

단기 파견연수 복명서

I 단기 파견연수 개요

1 연수자

성명	소속	직위
김채민	행정실 지식정보팀	행정원

2 연수기간 및 연수기관

연수기간	대상기관	비고
2019. 8. 1. ~ 2019. 8. 31. (1개월)	University of Nevada, Las Vegas (미국)	초청인 박성민 교수님

3 연수목적

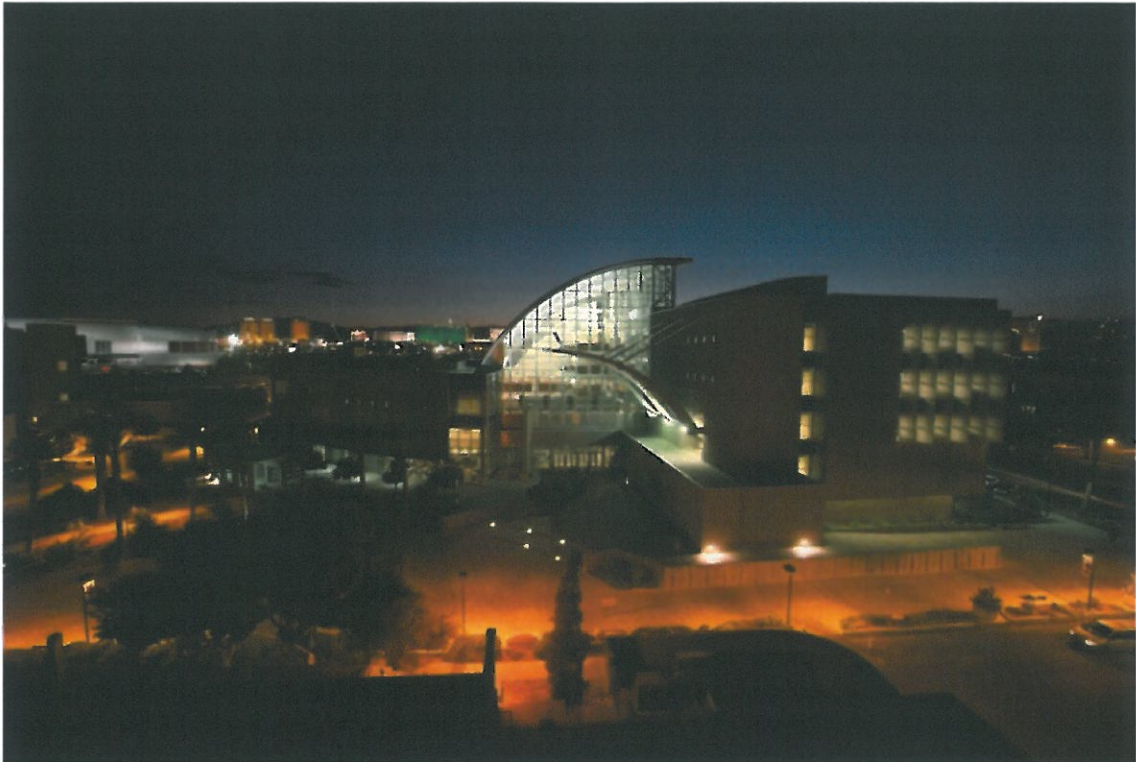
- 연수기관의 행정지원시스템 등 행정업무 운영 현황 모니터링을 통한 우수사례 수집
- 인적 교류를 통한 글로벌 마인드 함양 및 커뮤니케이션 능력 강화
- 해외 범죄현상 및 형사정책분야의 최신동향을 접하는 기회를 가짐으로써 연구원 행정업무 직무수행역량 강화

Ⅱ 단기 파견연수 주요 내용

1 UNLV (University of Nevada, Las Vegas)

○ 개요

- UNLV는 1957년 캠퍼스에서 첫 수업을 시작한 이래 소규모 지부 대학에서 번창하는 도시 연구 기관으로 변모하였음.
- 라스베이거스 스트립 및 관광 명소에서 차로 가까운 거리에 위치하며, 330 에이커(acre) 정도의 넓은 면적의 캠퍼스를 보유함.
- UNLV는 광범위한 학업 프로그램을 제공하며, 최고의 학생과 교수진을 모집 및 유지하고, 지역의 다양한 인구와 인력을 교육하고, 연구 및 지역 사회 파트너십을 강화하여 경제 활동을 추진하고, 남부 네바다를 위한 학술 보건 센터를 설립하기 위해 노력하고 있음
- UNLV는 카네기 고등 교육 기관 분류에 의해 R1 "매우 높은 연구 활동", 연구 대학으로서의 최고 지위를 획득하였음. R1은 대학 연구 분류의 금본 위제이며 전국 4,000개 기관 중 UNLV는 130개 중 하나임. UNLV는 2015년 카네기의 마지막 업데이트에서 "높은 연구 활동" 또는 R2로 분류되었음.
- 2025년까지 연구, 교육 및 지역 사회 영향에 있어 전국 최고의 공립 대학의 순위에 합류하기 위한 캠퍼스 차원의 전략 계획을 계속해서 추진함.
- NSF가 보고한 연구 지출의 경우 2015년 회계 연도 4,400만 달러에서 2017년 6,600만 달러로 증가하고 있음.



