

2026년도 서울시 매력 일자리 사업 「AI·SW 특화 디지털포렌식 전문인력 양성과정」참여자 모집공고

1. 사 업 명 : AI·SW 특화 디지털포렌식 전문인력 양성과정

2. 사업내용 : 서울시 청년 구직자 대상 직무 교육을 통해 기업에서 필요한 인재로 양성하고, 채용희망기업에서 **최대 3개월간 인턴십(월 급여 약 253만원 지급, 세전)**을 통한 일자리 경험 및 취업 연계 지원

교육 정원	모집 기간	교육 기간	교육장 위치
28명	~ 4. 23.(목)	5. 6.(월)~ 7. 16.(목) (총 50일, 350시간) * 7.22.(수) 수료식, 매칭데이	스페이스 유엠 서울역지점 (4호선/1호선 서울역 도보 3분)

※ 교육 기간은 교육기관 상황에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

3. 교육내용 : AI·SW 디지털포렌식 전문인력 양성과정

※ 붙임4 참고

4. 신청자격

가. 자격

- 거주지 : 주민등록 등본상 서울 거주자
- 연 령 : 만 18세 이상 만 39세 이하(1986년~2007년 출생자)
- 신청일 기준 미취업 상태 인자(고용보험 가입상태 시 참여 불가)
- 기타 매력 일자리 사업 참여 배제 사유가 없는 자

나. 우대요건

- 관련 학과 졸업(예정)자 및 관련 직무경력 보유자
- 교육수료 의지 및 취업 의지가 강한 자

다. 참여 배제 대상

- ① 서울시민이 아닌 자(주민등록등본 기준)
- ② 만 18세 미만/만 39세를 초과하는 자
- ③ 신청일 현재 취업상태인 자
- ④ 서울형 매력(구 뉴딜) 일자리 참여경력이 총합 18개월을 초과하는 자
(다만, 2016년까지 참여경력은 합산하지 아니함)
- ⑤ 대학 또는 대학원에 재학 중인 자(휴학생 포함)
 - 단, 대학교(원) 수료생, 졸업예정자, 졸업유예자, 방송통신대학·사이버대학·야간대학(원) 재학생은 참여 가능
 - 졸업예정자는 4학년 2학기(또는 2년제의 경우 2학년 2학기) 재학 중이거나 4학년 2학기를 마쳤지만, 졸업은 안 한 상태인 자임
 - 졸업예정자는 대학에서 '졸업예정증명서'를 발급받아 제출/휴학생 참여 불가
- ⑥ 신청서, 정보제공 동의서 등 신청 구비서류를 제출하지 않은 자
- ⑦ 기타 지병·건강 쇠약 등으로 교육 및 근로가 불가하다고 판단되는 자
- ⑧ 서울시에 주민등록 등재가 되어 있지 않은 외국인
- ⑨ 사업자등록증이 있는 자 (다만, 사업자등록을 한 경우라도 휴업신고를 하는 등 실제 사업을 하지 아니하였음을 증명한 경우와 부동산 임대업 중 근로자를 고용하지 아니하고 임대사무실도 두지 아니한 경우임을 증명한 경우 참여 가능)

※ 유의사항

- 국민기초생활 보장법상의 수급권자가 참여할 경우 근로소득 발생으로 수급자 지위를 상실할 수 있으므로 사전에 주민센터에서 상담 필요
- 실업급여 수급자는 참여자로 선발된 경우 취업 사실을 신고하여야 하며, 신고하지 않으면 부정수급자로 불이익을 받을 수 있음

5. 신청서류

① <필수> 참여 신청서 및 자기소개서 [붙임 1]

- 매력 일자리 참여 기간 18개월 초과 시 신청 불가

② <필수> 개인정보 수집·이용·제공 동의서 [붙임 2]

- 본인 및 주민등록등본에 함께 등재된 세대원(배우자, 부친, 모친)의 서명 필수

③ <필수> 주민등록등본(최근 3개월 이내)

- 자격조건 조회를 위해 주민등록번호 13자리'전부표시'하여 발급(세대원 전체)

④ <필수> 일자리 포털 회원가입(서울시 전산관리용)

- 서울일자리포털(job.seoul.go.kr, 1588-9142)

⑤ <선택> 졸업(예정)증명서 또는 학위증명서

⑥ <선택> 가점 증빙서류 - 해당 사항 있는 경우 제출

- 장애인 취업지원대상자(국가유공자, 독립유공자 등), 북한이탈주민, 결혼이주자, 여성세대주

⑦ <선택> 기타 우대요건 증빙서류

- 관련 자격증, 직무 경력증명서 사본 등

6. 선발 절차 및 일정

서류 심사	면접 심사	최종 선발
• 4. 23(목) 까지 서류 제출	• 4. 27(월)~28(화) 면접 진행	• 4.30(목) 정원 28명 최종 선발 • 5.6(수) 교육 시작

※ 결과 및 변경사항은 개별연락으로 진행됩니다. 070-7709-3745로 오는 전화는 꼭 받아주세요.

