

2020년 ~ 2021년



**국내,외 채용 연계**

**IT전공생 국비지원과정**

**제안서**

01. 기관소개 / Soldesk , 글로벌IT인재개발원
02. 취업시장 현황 / 2020년 상반기 취업 시장 현황
03. 고용 노동부 혜택 및 스케줄 / 고용노동부 혜택, 훈련과정, 커리큘럼
04. 역량 강화 교육 과정 / 취업지원 프로세스
05. 연도별 취업 현황 / 최근 수료생 평가

## SOLDESK

설립년도 : 2009년

사업분야 : 재직자, 사업주, IT직업전문교육

주 소 : 서울시 종로구 종로12길 15 5F, 10F

- 2011년 한국인터넷정보학회 “대한민국 인터넷 기술상” 수상
- 2014년 고용노동부 “실업자 고용률 향상 취업우수기관” 선정  
국방부, 국토해양부, 대전정부청사, 서울중앙지검 외 정부기관  
한전, 삼성SDS, LGCNS, LG디스플레이 외 공기업 및 사기업
- 2016, 17년 청년취업 아카데미 진행 - 송실대, 국민대,  
수원대, 경기대 등 단체 교육 다수
- 2016년 정보보안과정 우수기관 선정
- 2017년 전 과정 우수기관 선정
- 현재 협약 대학교 및 고등학교 교육 및 취업 진행 중
- 2018년 자바, 정보보안 과정 최우수등급 A등급 선정
- 2018년 평균 취업률 80% 달성
- 2019년 취업률 우수기관 선정
- 2020년 3년 고용노동부 우수훈련기관 선정

## 글로벌IT인재개발원

설립년도 : 2011년

사업분야 : 취업 및 유학지원 / 평생교육원

주 소 : 서울시 서울시 관악구 남부순환로 1820 14층

- 싱가포르 마리나베이샌즈호텔 독점 진행(년 3회 내한면접)
- 박창규 대표이사 한국직업방송 “K-MOVE 세계를 잡다”  
방송 출연
- (주)코리아 취업아카데미 사업제휴 및 설명회 상시개설
- 한국산업인력공단 주관 K-MOVE 부산 경남지역 특강 및  
멘토링 서울대/연세대/아주대 등 해외취업 설명회 수행
- 한국산업인력관리공단 주관 K-MOVE 사업(미국1,2기)  
27명 연수 완료
- 한국산업인력공단 주관 K-MOVE사업(싱가포르)  
대구 상서고 11명 연수
- 한국산업인력공단 민간해외취업알선기관 선정 등
- 2020년 3년 고용노동부 우수훈련기관 선정

## 대학생들, 졸업 후 절반 이상은 '백수' 비관... "하반기 취업 더 어려워"

졸업을 해도 한 반(과)에 절반 이상은 직업 없는 백수가 될 것이라는 절망감이 대학가를 엄습하고 있다.

또 올해 하반기 취업 시장은 상반기보다 더 어려울 것으로 전망됐다. 2014년 이후 5년간(2014~2018년) 전국 4년제 대학졸업생의 실제 취업률이 62~64% 수준이었음을 고려하면, 올해 대학졸업생의 취업 전망은 매우 비관적인 것이다.

대학생 10명 중 약 8명 정도인 75.5%는 올해 대졸 신규채용 환경이 '작년보다 어렵다'고 응답했다. 지난해 조사에서 '작년보다 어렵다'(46.1%)고 응답한 비중보다 29.4%포인트(p) 높았다. 취업 난이도가 '작년과 비슷'하다는 비중은 9.1%로 작년 30.6%에서 크게 하락했고, '작년보다 좋다'는 응답 비중은 1.3%에 불과했다.

대학생의 과반인 56.8%는 올해 하반기 취업환경이 상반기보다 더 악화된 것으로 보고 있다. '상반기보다 좋다'고 응답한 비중은 1.6%에 불과했다.

지난해와 비교하면 중소기업의 취업 예상 비중이 7.7%p(2019년 17.3%→2020년 25.0%) 올랐고, 대기업은 6.2%p(14.8%→8.6%) 떨어졌다. 부정적이라고 응답한 이유는 '대면방식보다 자신을 제대로 알리기 어려움'(41.4%)이 가장 많았다. 이어서 '부정행위의 가능성 증가'(25.8%), '시험·면접단계의 관리감독 미흡'(19.4%), '전자기기 고장 또는 네트워크 오류 발생가능성'(12.3%) 순으로 나타났다.



