

컴퓨터비전 연구실

컴퓨터비전 연구실은 영상에서 의미있는 정보를 추출해내는 알고리즘과 시스템에 대한 연구를 수행하고 있다. 자율 주행, 로봇 운행 등에 필요한 3차원 주변 환경 인식 및 모델 구축, 동영상에서의 물체 추적 및 인식 등의 주제를 관련 기업과의 활발한 협력을 통해 연구하고 있다.

- 소속: 서울 [공과대학 컴퓨터소프트웨어학부](#)
- 영문명: Computer Vision Lab
- 실장: [임종우\(공과대학\)](#) [공과대학 컴퓨터소프트웨어학부](#) 교수
- 홈페이지: <http://cvlab.hanyang.ac.kr/>
- 위치: [ITBT관](#) 801호 / [산학기술관](#) 111호
- 전화번호: 02-2220-4376

주요 연구분야

- Visual Object Tracking
- 3D Reconstruction from Videos
- Visual SLAM and Localization
- Visual Autonomous Navigation
- Deep Learning for Visual Processing