7. 선발방법

- 심사 평가 항목 및 기준

항목	주요내용
1차 서류심사	· 자기소개서 * 정확한 작성 必 · 교육 프로그램 참여 및 취업에 대한 적극성(중요) · 과정에 대한 자발적 참여 의지 및 성실도(중요) · 수업에 필요한 지식 및 기술 분야 先수강 여부 · 지원 자격 적합성 확인
2차 면접심사	· 일대다 면접 · 교육내용을 정확하게 이해하고 습득하기 위한 필수 지식 보유 여부

8. 교육 및 인턴십

① 교육기간 : 2026. 5. 6.(월) ~ 2026. 7. 16.(목), 총 50일 350H

※ 7. 22.(수) 수료식 및 매칭데이

※ 교육비 전액 지원 및 교육 수당(25,000원/일) 지원

② 교육장소 : 스페이스유엠 서울역지점(1호선/4호선 서울역 도보 5분)

③ 인턴십 : 2026. 8. ~ 10.(인턴십 급여 253만원/月(세전, 최대 3개월) 지원)

※ 주 5일 근무원칙(1일 최대 8시간)으로 기업 내규에 따라 변동 가능

※ 인턴십 급여는 4대 보험료, 식대 등을 포함한 세전 금액임

※ 3개월 만근 시 연차수당 2회 지급 예정

9. 신청자 유의사항

- 참여 희망자는 자격요건 등이 적합한지 정확히 확인한 후 참여하시기 바랍니다.
- 제출된 서류에 기재된 내용이 사실과 다를 경우 합격 또는 채용을 취소할 수 있습니다.
- 해당 분야에 적격자가 없으면 선발하지 않을 수 있으며, 최종 선발자 공지 이후라도 자격조건 검증 과정 등을 통하여 결격사유가 발견될 경우 선발이 취소될 수 있습니다.

10. 접수 및 문의처

가. 신청서류 접수처

- 사업공고 : 한국소프트웨어저작권협회 홈페이지(<https://www.spc.or.kr>)
- 신청/접수 : E-Mail을 통한 신청서 제출(edu@spc.or.kr)

※ 신청서 **서명본 스캔**하여 **PDF형태** 이메일 발송 시 첨부

※ 파일명 : [이름] 교육 참여 신청서

- 제출일시 : **4월 23일(수) 오후 5시까지 제출**

나. 문의처

- 한국소프트웨어저작권협회(교육홍보팀 ☎ 070-7709-3745, edu@spc.or.kr)

※ 한국소프트웨어저작권협회 강점

가. 디지털포렌식 전문교육강사진과 실무 도구를 보유한 컨소시엄과의 연계

디지털포렌식은 실무상 고가의 장비와 전문도구가 필요여 이론 중심의 교육 운영이 많지만 협회 교육과정은 디지털포렌식 전문교육강사진과 실무 도구를 보유한 컨소시엄 연계를 통해서 진입장벽이 높았던 해당 분야에도 비전공자가 단기간에 실무 역량을 갖추 수 있음

나. 실제 사건 기반의 고밀도 프로젝트 진행 + 메인강사 + 특강 강사 체제

실무 역량을 갖춘 준비된 인재를 육성하기 위한 실제 사건 기반의 고밀도 프로젝트를 진행하면서 현업 메인강사를 통해 현장의 요구를 생생하게 전달 할 수 있으며? 실무 중심 프로젝트까지 책임감 있게 끌고 갈 예정입니다. 이와 함께 취업특강, 기업대표 특강, SWAI저작권 특강 등을 통해 취업역량을 제고 할 것입니다.

다. 전문 교육 상사 확보 를 통한 전문 분석가 네트워크 활용 가능

디지털 포렌식 분석 및 사이버 수사 분야 업계 최고 전문가 강사진 Pool(약 80여명) 구성으로 협약기업 및 해당 분야 전문 분석가 네트워크 활용 가능

라. 개별 면담

28명 전원 개별 면담을 통해, 빠른 교육 적응을 도우며, 개별 맞춤 자소서 상담을 통해 취업률을 높입니다. 작년 교육생들에게 가장 만족도가 높았던 부분입니다.