< Lied Library (LLB) >

사진출처 : UNLV 홈페이지

- UNLV의 미션

- 우리의 연구, 장학금 및 창의적 활동의 영향
- 학습 성과의 학생 성취

- 선호하는 취업 또는 대학원 교육 기회에 배치
- UNLV의 소수 민족 서빙 기관 (MSI) 상태 및 히스패닉 서빙 기관 (HSI) 상태 유지를 포함한 학생, 교직원 및 직원 다양성
- UNLV가 육성 한 지적 활동, 특허 및 기업가 활동
- 임상 서비스의 품질과 영향
- 물리적 인프라와 조직의 효율성
- 다양한 지역 사회의 요구와 관심에 지속적으로 부합하기 위해 라스베이거스 및 지역과 UNLV의 심도 깊은 참여
- 카네기 분류 기준 (연구 지출, 연간 박사 학위 수여, 박사후 연구원과 같은 비교직 연구원 수 및 카네기 커뮤니티 참여 상태)
- UNLV의 핵심 주제
 - 핵심 주제 1 : 고급 학생 성취
 - 핵심 주제 2 : 연구, 장학금, 창의적 활동 홍보
 - 핵심 테마 3 : 학술 보건 센터 만들기
 - 핵심 주제 4 : 지역 사회 파트너십 육성

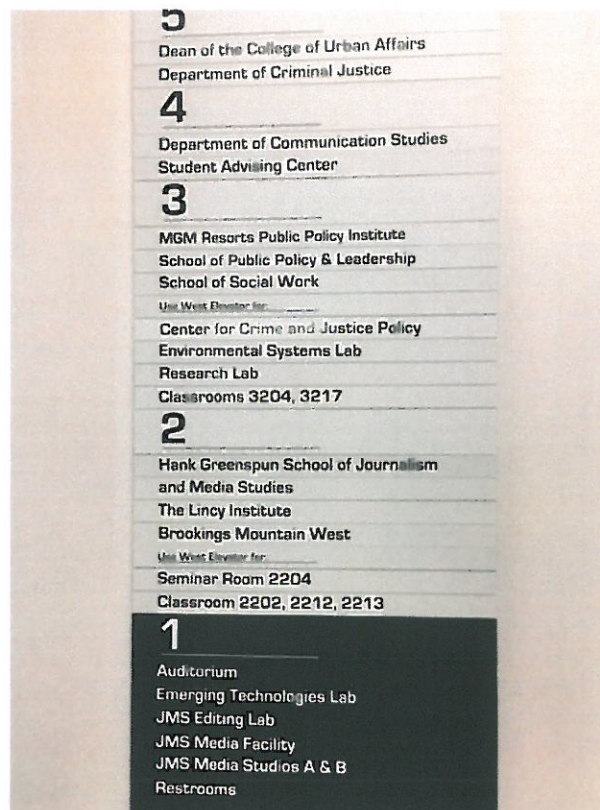
○ Doctor of Philosophy – Criminology and Criminal Justice

- UNLV의 범죄학 및 형사사법 학과는 범죄의 본질과 원인, 범죄 및 범죄 통제
의 결과, 이러한 현상에 대한 사회의 반응, 형사범죄자를 기소, 처벌, 저
지하고 체포하기 위해 고안된 조직에 대한 이해를 위해 학제 간 연구 중심
의 관점을 제공함.
- 학생들은 광범위한 형사 사법 분야의 학부 및 대학원 수준에서 연구를 수
행하고 가르치도록 훈련받으며, 또한 형사 사법 기관, 관련 비영리 기관,
공공 정책 기관 또는 민간 부문에서 고급 행정직을 맡도록 교육받음.



