

2021년 하반기 「ICT 학점연계 프로젝트 인턴십」 글로벌과정 사업 공고

과학기술정보통신부와 정보통신기획평가원에서는 2021년도 하반기 「ICT 학점연계 프로젝트 인턴십」 글로벌 과정 운영 계획을 다음과 같이 공고하오니, 동 사업에 참여를 희망하는 기관은 관련 규정 및 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2021년 3월 12일

과학기술정보통신부 장관
정보통신기획평가원장

1 사업목적

- 정보통신 관련학과 대학생이 학점 인정을 조건으로 국외 기업에서 제안한 ICT관련 직무 중심 인턴십을 수행하도록 지원하여 이론과 실무 역량을 겸비한 ICT실무인재 양성

2 주요내용

- (지원규모) 미국 실리콘밸리 12명 내외, 태국 UN ESCAP 1명 내외
* 연수업체-참여대학(학생) 매칭 결과에 따라 지원규모가 조정될 수 있음
 - (지원기간) 2021년 하반기 6개월(7~12월)
* COVID-19 팬데믹 지속 시 원격 인턴십 추진(국내지사 출·퇴근 또는 국내에서 해외기업과의 원격근무)
 - (모집대상) 정보통신융합법 제12조 및 동법 시행령 제12조에 근거한 기업/대학
 - (연수업체) 해외 소재의 ICT분야 업체로, 실습생 지도에 필요한 근무 환경과 의지를 가지고 있으며, ICT관련 직무를 부여하고 지도할 수 있는 역량을 보유한 기관
 - (참여대학) 고등교육법에 따른 대학, 산업대학, 교육대학, 전문대학, 원격대학, 기술대학으로, 학칙에 근거하여 학점과 연계된 현장실습 교과목을 개설하여 운영할 수 있으며, 다음과 같이 정의하는 정보통신 관련학과를 보유한 국내 대학
- ① 전산·컴퓨터 공학 ② 응용소프트웨어 공학 ③ 정보·통신 공학 ④ 전기 공학 ⑤ 전자 공학
⑥ 제어계측 공학 ⑦ 반도체·세라믹 공학 ⑧ 디지털콘텐츠 관련 학과 ⑨ 인터넷 서비스 관련 학과 ⑩ 그 밖에 「고등교육법」 제2조 제1호부터 제6호까지의 규정에 따른 대학, 산업대학, 교육대학, 전문대학, 원격대학, 기술대학의 학칙으로 정하는 정보통신융합 등 분야 관련 학과
- (학생) 대한민국 국적을 소지하고 참여대학의 정보통신 관련학과에 재학 중인 전공자, 복수전공자 또는 부전공자로, 신청일 기준 교육과정 75% 이상* 이수자
* 4년제 대학 기준 6학기, 3년제 기준 5학기, 2년제 대학 기준 3학기 이상 이수자
* 현장실습 교과목 수강을 통해 학점이수가 가능하고 실습생 파견국 비자발급이 가능한 자

○ (지원내용) 글로벌 인턴십 프로그램 수행에 필요한 경비 지원

구분	주체	지원 항목
현지 인턴십	정부지원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 인턴십 준비금(실비적용) <ul style="list-style-type: none"> - 항공료(왕복), 비자 발급비(의료보험, 비자 인터뷰 수수료 등 포함) 등 ■ 실습생 인턴십 지원비 : 파견 지역별 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 미국 최대 150만원/월*, 태국 120만원/월
	기업부담	<ul style="list-style-type: none"> ■ 인턴십 수당 : (미국) \$1,700/월 이상 / (UN ESCAP(태국)) 수당 없음
원격 인턴십	정부지원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 실습생 인턴십 지원비 <ul style="list-style-type: none"> - 인턴십 지원금 50만원/월 - 주거지원비 최대 40만원/월(국내 지사 근무 학생 대상으로 필요 시 조건부 지급)
	기업부담	<ul style="list-style-type: none"> ■ 인턴십 수당 : \$1,300/월 이상 / (UN ESCAP(태국)) 수당 없음