마. 인턴십 연계

협회는 2025년 교육생 20명 중 4명 조기취업, 16명 수료 인원 전체 100%인턴십 연계에 성공하였으며, 올해 더 좋은 강사진과 협약기업으로 정원 30명 전체인원 수료 및 인턴십 연계를 목표로 진행할 예정이니, 실무능력 향상 및 취업연계를 원하고, 성실하게 교육에 참여하실 수 있는 분들의 많은 관심 부탁드립니다. 감사합니다.

[붙임 1]

서울형 매력일자리사업 참여 신청서

1. 참여신청 사업

신청사업명	AI-SW 특화 디지털포렌식 전문인력 양성과정	접수번호	기재 불필요(사업부서 기재)
-------	---------------------------	------	-----------------

2. 신청인*

성명	주민등록번호			-
주소				
연락처	e-mail주소		휴대전화번호	

3. 참여자 선발 시 가점부여 대상(※ 가점대상에 해당하는 경우“○” 표시)

가점대상	해당여부	가점대상	해당여부
장애인	○ / X	취업지원대상자(국가유공자 등)	
여성세대주		결혼이주자	
북한이탈주민		위탁부모, 위탁가정, 위탁아동(청년)	

4. 경력 및 매력(구 뉴딜)일자리 참여경력

학 력	학교명	전공명	졸업(예정)일자
경 력	근무처명	근무기간	담당업무
매력일자리 참여경력	매력사업명	근무기간(월)	누적 참여기간
			년 개월
자격증	자격증 명	자격증 번호	자격취득일

5. 사용가능 포렌식 도구 및 활용 수준

포렌식 도구명	활용수준	포렌식 도구명	활용수준
Encase	☐ 상 ☐ 중 ☐ 하		☐ 상 ☐ 중 ☐ 하
DFT	☐ 상 ☐ 중 ☐ 하		☐ 상 ☐ 중 ☐ 하

6. 향후 진로 계획(희망 분야) :

신청인 본인은 위와 같이 한국소프트웨어저작권협회 '서울형 매력일자리 사업 참여자 모집'에 참여하고자 신청서를 제출하며, 매력사업 참여배제자에 해당하지 않고, 기재내용이 사실과 다름없음을 확인합니다. 만약, 신청인이 기재한 내용에 사실과 다르거나, 참여자로 선정된 이후에도 참여배제자에 해당하는 경우에는 계약 해지(또는 합격 취소)가 될 수 있음에 동의합니다.

2026년 월 일 신청인 성명

(인 또는 서명)

한국소프트웨어저작권협회장 귀하

[붙임 2]

자기 소개서

SW 관련 교육 및 프로젝트 경력

□ Education

00 대학교 / 데이터사이언스학과

□ Experiences

백엔드 풀스택(JAVA, SPRING) 교육 수료(2018. 04. ~ 07)

[000 부트 캠프 교육 수료]

- 자바 프로그래밍 기초 및 활용
- 웹 애플리케이션, 서버 테스트 및 구현
- 데이터베이스 구현
- 웹UI 구현 및 테스트

인공지능을 활용한 토큰증권 투자 플랫폼 제안(2019. 02 ~ 03)

[신한AI, AI서비스 아이디어 경진대회]

- 데이터 수집 및 EDA
- 데이터 피처별 상관관계 시각화
- 모델 간 상관관계 및 튜닝 후 학습곡선
- 결론 도출

국내외 여행 일정 및 관리 웹사이트 개발 (2020. 01. ~ 02)

[학부 프로젝트]

- 사용 프로그램 : Html5, CSS3, JavaScript, MySQL, Linux
- Google Maps API를 사용해 정확한 국내외 장소 정보제공
- 국내외 여행 일정 조회, 추가 캘린더 구축

□ 활용 가능 Skills

- 프로그램 : Python, C++, R, SAS
- 자격증 : AI-900

지원 동기 및 목표

[지원 동기]

[취업하고 싶은 분야, 직무]

[최종목표]

※ 자기소개서는 1P 이내 작성 부탁드립니다.

※ 교육 참여 의지 및 교육, 인턴, 프로젝트 경험 중심으로 정확한 내용 작성 부탁드립니다.

[붙임 3]

개인정보 수집·이용·제공에 관한 동의서

서울형 매력일자리 사업 참여와 관련하여 개인정보를 수집·이용 및 제3자 제공이 필요하여 「개인정보 보호법」 제15조, 제17조, 제24조에 따라 신청인 및 가족의 개인정보 동의를 구합니다.

