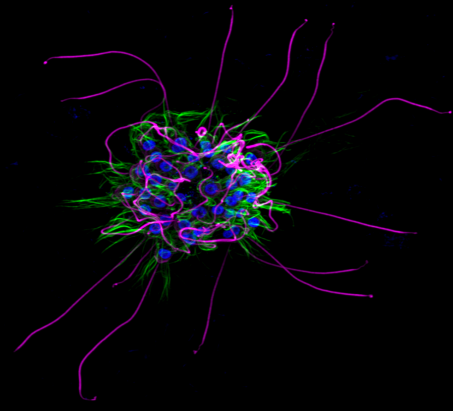


# ZEISS On Yonsei Campus

2017.04.25(화)-04.26(수)

연세대학교 에비슨의생명연구센터



ZEISS는 오는 4월 25일(화)부터 26일(수) 양일간 다양한 연구 분야에 적용할 수 있는 최신 장비 기술에 대한 솔루션을 제공하는 'ZEISS On Yonsei Campus' Workshop을 개최합니다. 이번 워크샵은 Confocal 현미경, 전자 현미경, 시스템 장비 등 유익한 장비 응용법 소개 및 ZEISS 장비 운용을 통해 연구장비에 대한 이해도 제고 및 전문성을 향상시킬 수 있는 프로그램을 제공합니다. 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

## 행사 개요

- 일정 : 2017년 4월 25일(화) - 강의, 4월 26일(수) - 실습
- 장소 : 연세대학교 에비슨의생명연구센터 (서울시 서대문구 연세로 50-1, 에비슨의생명연구센터)  
강의 - 연세대학교 에비슨의생명연구센터 1F 유일한홀  
실습 - 연세대학교 에비슨의생명연구센터 2F Yonsei-ZEISS Advanced Imaging Center
- 대상 : 강의 100명, 실습 32명 (실습공간 제한으로 8명씩 4개 그룹으로 나뉘어 진행)

## 프로그램

### ■ Day 1. 강의 - 4월 25일(화)

- 10:00 - 10:30 | Registration
- 10:30 - 10:40 | Welcome Greetings ... 한상희 전무 (ZEISS)
- 10:40 - 11:20 | An Introduction to Electronic Microscopy Methods for Life Science ... Dr. Ruth Redman (ZEISS)
- 11:20 - 12:00 | Revolutionize Your Confocal Imaging ... Dr. Urnos Krzic (ZEISS)
- 12:00 - 13:00 | Lunch
- 13:00 - 13:40 | Automation for Live Cell Imaging ... Dr. Xianke Shi (ZEISS)
- 13:40 - 13:50 | Break
- 13:50 - 14:30 | Applications of advanced electron microscopy in biological field ... 문지영 교수 (을지대학교)
- 14:30 - 15:10 | 3D reconstruction of neuronal circuits using serial block-face SEM ... 이계주 박사 (한국뇌연구원)
- 15:10 - 15:30 | Wrap up / Close

### ■ Day 2. 실습 - 4월 26일(수)

- 실습 인원 : 32명 (8명씩 4개 그룹으로 나뉘어 4가지 장비별 rotation으로 진행)
- 실습 장비 : LSM 880 with Fast Airyscan (Confocal Microscopy), CellDiscoverer 7 (Automated Live cell Microscopy), Merlin (FE-SEM), Axio Observer with ApoTome. 2 (Fluorescence Microscopy)
- 실습 일정 : 10:30 - 12:00 | Hands on 1  
12:00 - 13:00 | Lunch  
13:00 - 14:30 | Hands on 2  
14:30 - 16:00 | Hands on 3  
16:00 - 17:30 | Hands on 4

## 참가 신청

- 자이스 코리아 홈페이지서 신청양식 작성 및 온라인 제출  
(URL : [www.zeiss.co.kr/microscopy/local-content/news-and-events/2017/zeiss-on-yonsei-campus](http://www.zeiss.co.kr/microscopy/local-content/news-and-events/2017/zeiss-on-yonsei-campus))
- 참가비용 : 무료
- 워크샵 관련 문의\_자이스 코리아 현미경 사업부  
- Email. [hyolim.kang@zeiss.com](mailto:hyolim.kang@zeiss.com)  
- Tel. 02-3140-2729



QR 코드로  
지금 바로 신청하세요!

