

2023년 『경남SW미래채움사업』 SW강사양성과정(취업 연계) 2기 교육생 모집 공고

경남 SW미래채움센터에서는 도내 SW교육 불균형을 해소하고, 우리 지역 미래 SW 인재 육성을 위한 교육 환경 조성을 위해 2023년 SW강사양성과정 2기 교육생을 아래와 같이 모집하오니 관심 있는 분들의 많은 참여 바랍니다.

(재)경남테크노파크 원장

1 | 사업개요

- 사업명: 경남 소프트웨어(SW)미래채움
- 사업목적: 경남의 SW교육기회가 부족한 농어촌, 도서벽지, 저소득층 등 정보소외계층 초·중등 학생 대상으로 체계적인 양질의 SW교육 제공 및 SW교육환경 조성
- 사업내용
 - 도내 거주 구직자 대상(미취업청년, 경력단절여성, 전문퇴직자 등)으로 체계적인 교육을 통해 우수한 SW교육강사 양성
 - SW강사 양성과정 수료생 대상 SW강사를 선발하여 일자리 연계 및 SW교육 경험을 쌓을 수 있는 기회 제공

2 | 모집개요

- 공고기간: 공고일 ~ '23. 2. 19.(일) 24:00까지
- 모집기간: 공고일 ~ '23. 2. 19.(일) 24:00까지
- 모집대상
 - 경남지역에 거주하는 구직자(공고일, 등본상 주소지 기준)
 - 4대 사회보험(국민연금/건강보험/고용보험/산재보험) 미가입자
 - SW교육 활동과 학생 지도 시 건강에 이상이 없는 자
 - SW교육 활동 배정 시 오전과 오후 모두 근무가 탄력적으로 가능한 자

3 | 교육개요

- 교육기간: '23. 2. 27.(월)로부터 4주(총 160시간) 예정
- 교육시간
 - 1~4주차 : 09:00~18:00 (월~금, 공휴일 제외)
 - ※ 교육시간은 상황에 따라 변동 가능
- 교육장소: SW미래채움 경남센터 교육실(창원시 마산회원구 봉암북 7길 21 2동 5층)
 - ※ 모집 인원에 따라 교육장소는 변경될 수 있음

- 교육대상: 경남지역에 거주하는 미취업청년, 경력단절여성, 전문퇴직자, 기타 등
 - 경남지역에 거주하는 구직자(등본상 주소지 기준)
 - 미취업청년: 공고일 기준 만 34세 미만 청년(교육생 중 20%이상 청년 우선 선발)
 - 경력단절여성: 근무역량은 있으나 출산과 육아로 퇴사한 경험이 있는 여성
 - 전문퇴직자: SW/IT 계열 종사 및 유사 강의, 교육 경험이 있는 자
- 교육방법: 기본 소프트웨어 개념학습과 실습 위주의 협동(분단) 학습
- 교육수준: 경력 및 전공 무관 지원 가능 **※ 고졸 이상 학력을 가진 자**
- 수료조건
 - 총 교육시간(160시간)의 70%이상 출석 교육생 대상 경남테크노파크원장 명의 수료증 발급·수여
 - 총 교육시간(160시간)의 80%이상 출석 교육생 대상 SW강사 선발평가 참여 기회 부여
 - SW강사 선발평가를 통해 SW강사로 선발하고 근로계약 체결(최대 40명)
- 지원내용
 - SW강사양성과정(160차시) 교육비 전액 무료(수업료, 교재 및 교구 등)
 - 대면 수업일 중식 제공
 - 장거리 이동이 필요한 교육생 교통비 일부 보조(수료 시 1회 지급)

예시)창원 기준

교통비	거주지	이동거리 (각 시,군청사에서 교육장 까지의 거리)
10만원	산청군, 합천군, 사천시, 진주시, 거제시, 통영시, 고성군, 양산시	왕복 100km 이상
20만원	거창군, 남해군, 하동군, 함양군	왕복 200km 이상