1. 개인정보 수집·이용에 대한 동의

개인정보의 수집·이용목적	① 사업 참여자 선발심사에 필요한 재산, 자격, 참여배제 사유 조회 ② 근로계약 관계 관리, 급여지급, 참여자 교육, 취업·창업 지원, 참여자 관리 ③ 참여자 만족도 조사 및 사업종료 후 취업현황 조사
수집항목	① 인적사항 : 성명, 전화번호(자택, 휴대폰), 이메일, 주소, 가족관계, 세대주 여부 ② 선발심사 : 재산보유액, 건강보험증, 공공일자리 사업 참여경력 ③ 취업정보 : 취업처명, 취업방법, 근로계약 형태, 고용보험 가입여부, 수행업무
보유 및 이용기간	사업 종료일로부터 5년(회계서류 보존, 사용(경력)증명서 발급)
동의 거부권 및 거부에 따른 불이익	귀하는 개인정보를 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있습니다. 다만 동의가 없을 경우 신청자격을 확인할 수 없어 사업에 참여할 수 없습니다.
개인정보 수집·이용에 동의함 ☐ 개인정보 수집·이용에 동의하지 않음 ☐	

2. 고유식별정보 처리에 대한 동의

고유식별정보	주민등록번호
수집·이용목적	① 사업 참여자 선발심사에 필요한 재산, 자격, 참여배제 사유 조회 ② 참여자 관리, 「고용정책기본법」에 따른 정보전산망 운영 ③ 참여자 만족도 조사 및 사업종료 후 취업현황 조사
보유 및 이용기간	사업 종료일로부터 10년(회계서류 보존, 사용(경력)증명서 발급) ※ 보유기간 종료 시 재생이 불가능한 방법으로 즉시 파기함.
동의 거부권 및 거부에 따른 불이익	귀하는 개인정보를 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있습니다. 다만 동의가 없을 경우 신청자격을 확인할 수 없어 사업에 참여할 수 없습니다.
개인정보 수집·이용에 동의함 ☐ 개인정보 수집·이용에 동의하지 않음 ☐	

3. 개인정보의 제3자 제공에 대한 동의

제공받는 자	서울시, 고용노동부, 자치구, 행정안전부, 취업 및 만족도 조사, 교육 및 취창업 지원 용역 수행기관
제3자 제공정보 항목	① 행정자치부 제공 : 성명, 주민등록번호 ② 고용노동부 제공 : 성명, 주민등록번호, 주소, 근무기간 ③ 사업수행기관 : 재산보유액, 재정지원일자리 사업 참여경력 ④ 만족도 조사, 사업종료 후 취업현황 조사, 교육·취창업 지원 수행기관(서울시일자리센터) : 성명, 핸드폰번호, 이메일, 자격증, 경력사항, 장애여부
제3자 제공목적	참여자 선발심사에 필요한 재산, 소득, 자격 등 조회 및 그 결과 통보 고용정책기본법 제13조의2에 따른 정보전산망 운영 교육 및 취·창업 지원
제공받는 자의 보유 및 이용기간	고용노동부제공 정보 : 사업 종료일로부터 10년 기타기관 : 제공일로부터 3년 이내
동의 거부권 및 거부에 따른 불이익	귀하는 개인정보를 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있습니다. 다만 동의가 없을 경우 신청자격을 확인할 수 없어 사업에 참여할 수 없습니다.
개인정보 수집·이용에 동의함 ☐ 개인정보 수집·이용에 동의하지 않음 ☐	

고용정책 기본법 시행령 제43조의2(고유식별정보의 처리)

② 중앙행정기관의 장 및 지방자치단체의 장은 법 제13조의2제2항에 따른 재정지원 일자리사업의 통합 정보전산망 관리 등에 관한 사무를 수행하기 위하여 불가피한 경우 「개인정보 보호법 시행령」 제19조제1호 또는 제4호에 따른 주민등록번호 또는 외국인등록번호가 포함된 자료를 처리할 수 있다.

2026. . .