< Greenspun Hall (GUA) >

사진출처 : UNLV 홈페이지



< Department of criminal justice는 Greenspun Hall 5층에 위치함 >

- 해당 학과의 프로그램 수료 후 졸업생은 다음과 같은 학습목표를 성취함
 - 범죄의 본질에 대한 고급 이론 지식과 범죄 활동의 패턴에 대한 이해를
 - 형사사법 과정에서의 의사 결정, 법률 시스템의 사회적 및 정치적 맥락, 헌법문제 및 형사법이 다른 형태의 법률과 어떻게 다른지 뿐만 아니라 법률 및 법률 시스템에 대한 고급 지식과 이해
 - 형사 사법 기관과 절차, 현재 형사 사법 정책에 대한 고급 지식과 이해
 - 연구 질문을 개발하고, 1 차 데이터 수집을 사용하여 연구를 수행하며, 적절한 연구 방법과 통계 분석 기술을 사용하는 능력
 - 범죄 및 형사 사법 처리를 평가하는 데 사용되는 주요 데이터 소스에 대한 고급 지식과 2 차 데이터 분석 및 정교한 통계 분석 기술을 사용하여 연구를 수행 할 수 있는 능력
 - 형사 사법 관련 기관 또는 정부에서 프로그램 평가 및 / 또는 사회 정책 평가 연구를 효과적으로 수행하는 데 필요한 고급 지식과 기술
 - 대학 수준에서 가르치거나 형사 사법 관련 분야의 연구 및 사회 정책 위치에 필요한 기본 이론, 실증적, 실질적 지식 및 기술



< Department of criminal justice가 위치한 Greenspun Hall 건물 앞 >

○ 방문 후기

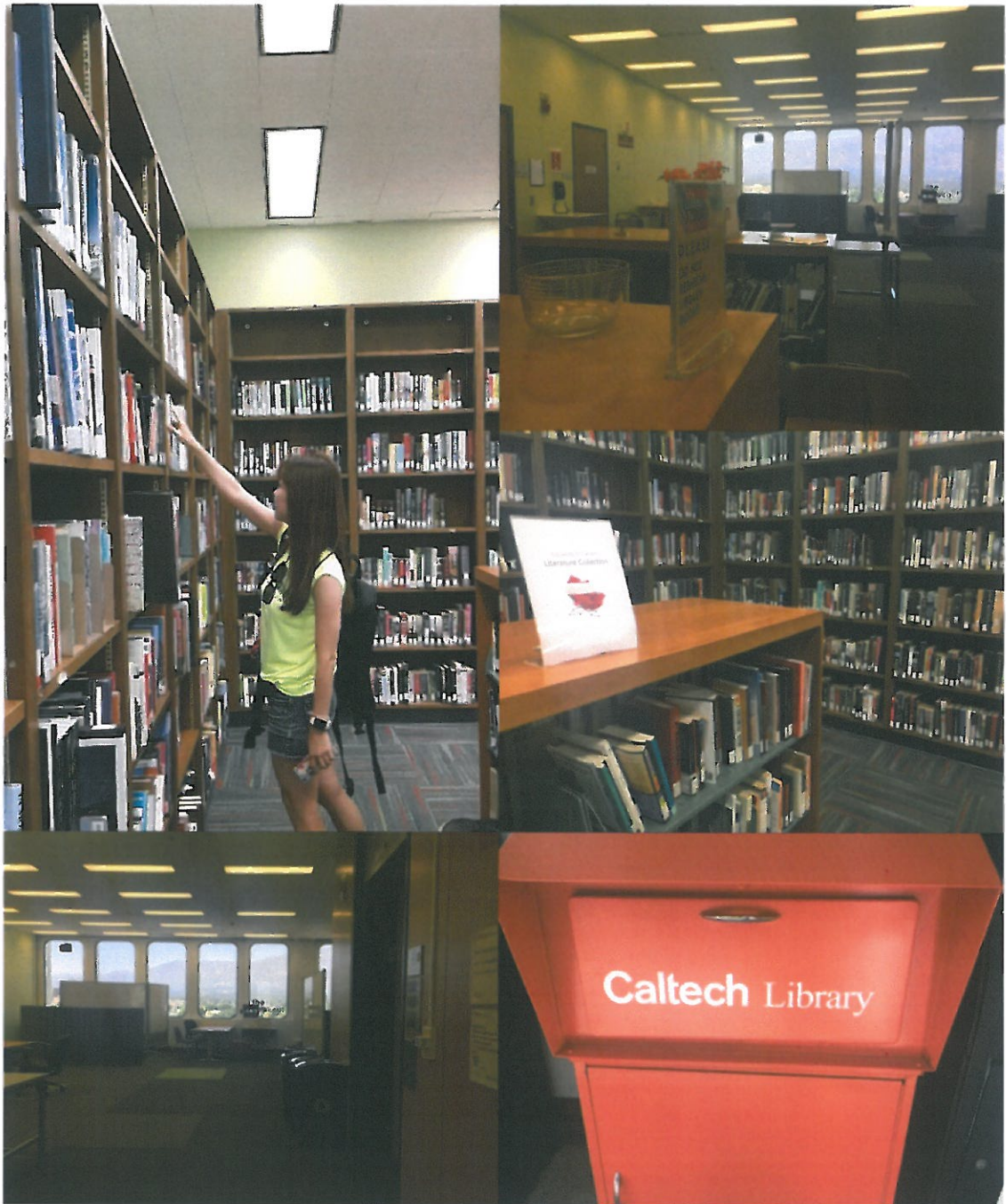
- 라스베이거스 도착 이후 주말을 보낸 다음 월요일에 가장 먼저 초청해주신 박성민 교수님을 찾아뵙고 점심 식사를 함께 하였다. 한국에서 가져간 2019년 연구원 학술지 및 소식지를 교수님께 전달드렸고, 교수님께서는 UNLV와 라스베이거스에서의 생활에 대한 이야기 등 앞으로 한 달간의 미국 생활에 도움이 될 수 있는 여러 팁을 알려주다. 그리고 교수님께서는 현재 UNLV에서 Department of criminal justice의 명성을 높이기 위한 노력을 기울이고 계시다는 말씀도 덧붙이시며 라스베이거스 스트립 길 안내도 함께 해주셨다.
- 박성민 교수님 덕분에 UNLV까지 방문할 수 있었다는 점에 대해 매우 감사드린다. 또한 UNLV에서 박사과정 중인 한국인 유학생에게 안내를 받아 UNLV에서의 교육 및 생활 전반에 대한 이야기를 들을 수 있는 뜻깊은 시간이 되었다.

