



1. 사업 개요

- **사업명** : 경상북도 SW창의인재 교육 지원사업
- **일정** : 2018년 10월 ~ 2019년 1월(약 4개월)
- **주최** : 경상북도
- **주관 / 참여** : 포항테크노파크 / 내일신문
- **주요 내용** : 경상북도 내 학령별 SW코딩 핵심 인재 발굴 및 육성을 위한 교육 네트워크 구축
 - **SW유니브스타**
 - 경상북도 대학 내 SW전공 학과 재학생 25명
 - SW하이스타와 SW리틀드래곤 멘토링 및 교육 진행
 - **SW하이스타**
 - 경북도내 고등학생 코딩 인재로 구성된 그룹
 - 교내 및 학교별 공모전을 통해 50명의 코딩 하이 스타 선발 및 멘토링
 - **SW리틀드래곤**
 - 경북도내 코딩 역량 및 잠재성이 우수한 중학생으로 구성된 그룹
 - 테스트를 통해 코딩 분야에 영재성을 보이는 100명의 리틀 드래곤 선발 후 성향에 맞는 개별 멘토링 및 미션 부여, 심화 캠프 진행

2. 모집 안내 사항

□ 지원자격

- 경상북도 내 전공 무관 학부 재학생 및 휴학생
- 발대식과 프로그램에 성실히 참여 가능한 학생
- SW능력과 멘토링 능력을 겸비한 학생
 - ※SW 능력 : SW개발 능력, 알고리즘 이해능력 등
 - ※멘토링 능력 : 효과적인 멘토링을 위한 소통 능력, 교육경험 등

□ 모집 규모 : 25명

□ 활동 기간 : 2018년 8월~2019년 1월(6개월 간)

□ 역할

- 경북도내 중, 고등 SW인재 교육용 콘텐츠 생산 및 멘토링
- 경북도내 SW역량 강화를 위한 학령별 네트워크 구축 및 유지

□ 참여 혜택

- 수료증
- 사업 기간 내 활동비(월 10만원) 지급
- 봉사시간 지급(멘토링 수행 및 심화 캠프 참여 시간)
- 우수활동자 시상
 - ※장관상 및 도지사상, 해외 견학 프로그램(예정) 등

□ 신청 및 심사 안내

- 1차 서류 신청
 - 일정 : 2018년 9월 19일(수) 24:00까지
 - 신청 바로가기 : <https://goo.gl/forms/Ejky5A50LZzrUI5Z2>
 - ※지원 동기, SW역량, 멘토링 역량, 콘텐츠 기획능력 등을 종합적으로 평가
 - 1차 합격 발표일 : 2018년 9월 21일(금)
 - ※개별 전화 통보 예정
- 2차 면접 평가
 - 일정 : 2018년 9월 29일(토) 11:00
 - 장소 : 동대구역
 - ※교통비 지급

※세부 장소 개별 공지

- 2차 합격 발표일 : 2018년 10월 2일(화)

3. 주요 프로그램 일정

□ 발대식 및 워크숍

- 일정 : 2018년 10월 27일(토) ~ 28일(일) (1박2일)
- 장소 : 부산 디자인센터(예정)
- 주요 내용 : 발대식 및 멘토링 기본 교육

□ SW리틀드래곤(중등) 멘토링

- 역할 : 영재성을 지닌 SW 중등 인재를 월별 미션을 수행하고 SW역량을 기를 수 있도록 멘토링
 - ※월별 미션 : 컴퓨팅 사고력을 기를 수 있는 SW 문제 등
- 일정 : 2018년 11 ~ 12월
- 멘토링 진행 방식 : 첫 1회차 대면 멘토링 이후 주별 온라인 멘토링 진행

□ SW하이스타(고등) 멘토링

- 역할 : 공모전에 참여한 고등학생이 SW프로그램 제작 시 온라인 질의 및 애로 사항 응답 등 멘토링
- 일정 : 2018년 11 ~ 12월
- 멘토링 진행 방식 : 온라인 게시판 활용하여 멘토링

□ SW핵심인재 심화캠프

- 역할
 - 중, 고등 SW인재가 각 연령별 심화 교육 시 보조강사 역할
 - 전 연령별 SW핵심인재를 아우르는 리더 역할
- 일정 : 2019년 1월 17일(목) ~ 18일(금) (1박2일)