※ 교육생들의 이동 편의성 증진을 위해 교육장은 추가될 수 있으며, 지급기준은 이동거리에 따름

- 교육내용: SW교육 기본 이론 및 실습교육

구분	내용
강사기본교육 (30시간)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 체계적인 교수법, 학생 대상 별 교육방법 학습 ○ 수업지도안을 비롯한 교수 자료 개발 방법 학습 ○ 지역아동센터의 이해 및 다문화가정의 학생들에 대한 교육방법 학습
기초SW교육 (130시간)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 다양한 교구를 활용한 기본적인 코딩교육 수행 ○ 언플러그드, 블록코딩, 피지컬컴퓨팅 등 수준별(초급,중급, 고급) SW교육이 가능한 강사 양성 ○ 초, 중급 인공지능(AI) 교육 및 교구활용법 ○ 로봇: 로봇구조 이해, 엔트리/스크래치 이용한 코딩 로봇 제작, 미션수행 과정 교육 ○ 드론: DIY 드론제작, 블록코딩 활용 자율비행 수행 ○ 자율자동차: 자율주행 센서의 원리 이해, 블록코딩 이용한 자율주행 프로그램 제작

※ 교육 내용은 추후 변경될 수 있음.

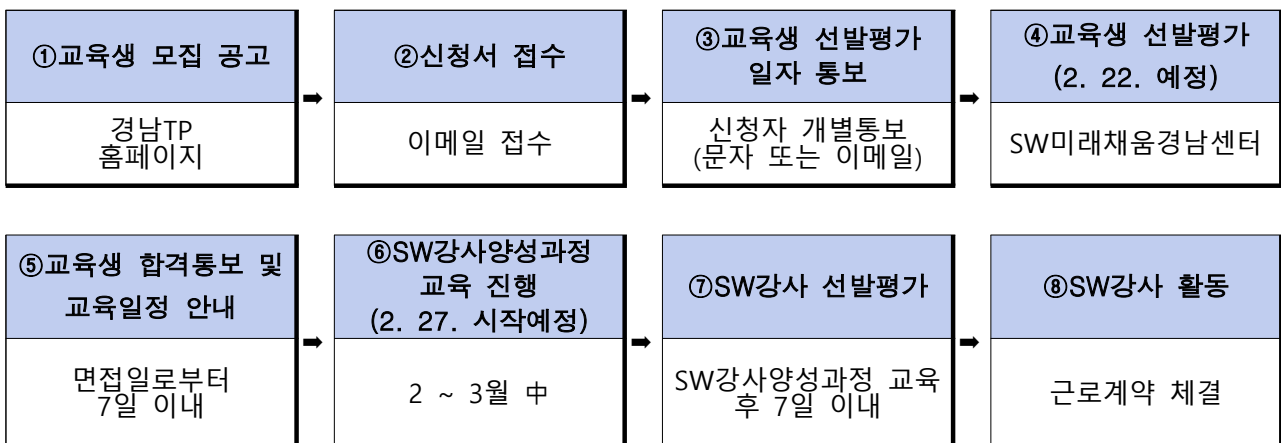
※ 보수(역량강화)교육은 선발된 SW강사를 대상으로 추후 진행 예정

4 | 교육생 선발평가

- 평가방법: 면접(집단면접 多 대 多)
- 평가지표 및 배점

평가항목	평가지표	배점
사업이해도	o SW교육에 대한 관심 정도	40
	o SW교육 취지 및 방향에 대한 이해	
	o 강사 활동 적극성 및 참여 의지	
수업역량	o 초중등학생 교육 등 강의 경험	40
	o 수혜자(초중등학생) 교육 중심 강의역량	
	o 기타 역량 제시 등	
교육소양	o 문제해결, 커뮤니케이션 능력	20
	o 바람직한 강사 의식 및 책임감	
합계		100

