



VOL. 14 | 2022. 7월호



성균관대학교 SW중심대학사업단 채널



skku_swuniv_official

SW·AI 중심의 깊은 생각 SO 중 慧

매월, 함께 나누는 포털 뉴스레터

7월 뉴스레터 목차

1. 기발한 인사이트만 찾으면 해외여행이 무료?

- 2022 Global Funsight Trip이 시작됩니다!
- Global Funsight Trip이 뭐야? 대단한 오디션이지~
- 편사이트트립, 이것만은 알고 준비하자!

2. 글로벌융합학부 1학년 학생들을 위한 추천강의!

- #수강신청 시즌!
- #글융 1학년생들을 위한 #들으면 좋을 강의 추천

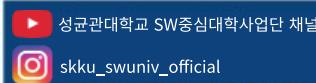
3. SW융합대학 해외탐방 어디까지 알고 있니?

- 1. 글로벌 챌린지
- 2. 월드프렌즈ICT 봉사단

4. 글로벌챌린지, 어떤 프로그램인지 궁금해? (1)

- Q1. 글로벌챌린지 합격 비결이 있다면?
- Q2. 가서 한 활동을 소개해주세요!
- Q3. 이번 프로그램에서 좋았던 점과 아쉬웠던 점은 무엇인가요?
- Q4. 컨택포인터를 어떻게 찾으셨나요?
- Q5. 향후 계획이 있으시면 말씀해주세요!

VOL. 14 | 2022. 7월호



SW·AI 중심의 깊은 생각 SO 중 慧 매월, 함께 나누는 포털 뉴스레터

기발한 인사이트만 찾으면 해외여행이 무료?

2022 Global Funsight Trip이 시작됩니다!

올 상반기 성대생들의 마음을 뜨겁게 달구었던 ‘SKKU-BA-DIVE’와 ‘글로벌 창조적 챌린지’를 기억하시나요? 학교의 지원을 받아 해외 탐방을 다녀올 수 있다는 점이 상당히 매력적인 대회라 많은 지원자가 몰렸는데요. 그보다 더 재미있고 개성 넘치는 대회가 시작됩니다. 컬텍의, 컬텍에 의한, 컬텍을 위한 ‘2022 Global Funsight Trip(이하 편사이트트립)’, 지금 같이 보러 가시죠!

Global Funsight Trip이 뭐야? 대단한 오디션이지~

편사이트트립은 컬처앤테크놀로지융합전공 학생들이 전공 역량과 글로벌 인사이트를 함양 할 수 있는 프로그램으로, 올해로 4회차를 맞이한 컬텍의 가장 큰 연례행사입니다. 기존 해외 탐방 프로그램은 학생들이 학교의 기획과 주도하에 해외 시설을 견학했지만, 편사이트 트립은 좀 다릅니다. 학생들이 주도적으로 활동 목표와 일정, 장소를 기획하고 제안하면, 우수한 팀이 지원을 받아 탐방 계획을 실현하는 Bottom-up 방식인데요. 자신의 계획이 뻔하지 않고 유익하다는 걸 창의적으로 어필해야 하므로 ‘오디션’이라는 이름이 참으로 적합한 대회입니다.

편사이트트립의 특징은 여기서 끝이 아닙니다. 미디어 콘텐츠를 공부하는 전공인 만큼 여행의 결과물도 남다른데요. 브이로그, 맛집 탐방, ASMR 등 다양한 형식의 콘텐츠가 바로 그것입니다. 작년 선발팀은 무려 뮤직비디오를 제작했다고 합니다. 컬텍인의 FUN하고 뻔뻔한 결과물이 궁금하시다면 지금 당장 ‘컬텍 스튜디오’ 유튜브 채널(<https://www.youtube.com/c/컬텍스튜디오CultechStudio>)에서 확인해보세요!



편사이트트립, 이것만은 알고 준비하자!

