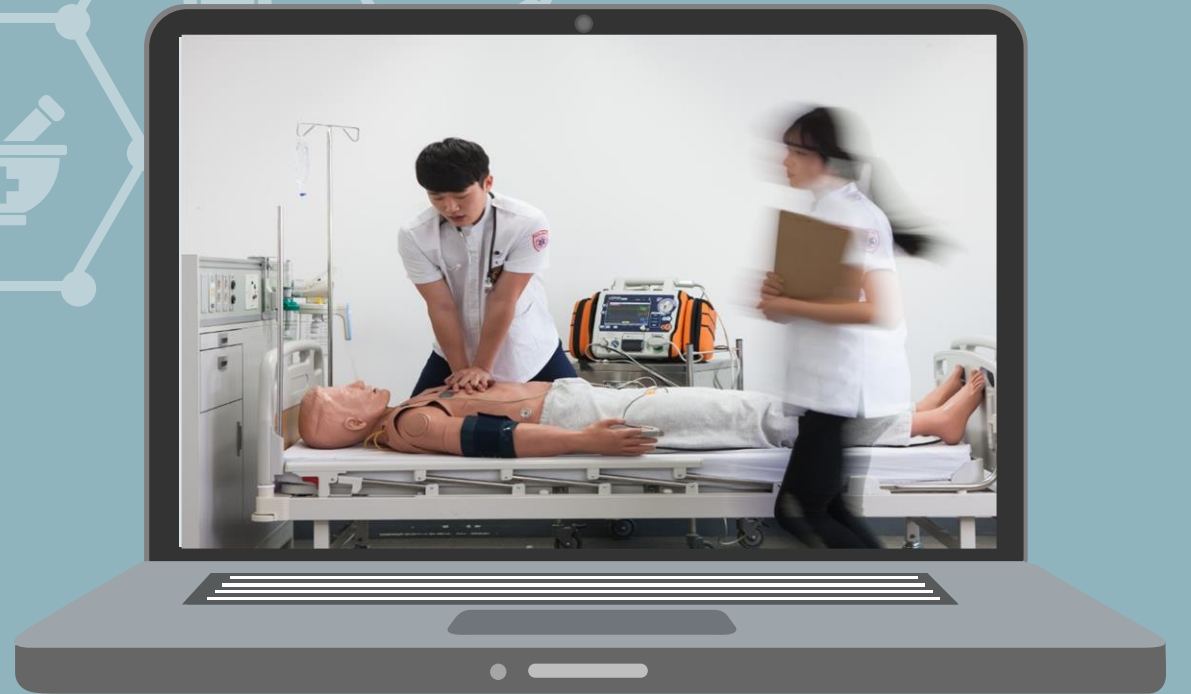


# 우송대학교 응급구조학과



# 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

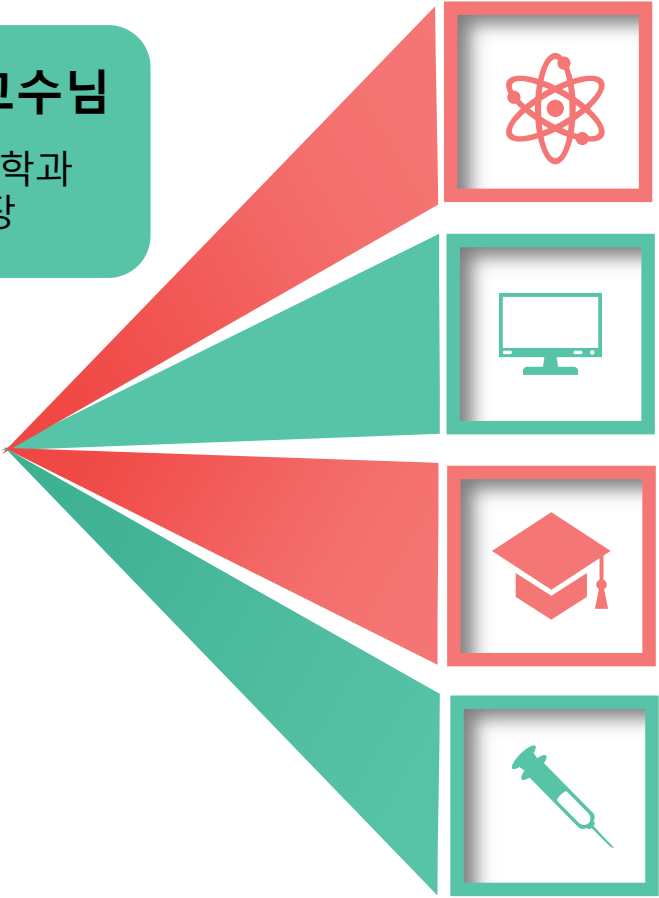
전문응급의료인

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

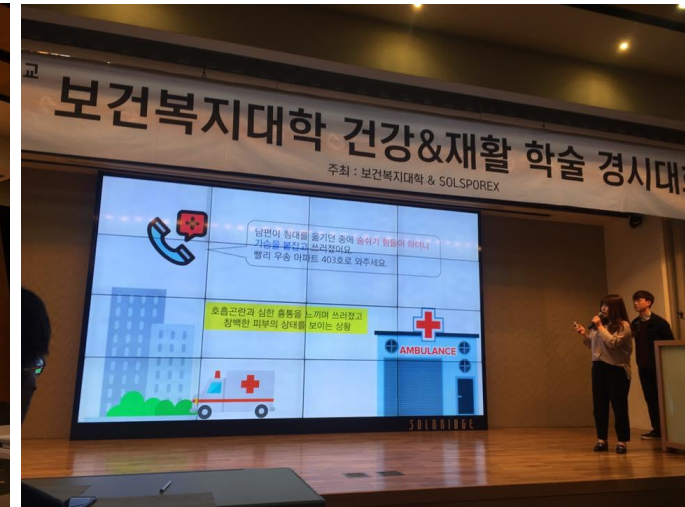
전공 관련 자격증 취득의 필요성을 인식하고 자신감과 긍정적 마인드를 형성