5 | 진행절차



※ 세부 교육절차 및 일정은 코로나19 상황에 따라 변경될 수 있음

※ SW강사양성과정 평가(출석율, 과제 등)를 참고해 선발평가에 반영

※ (참고) SW강사 선발 및 활동 개요

○ SW강사 활동기간: SW강사 근로계약 10개월

- ※ 본 사업 참여기관 '새미래행복교육 사회적협동조합' 소속으로 활동
- ※ 근로계약 체결시, 계약일로부터 6개월 이상 SW강사 활동 필수(불이행 시 교육비 전액 환수)

○ SW강사 활동보수: 주 15시간, 월 60시간

- ※ 4대 사회보험 개인부담금, 세금, 주휴수당 등 포함
- ※ 기관 내부 사정에 따라 변경 가능

○ SW강사 활동내용

- 정보소외계층 대상 초중등생 SW교육
- SW교육페스티벌, SW체험캠프, 로봇경진대회 등 SW체험 행사 운영
- SW교육 콘텐츠 개발 및 커리큘럼 연구
- SW미래채움경남센터 업무지원 및 SW체험실 교육 및 운영

○ SW강사 활동 권역별 지역명

- ※ 등본상 주소지 기준으로 SW강사 활동 권역을 정하고, SW교육을 배정

구분		SW강사 활동 예정 지역
1권역	창원	창원시, 창원군, 함안군, 의령군
2권역	사천	사천시, 진주시, 남해군, 하동군
3권역	김해	김해시, 밀양시, 양산시
4권역	거창	거창군, 산청군, 함양군, 합천군
5권역	거제	거제시, 통영시, 고성군



6 | 신청안내

- 모집기간: 공고일 ~ '23. 2. 19.(일) 24:00까지
- 신청방법: SW미래채움경남센터 담당자 이메일로 제출(swedu@gntp.or.kr)
 - ※ 방문 및 전화접수 불가
 - ※ 제출 파일은 한글파일(hwp) 1부, 서명·날인 스캔본(PDF) 또는 사진 1부 제출
 - ※ 제출 파일명은 “SW미래채움사업_지원자 이름”으로 명명
 - ※ 담당자가 지원신청서 접수 후 접수확인 메일 송부 예정
- 제출서류 (1~5번 서류는 원본, 그 외 서류는 사본 제출)

순번	첨부서류	비고
1	[붙임1] 지원신청서	필수
2	[붙임2] 성실이행확인서	
3	[붙임3] 개인정보 수집 . 이용 및 제공 동의서	
4	[붙임4] 성범죄 경력 및 아동학대관련범죄 전력 조회 동의서 ※ 초·중등생 대상 교육 강사는 검토 필수 ※ 결격 사유: 국가공무원법 제33조의 결격 사유에 해당하는 자, 아동·청소년의 성 보호에 관한 법 제44조에 따른 성범죄경력 및 아동학대 전력 보유자	
5	주민등록등본 1부	
6	[기타 증빙서류] ○ 자격면허증 사본 ○ 경력단절 여성 - 고용보험이력/건강보험자격취·득실 확인서/국민연금 가입자증명 중 1부 ○ 전문분야 퇴직자 - 관련 경력을 증명할 수 있는 경력증명서, 졸업증명서 등 1부	해당자

- ※ 필수서류는 교육생 선발평가 당일 원본 제출 필(미제출시 탈락 처리)
- ※ 제출한 서류는 반환하지 않음
- ※ 공고문과 첨부서류는 경남TP 홈페이지(<http://www.gntp.or.kr>) 공지사항에서 확인 가능

7 | 문의

SW미래채움 경남센터

담당자: (재)경남테크노파크 SW인재양성팀 류근원 연구원

전화번호: 055)259-5076, 5073

이 메 일: swedu@gntp.or.kr

경남SW미래채움센터 홈페이지: <http://www.gn.sweduhub.or.kr/>