Q. 복수전공생이나 휴학생도 참여할 수 있나요?

A. 지원 자격과 평가에 있어 원전공생과 복수전공생의 차별은 없습니다. 다만 2022년 2학기 기준 휴학생은 지원할 수 없습니다.

Q. 탐방비는 얼마까지 지원받을 수 있나요?

A. 가능한 한 총비용을 1,000만 원 내외로 제안해주시길 바랍니다. 참고로 제안 비용의 현실성도 평가 기준에 포함됩니다.

Q. 학기 중 탐방을 하면 해당 기간의 수업은 결석해야 하나요?

A. 해당 기간의 수업 결석 처리를 막기 위해 학과에서 최대한 지원할 예정입니다.



VOL. 14 | 2022. 7월호



성균관대학교 SW중심대학사업단 채널



skku_swuniv_official

SW·AI 중심의 깊은 생각 SO 중 慧 매월, 함께 나누는 포털 뉴스레터

글로벌융합학부 1학년 학생들을 위한 추천강의!

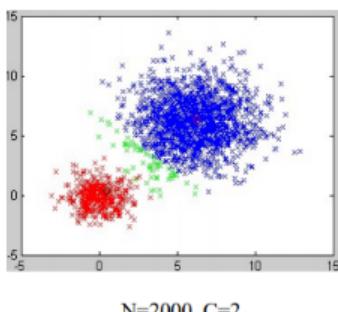
아주 길었던 성균관대학교의 방학도 이제 마무리에 접어들어가고 있습니다. 그렇다는 말은, 이제 곧 2학기 수강신청 시즌이 돌아온다는 말이겠죠! "2학기 때 어떤 강의를 들으면 좋을까", "어느 강의가 내게 유익할까?" 이런 고민을 하시는 분들이 많아지고 있는 것 같아요. 특히 글로벌융합학부 1학년 학생들은 2학년 때 본인이 진입할 전공과 연계되는 과목들을 수강하고 싶으실텐데요, 이러한 학우들에게 도움이 될 만한 강의를 추천해 드립니다!

1. 선형대수학

선형대수학은 선형방정식과 행렬에 관한 전체적인 체계를 연구하는 과목입니다. 특히 인공지능융합전공으로의 진입을 희망하는 학우분들께 추천하는 과목인데요. 인공지능 분야는 수학적 원리가 중심이 되는 학문인데, 선형대수학은 인공지능의 뼈대라고도 할 수 있을 정도로 중요한 부분을 차지합니다. 벡터, 선형연립방정식, 행렬, 선형변환(Linear Transformation), 행렬의 대각화(Diagonalization), 특이값분해(SVM, Singular Value Decomposition) 등의 개념들을 배우게 됩니다.

2. 기계학습입문

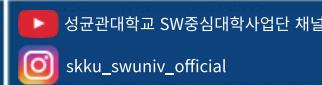
기계학습입문 다양한 머신러닝 기법들에 대해 배울 수 있는 강의입니다. 머신러닝의 작동구조와 그 방법론에 대해 배우고, 코드를 활용하여 직접 실습을 진행해 보기도 합니다. 특히 데이터사이언스 및 인공지능 융합전공을 희망하는 1학년들 학우들에게는 전공에서 들을 수 있는 내용과 유사한 개념들을 다루기 때문에 수강하시면 나중에 2학년이 되고 나서 큰 도움이 될 수 있을 것 같습니다!



3. 예술학입문

예술학입문은 컬처앤테크놀로지융합전공을 희망하시는 학우님들께 추천드리는 과목이에요! 컬처앤테크놀로지융합전공은 크게 컬처 부분과 테크 부분 두 가지로 분류할 수 있는데요! 이 강의는 특히 컬처 부분에서 필요한 여러 예술적 부분들을 채워줄 수 있는 과목입니다. 여러 예술 기법들과 그 표현 방식, 다양한 예술가들, 일상생활 속의 예술 등의 내용을 배울 수 있으며, 이러한 것들을 다시 테크, 즉 기술로 엮어낼 수 있습니다.

VOL. 12 | 2022. 7월호



SW·AI 중심의 깊은 생각 SO 중 慧 매월, 함께 나누는 포털 뉴스레터

SW융합대학 해외탐방 어디까지 알고 있니?