## 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

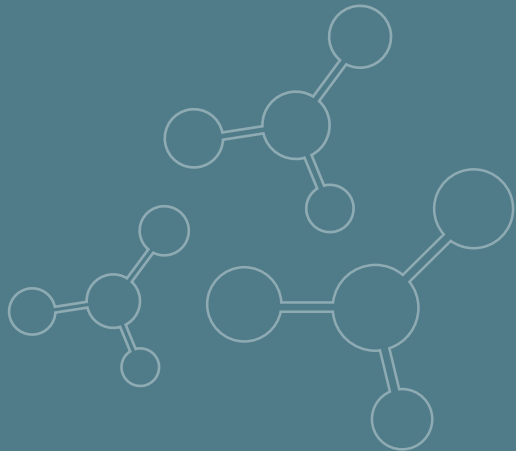
창원/진주  
경상대학교  
병원

대구 파티마  
병원

한국의학연구소

응급환자  
이송단  
(129)

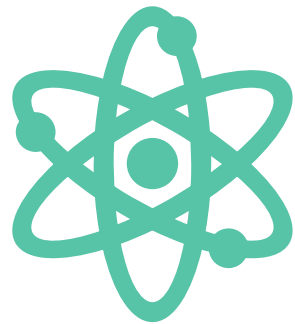
연세대학교  
원주세브란스  
기독병원



# 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

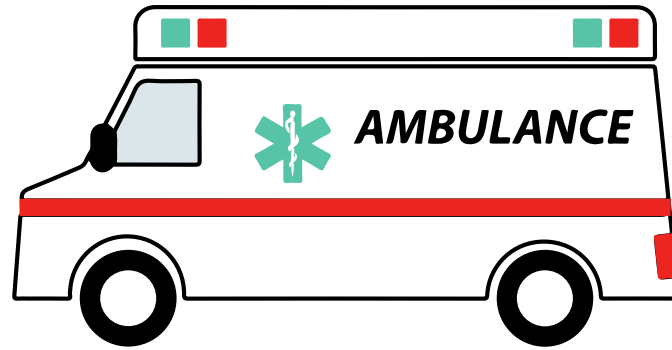
## 전공 관련 활동

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