

인하대학교 2017 제3차 창의기술인재 아카데미 참가자 모집 공고

인하대학교 청소년창의기술인재센터에서는 공학기술에 관심을 가지고 문제해결 능력을 키워나가는 창의기술 인재를 육성하고자 다음과 같이 제3차 창의기술인재 아카데미 참가자를 모집합니다.

■ 청소년 창의기술인재 아카데미 개요

1. 개요 : 고등학교 청소년들의 창의적 문제해결능력과 공학기술 친화적 마인드 확산을 통한 인재 육성을 위해 전문적인 교육역량과 인프라를 갖춘 대학 및 회사, 연구기관 등을 활용하여 창의기술 인재 아카데미를 실시하고자 함.
2. 주관/주최 : 인하대학교 청소년 창의기술인재센터/
산업통상자원부(한국산업기술진흥원)
3. 일시/기간 : 2018. 1. 12(금) ~ 2018. 1. 14(일)
4. 장소 : 인하대학교

■ 신청 자격 및 방법

1. 신청 자격
 - 인천, 경기, 서울 지역 내의 학교장 추천을 받은 고등학교 1,2학년 재학생.
2. 선발 인원
 - 대상 : 인천, 경기, 서울 지역 관내 고등학생 80명 내외
 - ※ 참가비는 전액 무료
3. 신청 방법
 - 홈페이지 공지사항에서 신청서 다운로드 후 첨부서류를 스캔하여 이메일로만 접수
 - 공지사항에 업로드된 제출 서류를 모두 제출해야만 참가 신청 완료. 누락된 경우 무효 처리됨.
(하나의 파일로 압축하여 파일명에 학교명과 성명 기재 ex)한국중-홍길동)
 - ※ 메일 제목은 기술 아카데미 한국중-홍길동 신청(제목만 봐도 알 수 있도록 작성.)
4. 신청 기간
 - 2018.1.7.(일) 24시까지

5. 선발 기준

- 선발인원을 초과하여 신청한 경우 청소년창의기술인재센터 운영위원회를 통한 서면 심사
- 사회적 배려대상자, 다문화가정자녀, 농, 어촌 지역 학생 우선 선발 (모집 정원의 30% 내외)
 - ※ 농, 어촌 지역은 거주지에 관계없이 소속 학교 소재지로 구분함
- 심사결과 동점자의 경우 생년월일이 빠른 순으로 결정, 지역별 인원 안배에 따라 제한 가능
- 신청인원 미달시에는 홈페이지를 통하여 재공고 실시 예정.

6. 선발 결과 공고

- 공고일 : 2018.1.9.(화) 17시 이후
- 합격자 공고 : 인하대학교 청소년창의기술인재센터 홈페이지(<http://www.tstar.or.kr/tree/inha/>)에 공지사항에 합격자 명단 업로드

■ 문의처

- 홈페이지 : <http://www.tstar.or.kr/tree/inha/>
- 전화 : 032-860-8760
- 이 메 일 접수처 : tstar@inha.ac.kr

■ 교육프로그램(안)

* 공학 기술 교육 및 체험

센서보드로 게임만들기 해커톤
아두이노 기초와 블루투스 HUE만들기
북유럽풍 캐릭터 우드스탠드 만들기
드론원리 공작 활동과 드론 만들기

※ 위 교육 중 본인의 희망하는 교육을 지원서에 4지망까지 기재할 것.
미기재시 자동탈락.

* 공학 기술 특강

* 인하대학교내 공학 연구실 투어

* 공학 기술 교수, 대학(원)생과 함께하는 진로지도 멘토

※ 캠프는 첫 날 13:00 시작 예정이며, 마지막 날 13:00 종료 예정입니다. 세부 프로그램은 사정에 따라 변경 될 수 있으며, 프로그램 세부 일정, 준비물 등은 참가자 선발 결과 공고 시 함께 안내할 예정입니다.

※참가비(재료, 숙박, 식사, 보험 등)는 전액 무료이며, 수료학생 전원에게는 수료증, 기념품 등이 제공되고, 퇴소식시에 수료증을 수여할 예정입니다.

※ 학생 숙소는 인하대학교 기숙사를 이용하며, 식사는 학생식당을 이용하게 됩니다.
(남,녀 숙소동 분리)

※ 선발 학생은 반드시 캠프에 참가하여야 하며, 개인의 사정으로 인해 결석할 경우 수료증이 미발급되며, 소속 학교에 통보할 예정입니다.