

「디지털 새싹 전문가 양성과정」 참여자 모집 공고

미래 교육을 이끌고 지역사회에 기여할 코딩 교육 분야의 전문 강사를 양성하고, 나아가 코딩 교육 분야에서의 성공적인 창업을 위한, 디지털 새싹 전문가 양성 과정 참여자를 모집하오니 많은 참여 바랍니다.

2025. 7. 1.

강화군 창업·일자리센터장

1. 사업개요

- 사업명 : 「디지털 새싹 전문가 양성과정」
- 교육기간 : 2025. 7. 30.(수) ~ 8. 28.(목), 매주 수, 목
- (주2회, 시간 13:30~16:30(3h), 총 10회 교육), [8/26\(화\)진행](#)
- 장 소 : 강화군 창업·일자리센터 창업공간
- 대 상 : 강화군민 (15명)
- 주요내용
 - 인공지능 기술의 이해와 활용 능력 배양 프로그램
 - 인공지능의 기본 개념, 머신러닝과 딥러닝의 원리, 데이터 분석 처리 방법 등 코딩 및 도구 활용 이해
 - 자격증 취득 및 발급비 지원(1회)

2. 모집개요

☐ 참여자모집

- 모집기간 : <1차> 2025. 7. 1.(화) ~ 7. 14.(화) 14일간
<2차> 2025. 7. 15.(화) ~ 7. 20.(일) 6일간

※ 1차 모집인원이 선발 예정 인원보다 적은 경우, 2차 모집공고 예정.

- 모집대상 : 강화군민 * 1970년생 이후 출생자
- 모집인원 : 15명
- 학습준비물 : 개인노트북
- 제출서류

구분	제 출 서 류	비 고
1	참가신청서 1부	붙임 1
2	자기소개서 1부	붙임 2
3	주민등록 등본 또는 초본	공고일 이후 발행본, 주민번호뒷자리생략

○ 신청방법

구 분	방 법	비 고
방문접수	강화군 창업·일자리센터 상담실 (강화대로430 중앙시장B동3층)	09:00~18:00 (토, 일, 공휴일 제외)
이메일접수	ghj@ganghwajob.kr	마지막일(18:00까지) 도착분에 한함
홈페이지접수	https://ganghwajob.kr/	

☐ 심사 및 선정

○ 선발방법

- (1차) 서류심사(2025.7.21.) : 적격여부를 위한 서류심사
- (2차) 면접심사(2025.7.22.예정) : 내·외부 전문가를 통한 면접심사
- ※ 선발 예정 인원보다 적은경우도 면접심사 후 선정(부적격시 제외)

○ 선발기준

- 신청동기 및 취업의지, 코딩지도사 역량 등을 토대로 평가하여
고득점 순으로 선발

○ 선정통보(2025.7.25.예정) : 2차 면접심사 후 최종합격자 개별통보

□ 교육운영

* 교육 90% 출석 필수

○ 교육기간 : 2025. 7. 30. ~ 8. 28 / 10회차(주 2회, 30시간)

구 분	회차(차시)	구 분	회차(차시)
7. 30.(수)	1회(1 ~ 3)	8. 14.(목)	6회(16 ~ 18)
7. 31.(목)	2회(4 ~ 6)	8. 20.(수)	7회(19 ~ 21)
8. 6.(수)	3회(7 ~ 9)	8. 21.(목)	8회(22 ~ 24)
8. 7.(목)	4회(10 ~ 12)	8. 26.(화)	9회(25 ~ 27)
8. 13.(수)	5회(13 ~ 15)	8. 28.(목)	10회(28 ~ 30)

* 교육내용 : 붙임 3 참조

□ 사후관리

○ 자격증 취득 및 발급

* 발급처 : 한국교육협동조합

- | | |
|------------------|------------------|
| ① 창의융합 메이커 코딩지도사 | ② 디지털튜터 지도사 |
| ③ 창의로봇 지도사 | ④ AI프로그램활용 교육지도사 |

* 취득비 1개 지원(8만원), 추가 자격증은 자부담

○ 교육청연계 취업지원

- 늘봄허브 가입 : 개인위탁강사 자격으로 학교와 1:1 취업 가능

* 늘봄허브는 늘봄학교 프로그램 온라인 매칭 플랫폼

- 보조강사 운영 : 인천교육청 위탁업체(아이젠테크)에서 채용(예정)

* 대상 : 디지털튜터 지도사 자격증 취득자

3. 유의사항

- 신청서 내 서명 및 날인 필수 임
- 제출 된 서류는 일체 반환하지 않으며, 신청 서류상 기재 착오 또는 누락, 허위기재, 관련 증빙서류 미첨부, 연락불능 등 작성자의 착오로 발생한 불이익은 책임지지 않음
- 본 공고문에 명시된 사항의 미숙지로 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 신청자 본인에게 있음
- 교육의 90% 이상 출석[필수]시 자격증 발급 가능
- 기타 문의는 강화군창업.일자리센터 (☎032-934-3098)로 문의 바랍니다.

- 붙임 1. 참가신청서 1부
2. 자기소개서 1부
3. 교육내용 1부. 끝.

성명			생년월일	
연락처(휴대폰)			이메일	
주소				
최종학력	☐ 전공		☐ 졸업 / 재학 / 휴학 여부	
참여경로	☐ 홈페이지/블로그 ☐ 전단지/포스터 ☐ 문자 ☐ 지인소개 ☐ 기타()			
컴퓨터 관련 경력 및 자격증				
방과 후 교육 관련 경력 *있으시면 기재해주세요* ☐ 있음 ☐ 없음				
기관명			근무기간	
직책			주요업무	

강화군 창업·일자리센터장

2025년 연월일 성명 : (서명 또는 날인)

【붙임 2】 자기소개서

디지털 새싹 전문가 양성과정 자기소개서

1. 본인에게 디지털 새싹 전문가 자격증(교육)이 왜 필요한지 기술하시오.

2. 방과 후 교육과 관련된 본인의 경험 및 보유 역량

3. 방과 후 강사분야 취업을 위한 관심

4. 디지털 새싹 전문가 양성과정 수료 후 진로 계획

※ A4용지 2매 이내로 본인이 직접 작성 바랍니다.

본인은 상기 사항에 허위사실이 없음을 확인합니다.

2025년 00 월 00 일

작 성 자 : 000 (서명 또는 날인)

디지털 새싹 전문가 양성과정 교육내용

방문	차 시	강의 내용	주요사진
1	3차시 (13:30~16:30)	• OT 강사소개 및 전반적인 강의소개 • 인공지능 기초이해 • 인공지능 지도, 비지도, 기계학습 • 인공지능 데이터시각화	
2	6차시	• 블록코딩이란? • 엔트리, 스크래치 이해 • 코딩의 3요소 - 메이크코드 이해하기	
3	9차시	• 피지컬코딩 • 레트로게임 만들기 - 아케이드 메이크코드 이해하기	
4	12차시	• 데이터 시각화란? • PowerBI 디지털도구 구글 활용한 예측	
5	15차시	• 교구를 활용한 인공지능 코딩 기초 (할로코드) - 엠블록 인공지능	
6	18차시	• 파이썬 활용한 스마트홈제어 - 하드웨어, 소프트웨어 이해 - 프로그램 설치 및 기본 코딩	
7	21차시	• 레고 wedo 조립 및 코딩	
8	24차시	• 드론제어 및 미션수행	
9	27차시	• 자율주행 핑퐁로봇	
10	30차시	• 자율주행 드로잉로봇 및 종강	