코로나 거리두기 해제 이후 처음 맞이하는 방학에 해외여행 계획하신 분들 많으시죠? 해외여행도 좋지만 우리 대학에서 여러 해외탐방 프로그램을 지원해주고 있는데, 알고 계셨나요? 이번 년도에는 대표적으로 글로벌 스타트업 비즈니스 탐방, 글로벌 챌린지, 그리고 월드프렌즈ICT 봉사단이 있었습니다. 글로벌 스타트업 비즈니스 탐방에 대해서는 5월호에서 다뤘으니 이번에는 글로벌 챌린지와 월드프렌즈ICT 봉사단에 대해 소개하겠습니다!

1. 글로벌 챌린지

글로벌 챌린지는 SW융합대학 학생들이 팀을 구성해서 스스로 글로벌 I T 기업 및 학교를 방문하여 관련 실무와 글로벌 역량 함양의 기회를 제공합니다. 하계 방학 이내에 프로그램을 참여해야 하며 최소 2인에서 최대 5인 팀 단위로 지원이 가능합니다. 지원 금액은 항공료와 비자비를 포함해서 1인당 300만원이 지원됩니다. 글로벌 챌린지 계획서, 교수 추천서, 재학 증명서, 개인정보 동의서를 제출하면 심사를 거쳐 선발됩니다. 단, 과년도 소프트웨어학과 미국연수 기 참여자는 신청이 불가하다는 점 주의하세요!

2. 월드프렌즈ICT 봉사단

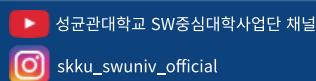
월드프렌즈ICT 봉사단은 국제 경제 위상확대에 따른 개발도상국 지원 필요, 봉사 정신과 리더십 함양을 통한 글로벌 리더 양성, 소프트웨어 전 공인력 중심의 현지 ICT 교육으로 글로벌 디지털 격차 해소를 목적으로 활동을 합니다. 2022년 봉사단은 온라인 봉사단과 해외파견으로 나뉘고, 해외파견으로 봉사를 할 경우 개인 단위로 파견되어 8월~12월 동안에 태국, 인도네시아, 페루, 파라과이 한 곳에서 봉사활동을 합니다. 봉사단은 인공지능, 프로그래밍, 그래픽디자인, OA 등의 주제 중 현지 요청 내용으로 ICT 교육과 현지 기관에서 요청하는 특정주제에 맞춘 ICT프로젝트 수행합니다. 봉사단 활동 이후에는 봉사활동증명서를 받고 1365 자원봉사포털에 실적이 등록됩니다!

- 글로벌 챌린지 계획서 (자유 양식이며, 아래의 항목이 들어가게 기술)

- ① 글로벌 챌린지 참가 목적
- ② 팀 명, 팀 명단(학과, 학번, 이름, 연락처 포함) 및 프로그램 참가 일정 및 계획
- ③ 팀 대표를 선별하여 표시할 것
- ④ 방문 기업 및 대학 등 방문지에 대한 Contact Point
- ⑤ 기대 효과 및 프로그램 참여 후 계획
- ⑥ 계획 기간 중 해당 국가 방문 가능 여부 및 오건에 대한 내용

분류	온라인 봉사단	해외파견(중기)
활동방식	팀(4인1팀) 단위로 온라인 봉사활동 수행	개인 단위로 파견되어 해외 봉사활동 수행
활동기간	7월2주~8월4주 (4~6주)	8월~12월 (3~5개월)
활동국가	베트남, 요르단, 콜롬비아 등 14개국	태국, 인도네시아, 페루, 파 라과이 (4개국)
지원방식	팀제(4인1팀) 지원	개인 단위 지원
활동내용	현지 수요에 기반한 ICT교육 또는 프로젝트 수행, 한국문화 교류활동 등	

VOL. 14 | 2022. 7월호



SW·AI 중심의 깊은 생각 SO 중 慧

매월, 함께 나누는 포털 뉴스레터

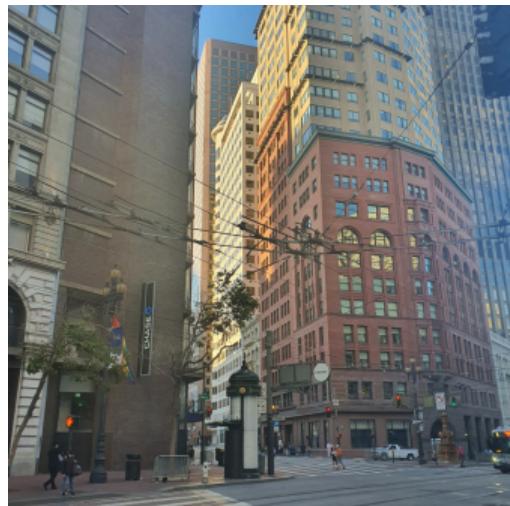
글로벌챌린지, 어떤 프로그램인지 궁금해? (1)