② Caltech (California Institute of Technology)



○ 개요

- 캘리포니아 공과대학(California Institute of Technology), 줄여서 칼텍(Caltech)은 미국 캘리포니아주 패서디나에 위치한 연구중심 대학이며, MIT와 쌍벽을 이루는 미국 최우수 사립 공과대학으로 꼽힘.
- 자연과학과 공학에 중점을 두고 소수정예 영재교육을 추구하는 칼텍은 1891년 Throop University이라는 이름으로 설립되어 1920년 현재의 이름으로 개명함.
- 칼텍의 여러 분야 중 전통적으로 가장 이름난 분야는 물리학이며, 공학의 전 분야, 특히 전자 공학, 화학, 생물학, 천문학, 지구과학 등도 미국 최고 수준으로 평가되고 있음. 알베르트 아인슈타인, 칼 앤더슨, 라이너스 폴링, 리처드 파인먼 등이 이 학교에서 가르치거나 연구를 함.
- 칼텍의 교수진 및 동문의 기여로 39개의 노벨상을 포함하여 국내 및 국제적으로 인정을 받았으며, Palomar 및 WM Keck Observatories를 포함한 지진 학적 실험실 및 천문대 네트워크와 같은 대규모 연구 시설을 소유하고 운영함. 2016년 처음으로 중력파를 관찰 한 LIGO를 공동 창립하고 공동 관리함.
- 캘리포니아 공과대학의 사명은 교육과 통합된 연구를 통해 인간의 지식을 넓히고 사회에 혜택을 주는 것이며, 학제 간 분위기 속에서 과학 기술의 가장 도전적이고 근본적인 문제를 조사하면서 뛰어난 학생들이 사회의 창조적 구성원이 되도록 교육하는 것임.
- 칼텍에는 50개가 넘는 연구소와 있으며, 칼텍 학부생의 약 90%가 기간 연구에 참여함.



< Caltech 도서관 내부 >

○ 방문 후기

- 미국에서 거의 모든 최상위권 대학들은 동문 자녀 지원자에게는 입학허가율을 높여주는 레가시(legacy)제도를 운영하고 있지만 칼텍은 레가시 제도를 금지하고 있어 실제로 방문했을 때 눈에 띄게 동양계 학생들을 많이 만날 수 있었다. 도서관을 찾지 못해 헤매다가 익숙한 한국어가 들려 물어보

니 한국인이라고 하며 친절하게 길을 알려주었다. 이처럼 전체 학부생 중 40% 정도가 동양계라고 하고, 한국인 학생 또한 여러 명이 재학 중이라고 한다.

