

자가 손상 방어 면역네트워크 융·복합 연구단 10차 워크숍

Self-Damage Defense Immune-Network Convergence Research Workshop

- 일시 : 2015년 11월 20일 ~ 11월 21일
- 장소 : 광주과학기술원 다산빌딩 1층 세미나실





2015/11/20 (금)

15:00 ~ 15:10 인사말 [광주과학 기술원 윤명한 교수]

>> 1부 - 좌장 : 전영수 교수 [광주과학기술원 생명과학부]

15:10 ~ 15:40 태기용 교수
[광주과학기술원 신소재공학부] Heparin-based hydrogel for cell therapy and tissue regeneration

15:40 ~ 16:00 윤식 교수
[한국산업기술대학교] Electrospun fish collagen/polycaprolactone composite nanofibrous scaffolds and their application for 3D cell culture

16:00 ~ 16:20 Coffee break

>> 2부 - 좌장 : 권인찬 교수 [광주과학기술원 신소재공학부]

16:20 ~ 16:50 도준상 교수
[포항공과대학교 시스템생명공학부] Studying immune system using imaging and microfabrication

16:50 ~ 17:10 진송완 교수
[한국산업기술대학교] Development of in vitro tissue model using electrospun

17:10 ~ 17:40 박지훈
[ASK/ANDOR Technology] Live Cell Imaging System

17:40 ~ 18:00 Coffee break

18:00 ~ 18:30 면역네트워크 연구단 소속 연구원&학생 보고

박단비 [아주대학교] Fucoidan PCL Nanofiber

김정화 [경북대학교] 전기방사를 이용한 나노-마이크로 섬유 매트 제작 및 세포 적합성 평가

강해영 [부산대학교] 3D culture of mouse thymocytes cocultured with thymic stromal cells using nanofibrous scaffolds

18:30 ~ 21:30 간담회



2015/11/21 (토)

09:00 ~ 10:00 광주과학기술원 신소재공학부 견학

10:00 ~ 12:00 Round discussion

12:00 ~ 13:00 중식 및 분과토의

1조 : 3차원 중앙세포 모델 구축

좌장 : 윤식 [부산대학교]

2조 : 3차원 결막 조직 배양

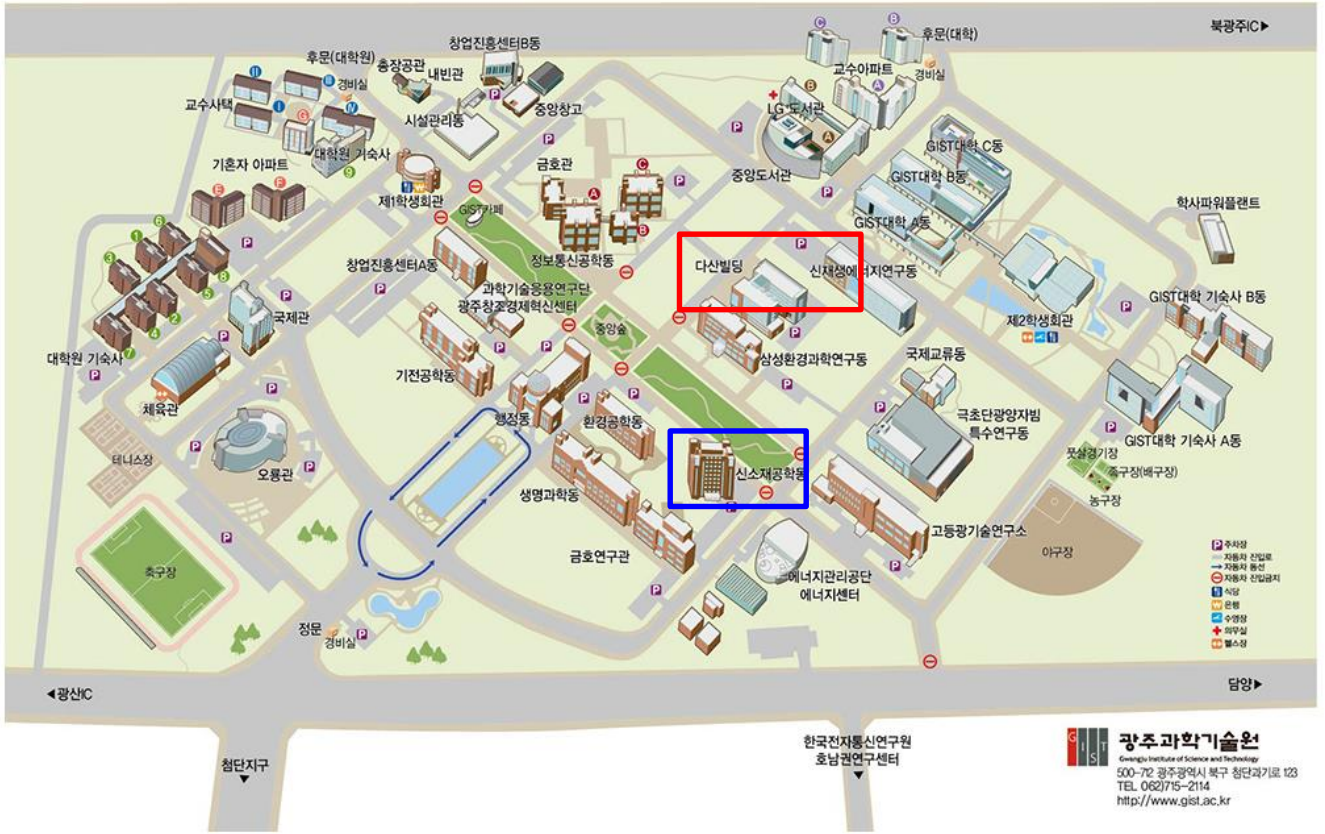
좌장 : 배혜란 [동아대학교]

