

서부경기문화창조허브 메이커스 양성 사업

메이커스 강사양성과정

모집기간

8월 19일 ~ 9월 8일

선정발표

9월 11일

교육기간

평일 13:00~18:00

9월 23일 ~ 10월 25일



교육특전

- 메이커스 강사 수료증 발급 *최종 수료자에 한함. 발급기관 (재)경기콘텐츠진흥원
- 기술관련 스터디 / 프로젝트 그룹 단위 진행 / 학습자에 대한 강사 스킬 공유
- 방과후교육 강사 취업 연계 지원 / SW교육 강사 활동을 위한 강의 요청 및 운영 연계



모집대상

총 20명(선정) *거주지 및 직장인 경기도에 소재하고 있는 일반시민 우선 선발

- 경력단절 여성 및 코딩 교육에 관심 있는 분
- 전문강사로 활동하거나, 기업체에서 해당 업무의 전문성을 높이하고자 하는 분
- C/C++/Java, LINUX 파일 시스템, 아두이노를 이용한 사물인터넷에 관심 있는 분 (비전공자 및 초보자 참여 가능)



신청방법



신청 QR코드

경기문화창조허브 홈페이지에서 '강사양성'을 검색하세요!

www.gcon.or.kr/ghub > 예약신청 > 프로그램 > 서부

1

소프트웨어(SW) 교육 개론

- 소프트웨어(SW)교육이란?
- 코딩교육 필수시대, 어떻게 코딩을 가르칠까?

방과후 강사 개념 이해

- 방과후 강사와 자유학년제에 대한 이해
- 메이커 전문가의 비전과 역할 및 자질

2

코딩 프로그램 언어

- 스크래치
- 마이크로비트
- 라즈베리파이
- 3D 모델링

3

디자인씽킹

- 아이디어 도출 방법
- 디자인씽킹 이해
- 시범 강의

4

강의계획, 교육계획 작성

- 강의계획서 및 제안서 작성
- 교육계획서 작성법
- 모의 수업



경기도 시흥시 마유로 376(정왕동)
시흥창업센터 5층



서부경기문화창조허브 031-497-1497
(재)코드클럽한국위원회 02-792-0615



Global Inspiration
세계 속의 경기도



서부경기문화창조허브