- 도서관 중 외부인도 출입가능한 곳이 있다고 하여 찾아가보았는데 흔치 않게 높은 건물, 높은 층에 위치하고 있어 창밖으로 시원한 경치를 구경할 수 있었다. 규모가 크지는 않았지만 학생들이 자리에 앉아 공부를 하는 모습은 어느 국내 대학과 비슷해보였지만, 미국 상위 371개 대학 중 학생들이 공부를 가장 열심히 하는 대학 1위로 선정되었다는 칼텍에서 실제로 공부하는 모습을 보는 것이 인상 깊었다.



< 칼텍의 상징 Fleming Cannon. 동부 최고의 공대인 MIT와 서부 최고의 공대인 Caltech은 라이벌 관계로 2006년 MIT 학생들이 이 대포를 밤에 몰래 가져간 후, 그 자리에 장난감 대포를 갖다놓아 두 학교 사이에 웃지 못 할 분쟁이 일어났었다고 함 >

③ LOS ANGELES PUBLIC LIBRARY



< LOS ANGELES PUBLIC LIBRARY 입구 >

사진출처 : Google

○ 개요

- LA 중앙 도서관은 로스앤젤레스 공립 도서관의 본부로 72개의 지점 도서관이 있으며, 미국에서 세 번째로 큰 중앙 도서관에는 280만 권의 책, 5,000 권의 잡지, 3백만 장 이상의 사진, 1천만 디지털 액세스 미국 특허, 언어 학습 및 멀티미디어 자료가 포함되어 있음.
- 역사적인 LA 중앙 도서관은 1926년에 열었으며 거의 1세기 동안 방문객들을 맞이했으며, 지붕에 기와 피라미드와 벽화가 늘어선 광대 한 원형 홀, 더 현대적인 아트리움 wing 같은 상징적인 구조로 유명함.
- 이 건물에는 8층의 538,000 평방 피트의 공간, 약 89마일의 선반과 1,400명 이상의 사람들을 위한 좌석이 있으며, 컴퓨터 센터와 건물 전체에 255

개의 무료 공용 컴퓨터가 있음. 건물 내 Wi-Fi를 제공하며, LAUSD Downtown Magnets High School은 중앙 도서관을 교실로 사용함.

- 로스앤젤레스 공공 도서관은 National Medal for Museum and Library Service를 받았으며, 이는 지역 사회에 서비스를 제공하는 박물관 및 도서관에 대한 전국 최고의 명예임. 2015년 5월 20일 백악관 시상식에서 John F. Szabo시와 지역 사회 구성원인 Sergio Sanchez가 도서관을 대신하여 미셸 오바마 영부인의 도서관 상을 수상함. 로스 앤젤레스 공공 도서관은 시민들의 요구를 충족시키고 도시의 다른 공공 기관과 비교할 수 없는 수준의 사회, 교육 및 문화 서비스를 제공하는 데 성공한 것으로 선정됨.





< LOS ANGELES PUBLIC LIBRARY 내부 >

○ 방문 후기

- 처음 방문했을 때 입구부터 노숙자가 누워 자고 있어서 결국 입구 사진은 찍지 못하고 보고서에도 구글 사진으로 대체할 수밖에 없게 되었다. 이 때문에 LA Public Library에 대한 첫인상은 좋지 않았지만 내부로 들어가자마자 미국에서 세 번째로 큰 도서관다운 큰 규모에 놀라지 않을 수 없었다.
- 지상 4층, 지하 4층의 총 8층의 규모에 1층 로비에는 마치 성당에 온 듯한 분위기의 조명 장식과 벽면 무늬가 눈에 띄었다. 어마어마한 양의 책들에 마치 압도당하는 것 같다가 해외서적 섹터에서 한국어 책을 진열해놓은 코너를 보자 굉장히 반가운 마음이 들었다.
- 그리고 신기했던 점 하나는 도서관 내에 갤러리가 있어 미술품이 전시되어 있었다는 것이다. Getty Gallery와 Annenberg Gallery에는 여러 작품들이 전시되어 있어 책뿐만 아니라 미술작품도 무료로 감상할 수 있어 풍부한 볼거리를 제공하는 점이 인상 깊었다.

Ⅲ 연수성과

- 범죄현상 및 형사정책분야 등에 대한 해외 발간물을 살펴봄으로써 기본연구 보고서 및 형사정책연구 학술지 등 출판 업무 관련 업무수행역량 향상
- 행정우수사례 벤치마킹을 통한 연구원 행정지원시스템 발전에의 기여
- 해외 선진기관과의 교류, 협력을 보다 확대하기 위한 발판 마련
- 해외 인적 교류를 통한 글로벌 마인드 함양 및 커뮤니케이션 능력 향상