3조 : 4 챔버 매트릭스를 이용한 체외 면역네트워크 모델 확립

좌장 : 박종영 [아주대학교]

워크샵 장소안내

GIST Campus Map



신소재공학동



다산빌딩

숙박 안내

숙박 시설명: 엠파이어 관광호텔

주소: 광주 광산구 임방울대로 800번길 25

연락처: 062-962-2000

GIST 오시는 길

자가운전 차량 (고속도로) 이용시

이용 도로	진입통게이트	경로	소요 시간
호남고속도로 하행선	광주요금소	광주요금소를 지나 4km 지점에서 광산C(하남,첨단단지)로 우회전하고, 우회전 직후 첨단단지 방향으로 다시 우회전한 후, 지하도를 지나 1km 직진하면 좌측에 광주과학기술원 위치	약 10분 내외
호남고속도로 상행선	동광주요금소	동광주요금소를 지나 광산C(하남,첨단단지)로 우회전하고, 우회전 직후 첨단단지 방향으로 다시 우회전한 후, 지하도를 지나 1km 직진하면 좌측에 광주과학기술원 위치	약 20분 내외

철도(KTX) 이용시

도착지	도착 후 이동 방법		소요 시간
광주송정 KTX역	택시 이용	KTX 하차 후, 역 앞에서 택시 탑승 ※ 단시간의 버스노선이 없으므로 택시 이용 추천	약 20분 내외
	버스 이용	송정33번(간선) 탑승 후, 과기원 정류장에서 하차 후 도보 이동	약 60분 내외

항공 이용시

도착지	도착 후 이동 방법		소요 시간
광주 공항	택시 이용	항공기 도착 후 출구 앞에서 택시 탑승 ※ 단시간의 버스노선이 없으므로 택시 이용 추천	약 20분 내외

고속버스 이용시

고속버스 하차지	하차 후 이동 방법		소요 시간
비아임시하차장	택시	고속버스 탑승 시, 비아임시하차장에서 하차 가능 여부 확인 필요 하차 후 택시 탑승	약 10분 내외
광주종합버스터미널 (유스퀘어)	택시	하차 후 택시 송강장에서 택시 탑승 ※ 단시간의 버스노선이 없으므로 택시 이용 추천	약 30분 내외
	버스	첨단09(급행), 품암16(간선), 첨단30(간선) 탑승 후 과기원 정류장 하차	약 60분 ~ 90분 내외