동의인 ※ 배우자 및 부친, 모친의 동의는 주민등록등본 상 함께 거주하는 경우만 서명 필요

신청인과 관계	성명	주민등록번호	서명
본인			
배우자			
부친			
모친			

서울특별시(한국소프트웨어저작권협회) 귀하

[붙임 4] (해당사항 있는 경우만 제출)

사업자등록증 관련 사실 확인서					
신청인 인적사항	성명		생년월일		
	주소				
사업자 등록내역	상호명		사업자등록 번호		
	소재지				
	개업년월일		사업의 종류	업태:	
	등록년월일			종목:	
확인내용	부동산 임대업인 경우	사무실 설치여부	☐ 설치 ☐ 미설치		
		직원 고용여부	☐ 고용 ☐ 미고용		
			고용인원	명	
	일반사업장 휴·폐업인 경우	☐ 휴업	휴업기간	년 월 일부터 년 월 일까지 ※ 채용공고일(공고가 게시일) 기준 휴·폐업상태임을 증명한 경우에 한해 인정	
		☐ 폐업	폐업일자	년 월 일 ※ 채용공고일(공고가 게시일) 기준 휴·폐업상태임을 증명한 경우에 한해 인정	
	상기 본인은 서울형 매력일자리사업에 참여를 신청하면서 위 사항에 대하여 사실과 다름이 없음을 확인하고, 만약 위 내용이 전부 또는 일부가 거짓으로 밝혀질 경우 합격의 취소 및 근로계약 계약해지 등의 조치에 이의를 제기하지 않겠습니다. 년 월 일 신청인 (서명 또는 인)				
※ 증빙서류: 1. 사업장등록증 사본 1부. 2. (일반사업장 휴·폐업의 경우) 휴·폐업 증명원 3. (부동산 임대업의 경우)근로자 고용관련 고용보험 가입이력(피보험자 여부) 조회 자료					

[붙임 5]

교육과정 총괄표

구분	대단원	과목	시수	총 교육시간
포렌식 입문	디지털 포렌식 기초	디지털 포렌식 5대 원칙 및 분석 도구 개요	7	7
		증거 수집(Imaging) 및 무결성 유지(Hash) 실습	7	14
시스템 분석 기초	분석 자동화/OS	SW 형상관리 및 분석 스크립트 관리(Git/GitHub)	7	21
		파이썬(Python) 기반 포렌식 분석 자동화 기초	21	42
증거 분석 기초	파일시스템 분석	Windows 파일 시스템(NTFS/FAT) 구조 및 원리	7	49
	웹 아티팩트	브라우저(Chrome/Edge) 및 이메일 흔적 분석	7	56
포렌식 분석 실무	분석 도구 활용	전문 분석 도구(Encase, FTK, Magnet AXION) 실습	21	77
	아티팩트 심화	레지스트리, 이벤트 로그, 프리패치 등 OS 흔적 분석	21	98
	모바일 분석	모바일 기기(Android/iOS) 증거 추출 및 분석	14	112
SW 포렌식 활용 분석	SW 자산 포렌식 기초	SW 저작권 보호 원칙 및 포렌식 분석 도구 개요	7	119
		소스코드/실행파일 증거 수집 및 무결성 관리 실습	7	126
	SW 형상/구조 분석	소스코드 변경점 추적	7	133
SW 구조 분석	실행 파일 분석	PE/ELF 파일 구조 및 SW 컴파일/링크 원리 이해	14	147
	SW 구동 흔적	SW 설치/실행 로그 및 레지스트 기반 사용 흔적 분석	7	154
	코드 유사도 분석	MOSS/코드 비교 도구 활용 및 소스코드 유사도 측정 실습	14	168
SW포렌식 실무	역공학(RE) 실무	IDA/GHidra를 활용한 바이너리 리버스 엔지니어링 심화	14	182
	모바일 앱 분석	모바일 앱(APK/IPA) 역공학 및 API 통신 증거 분석	14	196
	SW DB포렌식	SW 연동 데이터베이스(SQLite/MySQL) 분석 기초	7	203
	앱 데이터 복수	암호화된 앱 DB 복구 및 비즈니스 로직 분석 심화	7	210
	SaaS/인프라 클라우드 SW 분석	SaaS/PaaS 환경에서의 SW 라이선스 사용 현황 분석	7	217
	패킷 분석	SW API 호출 통신 패킷 분석 및 서버 통신 조사	7	224
특강	법률 및 윤리	디지털 증거법 및 포렌식 전문가 윤리 특강	7	231
	법률 및 IP	SW 저작권법, 영업비밀보호법 및 전문가 특강	14	245
	취업특강	이력서/자소서 등 취업특강	7	252
팀 프로젝트	기획	분석 시나리오 기획, 팀 선정, 사건 개요 확정	7	259
	설계	분석 방법론 수립 및 증거 수집 계획 리뷰	7	266
	분석/감정	케이스 종합 분석 및 전문가 멘토링 진행	77	343
	발표/평가	최종 분석 보고서 발표 및 성과 평가	7	350
총 교육 이수 시간			350	

※ 교과목 순차대로 교육이 진행되며, 효과적인 교육을 위해 일부 교과목 순서가 변동될 수 있으며, 변동 시 사전 공유예정입니다.