컴퓨터비전 연구실
학부 연구인턴 공지사항

민동보 교수
이화여자대학교 컴퓨터공학과
Email: dbmin@ewha.ac.kr
Web: http://cvl.ewha.ac.kr/

학부 연구인턴 공지사항 (1/3)

- **학부 연구인턴 지원 가능 대상**
  - ✓ 대상: 0.5 ~ 1.5년 후에 졸업하는 학부생으로 컴퓨터비전 연구실 진학을 희망하는 학생
  - ✓ 0.5년 이하 또는 1.5년 이상인 경우도 컨택을 통해 논의 가능함
  - ✓ 컴퓨터공학 전공자 이외에도 타 전공자로서 컴퓨터공학을 부전공/복수전공한 학생도 가능
  - ✓ 방학에 진행하는 단기 인턴(2개월)은 받지 않고 있음
  - ✓ 연구인턴을 시작하기 위해서는 아래의 선수조건을 이수해야 함

- **학부 연구인턴 선수조건**
  - ✓ 딥러닝 관련 학부 수업 수강 (또는 청강): 오픈SW프로젝트 (매년 1학기에 컴퓨터공학전공에서 개설)
    - 여러 이유로 '오픈SW프로젝트' 수업을 수강하기 어려운 경우,
      지난 학기 또는 현재 학기 수업을 청강 신청을 하고 수강과 비슷한 수준으로 모든 과제 수행 후 보고서 제출해야 함
  - ✓ Stanford CS231n 수강
    - http://cs231n.stanford.edu/2017/
    - Lecture 1 ~ 9 CNN Architectures까지 이수 (강의 슬라이드, Youtube 강의동영상, Course Notes를 모두 이수)
    - Course Notes (https://cs231n.github.io/)를 반드시 필독해야 함
    - Youtube 강의동영상은 저작권 이슈로 2017년까지만 제공되고 있으며, 강의 내용이 크게 변경되지 않기에 2017년 자료 참고 가능
    - Assignment #1 수행 후 보고서 제출 (필요시, Assignment #2도 수행하면 +alpha가 될 수 있음)

CS231n 수강 시에, 필요하다면 연구실 대학원생을 지정하여
대학원생이 질의/응답 방식으로 도움을 줄 수 있음

학부 연구인턴 공지사항 (2/3)

- **학부 연구인턴 지원 예시 1 – 2022년 2월 졸업 예정자로 대학원 진학 예정자**

2021년 1월 초	• 학부 연구인턴을 위해 컨택
2021년 1-2월	• 이전 페이지에 설명된 '**학부 연구인턴 선수조건**'을 이수하는 과정 진행 • 이미 학부 '오픈SW프로젝트'을 수강하였다면, CS231n을 2개월 가량 수강하고 확인
2021년 3-5월	• 컴퓨터비전/딥러닝 분야 기초 논문 스터디 진행
2021년 6월 – 2022년 2월	• 연구인턴 진행 (연구실 출근하며 급여 지급)

- **학부 연구인턴 지원 예시 2 – 2022년 2월 졸업 예정자로 대학원 진학 예정자**

2021년 1월 초	• 학부 연구인턴을 위해 컨택
2021년 1-3월	• 이전 페이지에 설명된 '**학부 연구인턴 선수조건**'을 이수하는 과정 진행 • 학부 '오픈SW프로젝트'을 수강하지 않았다면, 청강 신청하여 수강 • CS231n을 2개월 가량 수강하고 확인
2021년 4-6월	• 컴퓨터비전/딥러닝 분야 기초 논문 스터디 진행
2021년 7월 – 2022년 2월	• 연구인턴 진행 (연구실 출근하며 급여 지급)

학부 연구인턴 공지사항 (3/3)

- **학부 연구인턴 지원 예시 3 – 2022년 2월 졸업 예정자로 대학원 진학 예정자**

2021년 7월 초	• 학부 연구인턴을 위해 컨택
2021년 7-8월	• 이전 페이지에 설명된 '**학부 연구인턴 선수조건**'을 이수하는 과정 진행 • 이미 학부 '오픈SW프로젝트'을 수강하였다면, CS231n을 2개월 가량 수강하고 확인
2021년 9-10월	• 컴퓨터비전/딥러닝 분야 기초 논문 스터디 진행
2021년 11월 – 2022년 2월	• 연구인턴 진행 (연구실 출근하며 급여 지급)

- **학부 연구인턴 지원 예시 4 – 2022년 8월 졸업 예정자로 대학원 진학 예정자**

2021년 1월 초	• 학부 연구인턴을 위해 컨택
2021년 1-2월	• 이전 페이지에 설명된 '**학부 연구인턴 선수조건**'을 이수하는 과정 진행 • 학부 '오픈SW프로젝트'을 수강하지 않았다면, 청강 신청하여 수강 • CS231n을 2개월 가량 수강하고 확인
2021년 3-5월	• 컴퓨터비전/딥러닝 분야 기초 논문 스터디 진행
2021년 6월 – 2022년 8월	• 연구인턴 진행 (연구실 출근하며 급여 지급)

연락처

- 지도교수: 민동보 교수, dbmin AT ewha DOT ac DOT kr
- 연구실 방장: 최혜송 학생, hyesongchoi AT naver DOT com