* 미국 현지 인턴십 지원금은 실습생 수당 \$1,700/월 초과 시 \$100당 5%씩 감액, \$3,600/월 이상 10만원 지급

* 모든 지원 사항은 세액 징수 전 금액임

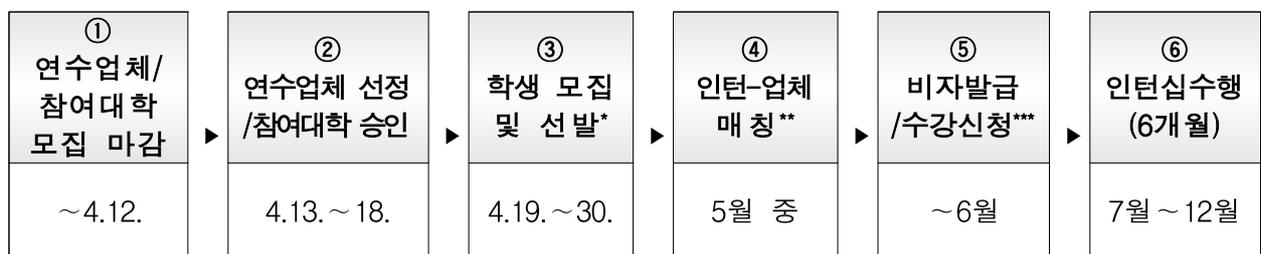
3 추진일정 및 체계

○ (추진체계)



* IITP, KIC-실리콘밸리, 동아일보 등 협력체계 구축(MOU체결, '16.11.16.)

○ (선발절차)



* 승인된 참여대학별로 추천학생 모집 및 자체 선발을 실시하여 최대 5명까지 지원 가능

** 연수업체의 인턴 매칭은 코딩테스트 및 서류전형, 원격 인터뷰 이후 확정, 전체 일정은 진행 상황에 따라 일부 조정될 수 있음

*** 코로나19 상황 지속으로 인한 원격 인턴십 진행 시 비자 발급 및 출국 과정 생략

- (연수업체 선정) 제출한 신청서를 바탕으로 검토위원회를 통한 연수업체 선정

항목	선정 기준	설명
수행역량 (40%)	▶ 기업 건전성, 실습 환경	기업 신용도, 근무 환경 등
	▶ 기업의 기술력 현황, 향후 비전 등	특히, 사업실적, 보유기술 등
	▶ 지도인력의 전문성 및 참여도	지도인력 기술경력, 전문성, 지도경험 등
운영계획 (60%)	▶ 프로젝트 내용의 우수성/구체성	수행 프로젝트의 우수성, 교육효과 등
	▶ 학생 지도계획 및 관리방법	실습생 지도 및 관리 계획의 구체성 등

※ 연수업체로 선정되어도 상황에 따라 기업-학생 간 매칭이 되지 않을 수 있음

- (참여대학 승인) 교과목 운영계획서 등 서면검토 후 승인

검토 항목	검토 기준
ICT 참여 학과 현황	▶ 본 사업 참여 학과 현황 파악 등
교과목 개설 계획	▶ 본 사업 관련 교과목 정보(이수구분, 학점 등) 확인
수강생 관리 계획	▶ 전담교수 지정 및 수강생과의 소통 방안 여부
수강생 평가 및 학점부여 계획	▶ 학점부여를 위한 평가기준 및 방법의 적정성
수강생 모집 및 선별 계획	▶ 수강생 모집대상, 일정, 방법 등에 대한 적정성 ▶ 우수인재 선별을 위한 운영 계획의 적정성 등

- (학생) 승인된 참여대학의 추천학생 중 인턴 대상자를 선발하여 코딩테스트→ 서류검토→ 연수업체-학생 간 화상 인터뷰 등을 통해 최종 인턴 확정

구분	내용
인턴대상자 선발	▶ 제출서류 검토를 통한 기본요건 충족 여부 확인 ▶ 희망기업 직무관련 ICT능력 보유 및 전공 연관성 검토 등
인턴 매칭 및 확정	▶ 연수업체의 인턴지원자 서류전형 (이력서 및 자기소개서 등) ▶ 직무별 코딩테스트 실시 (미응시 및 답안 미작성 시 탈락) ▶ 연수업체와의 원격인터뷰 후 인턴 매칭 및 확정

