효과적인 팀 상호작용 및 의사소통의 중요성을 배우고 인증 받는다.



KALS Provider 자격증

Korean Advanced Life Support

한국인에 맞춤형된 응급처치 술기를 배우고 인증 받는다.



응급구조학과

졸업 후 진로

- 병원 응급실 및 권역별 응급의료센터
- 소방공무원 - 119안전센터 구급대원
- 해양경찰청 - 122구조대
- 산업체 부속 의무실
- 군무원
- 보건직 공무원

- 레저 스포츠센터(수영장, 해수욕장 등) 라이프가드
- 응급의료정보센터(1339)
- 응급환자 이송단
- 항공 구조대
- 의료 기업체
- 한국마사회



취업 현황

1급 응급구조사로서 날개를 펼치다.

을지대학교병원

119소방서
(안전센터)

강릉 아산병원

창원/진주
경상대학교
병원

대구 파티마
병원

한국의학연구소

응급환자
이송단
(129)

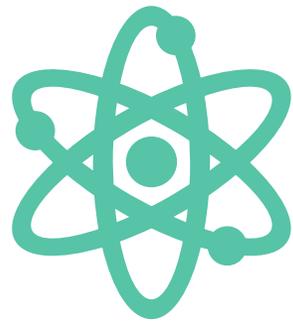
연세대학교
원주세브란스
기독병원



입시준비 TIP

전공관련 교과목

생물 교과목



보건 교과목



입시준비 TIP

학과적합 인·적성

학구열과 전공에 흥미가 있는 학생

의료 서비스에 대하여 보람을 느끼는 학생

체력이 좋고 긍정적인 학생

대처능력이 뛰어나고 운동을 좋아하는 학생

입시준비 TIP

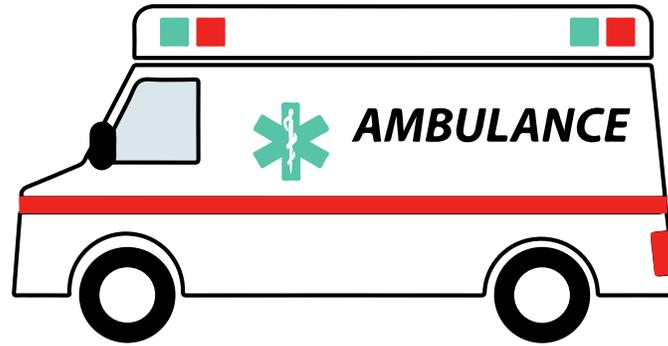
전공 관련 활동

소방관련 박람회 견학

응급구조사 관련 체험학습 및 공모전 참여

CPR(심폐소생술) 특강

대학 전공체험 > CPR체험과 제세동기 사용법을 통한 환자 발생 시 처치법 숙지



늘어나는 사건사고 속 생명을 살릴 해답

우송대학교 응급구조학과