이번 여름방학에는 크게 프랑스 그르노블 글로벌 스타트업 비즈니스 팀방 및 IR 지원 프로그램, 그리고 글로벌챌린지 프로그램. 이렇게 2가지의 해외연수 프로그램이 진행되었습니다. 어떤 식으로 진행되는지 궁금한 학우분들을 위해, 선발된 5팀 중 가장 먼저 다녀온 패스파인더 팀의 이야기를 들어보았습니다! 다른 팀의 팀방기와 노하우도 궁금하시다고요? 그럼 8월호도 꼭 챙겨봐 주세요!

패스파인더 팀장, 소프트웨어학과 17학번 김종현 학우님 인터뷰

Q1. 글로벌챌린지 합격 비결이 있다면?

A1. 다른 지원자들도 학과 활동 이력 및 학점은 저희와 비슷하거나 더 나을 것이라 예상했기 때문에 저희 팀은 계획서를 통해 심사위원분들께 깊은 인상을 심어주고자 노력하였습니다. 저희는 **최대한 많은 외국인을 인터뷰하고 오겠다는 주요 방향성**을 기반으로 계획 전반을 세세하게 작성하였습니다.



Q2. 가서 한 활동을 소개해주세요!

A2. 저희 팀은 **실리콘밸리**에 다녀왔습니다. Google, NVIDIA, Udemy 등 유수 기업들과 UC 버클리, 스탠퍼드 등 명문 대학들에 방문하여 캠퍼스를 구경하고 직원 및 학생분들을 만나 인터뷰도 진행하였습니다. 또 스타트업 피치(Pitch) 행사에 참여하여 실리콘밸리의 젊은 창업자들이 어떻게 투자를 유치하는지도 엿볼 수 있었습니다. 마지막으로 일정을 소화하면서 자연스럽게 미국의 여러 문화를 경험할 수 있었는데 이 부분이 기억에 많이 남습니다.

Q3. 이번 프로그램에서 좋았던 점과 아쉬웠던 점은 무엇인가요?

A3. 저는 과거에 영미권 국가를 방문해본 경험이 없었기 때문에, **여타 문화권으로의 방문 자체**가 저에게는 잊을 수 없는 경험이 된 것 같습니다. 미국에서 많은 외국인을 만날 수 있었는데, 모두 저희와는 다른 방향성이나 꿈을 안고 살아가는 것 같아 **세상을 보는 새로운 시각**을 기를 수 있게 되었습니다. 다만 코로나로 인해 회사 내부 캠퍼스 방문이 제한된 곳들이 많았다는 점, 그리고 현지의 음식들이 제 입에는 잘 맞지 않았다는 점이 아쉽습니다.

Q4. 컨택포인터를 어떻게 찾으셨나요?

A4. 링크드인을 이용하면 방문하고 싶은 회사에 재직하고 계신 동문 분들을 검색할 수 있는데, 저희 팀은 이런 방식으로 찾은 분들께 연락을 드리는 것이 여타 방법에 비해 성공률이 가장 높았습니다. 링크드인에는 그분의 이력도 나와 있기 때문에 섭외 대상자분에 대한 배경 파악에도 용이합니다. 또 프로그램 수행 기간에 열리는 현지의 IT 관련 행사나 박람회도 알아보면 좋을 듯합니다.

Q5. 향후 계획이 있으시면 말씀해주세요!

A5. 이번 글로벌 챌린지 프로그램을 다녀오면서 **교환학생**이라는 새로운 목표가 생겨 현재 어플라이 과정에 있습니다. 또, 개인적으로 졸업 후에는 해외 유학을 염두에 두고 있는데, 이번 프로그램에서의 경험들이 이에 대해 좀 더 진지하게 설계하고 고민해볼 수 있는 기반을 마련해준 것 같습니다.