※ 이력서 및 자기소개서 내용이 사실과 다른 경우 인턴 매칭이 취소될 수 있음

4 참여자 의무사항

- (연수업체) 업무환경 선 구축 및 지도인력 지정, ICT관련 직무 부여 등
 - (ICT관련 직무 부여) 연수업체는 정보통신 융합법 시행령 제13조 제2항의 다음 각 호 어느 하나에 해당하는 분야와 관련된 직무를 기반으로 인턴 프로젝트를 운영해야 함

① 소프트웨어의 개발 및 구현	② 하드웨어의 설계·개발 및 구축
③ 정보통신서비스	④ 그 밖에 정보통신융합 등 분야에 관련된 직무
 - (인턴수당 지원) 미국 실리콘밸리 소재 연수업체는 현지 인턴십의 경우 매월 \$1,700 이상, 원격 인턴십의 경우 매월 \$1,300 이상의 수당을 인턴에게 지급하여야 함
 - (업무환경 구축) 실습생이 직무에 바로 투입될 수 있도록 PC 및 책상, 의자 등 직무 수행이 가능한 업무환경을 구축해야 하며 실습생 지도인력을 지정하여야 함
 - (서류 협조) 실습생의 비자 획득을 위해 제반서류 준비 및 제출 등 필요한 절차를 운영기관 안내에 따라 성실히 응해야 함

- (참여대학) 학칙 반영 및 교과목 개설·운영
 - (교과목 개설 및 학점 인정) 참여대학은 실습학기제 등의 관련 학칙 등을 근거로 '21년 ICT학점연계 인턴십 관련 교과목을 개설하고, 수강신청 및 학점인정이 가능해야 함
- (학생) 수강 신청 및 인턴십 프로그램 수행, 학점 이수 등
 - (수강신청) 신청 기업(기관)과의 매칭이 확정된 학생(실습생)은 학점연계 인턴십 관련 교과목에 수강신청을 해야 함
 - (학점이수) ICT 학점연계 인턴십의 모든 일정을 성실히 수행하여 해당 교과목에 대한 학점을 이수해야 하고, 실습에 지장을 줄 수 있는 타 활동은 금지해야 함
 - (비자획득) 글로벌 인턴십 수행을 위한 해당 국가 인턴비자 획득을 위해 제반서류 준비 및 제출, 인터뷰 등의 필요한 절차를 운영기관 안내에 따라 성실히 응해야 함

5 지원제외 등 유의사항

- 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여 제한 중인 자는 참여 불가
- 타 국적자 및 복수 국적자, 외국 소재 대학(교) 학생
- 타 정부지원 인턴 및 일자리 프로그램에 참여 중인 학생
- 기타 관련 규정 및 공고된 내용에 부적합한 경우 제외

6 관련법령 및 규정

- 정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 특별법(정보통신융합법) 제12조(학점이수 인턴제도), 동법 시행령 제12조~제14조, 동법 시행규칙 제2조
- 국가연구개발혁신법, 동법 시행령 및 관련 행정규칙
- 정보통신·방송 연구개발 관리규정 등

7 신청서 접수

- 접수기간 : 2021. 3. 12.(금) ~ 4. 12.(월) 17:00 까지

☞ 관련양식은 IITP 홈페이지(<http://www.iitp.kr>) 사업공고에서 다운로드 후 작성

- 접수방법 및 제출 서류 : 지원대상별 접수방법 상이

구분	제출서류
참여대학	○ 공식 홈페이지(http://www.ictintern.or.kr)를 통한 온라인 접수 ① 신청공문 ② 운영계획서(서식①) ③ (대학)고유번호증 ④ 교과목관련 운영규정
연수업체	○ 이메일 접수 (internship@iitp.kr) ① 신청서(운영계획서 포함) 1부 ※ 협력기관(미국 : KIC-실리콘밸리(jkim@kicsv.org))을 통한 e-mail 접수도 인정

※ 제출된 서류는 일절 반환하지 않음.

8 문의처

- (사업관련) 정보통신기획평가원 임진우 책임 (☎ 042-612-8436, internship@iitp.kr)
- (사업/접수관련) 한국정보산업연합회 인턴십사업팀 (☎ 02-2046-1466~9, ictintern@fkii.org)
- (협력기관) KIC-실리콘밸리 김진상 수석 (✉ jkim@kicsv.org)



과학기술정보통신부



정보통신기획평가원



한국정보산업연합회