## “나노 구멍 된 첫 취업문...이대로 '낙오자' 될까 두려워”

하반기 취업 시장도 암울  
취업 생태계 무너져  
구직 포기하고 등 돌려

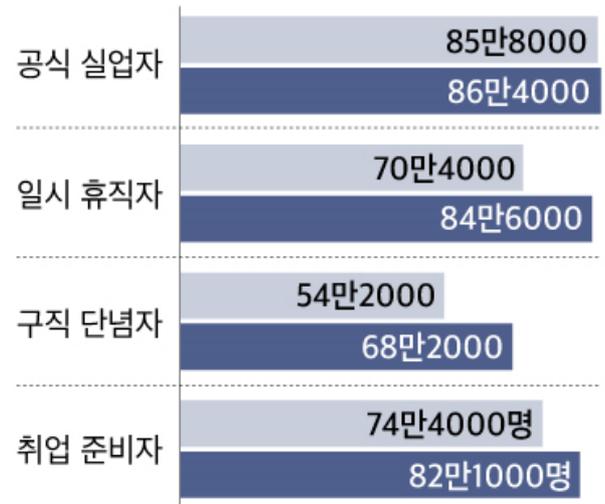
"상반기에 사기업 채용 공고가 거의 안 떴어요. 하반기 되면 취업 시장이 조금 풀릴까 싶었는데, 신종 코로나 바이러스 감염증(코로나19)이 재확산하며 그마저도 물거품이 된 것 같아요."

고용 위기는 특히 청년층에서 두드러진다. 올해 8월 실업률은 3.1%로 전년 동월 대비 0.1%포인트 상승하는 데 그쳤지만, 29세 이하의 실업률은 7.7%에 달하며 0.5%포인트 높아졌다. 29세 이하 취업자는 381만1000명으로 전년 동월 대비 17만2000명 감소했고, 30대 취업자도 23만 명 감소했다. 고용률은 29세 이하가 1.1%포인트, 30대가 1.6%포인트 낮아졌다. 특히 30대 여성의 경우 취업자가 13만 명 감소하고 고용률이 2.3%포인트 낮아져 취약함을 드러냈다.

갈 곳을 잃은 취준생들은 그나마 신입을 뽑는 공기업·공무원으로 몰리거나, '이럴 바엔 대학원에 진학하겠다'며 취업 시장에서 등을 돌리고 있다. 금융 공기업을 지망하는 조석희(가명·26)씨는 "공공 부문 채용을 늘린다는 정부 기조 덕분에 채용 인원은 줄어들지 않았지만, 사기업 취준생들이 대거 진입해 입사 경쟁률이 치솟고 있다"고 말했다. 올해 상반기 진행된 경기도 공공기관 21곳 통합 공채는 194명 채용에 총 1만2084명이 지원했다. 통합 공채 시행 이래 가장 많은 지원자가 몰리며 평균 경쟁률 62.3 대 1을 기록했고, 특히 경기관광공사는 465 대 1의 최고 경쟁률을 기록하기도 했다.

더 좁아진 취업문 단위: 명

■ 2019년 8월 ■ 2020년 8월



※ 백 단위에서 반올림 기준

자료=통계청

## 청년 내일 채용 공제

청년 채용 내일 공제란?

2018년도부터 도입된 중소/중견기업 정규직 청년들을 대상으로 장기근속을 장려하기 위해 정부와 기업에서 성과보상금과 같은형태로 목돈을 지급해주는 제도  
※ 2020년부터는 2년으로 통합하여 지원인원을 대폭 늘렸습니다.

자격요건 : 고용보험에 12개월미만 가입한 만 34세 이하여야 함.



→ 2년간 매달 125,000원(3백만원) 적립하면 정부(9백만원)와 기업(4백만원)이 공동적립하여 2년후에 만기공제금 1,600만원 + 이자를 받을 수 있습니다.

· 추가 요건이나 주의 사항은 고용노동부 홈페이지에서 확인.

## 청년구직활동지원금

스스로 취업을 준비하는 청년에게 월 50만원씩 최대 6개월간 지급

연령 : 만 18~34세

학력 : 고등학교, 대학교, 대학원 졸업 또는 중퇴후 2년 이내

전공, 특화분야 : 무관

취업상태 : 미취업(단, 주 근로시간 20시간 이하인 경우 미취업으로 간주)

유일한 조건 : 가구소득증빙(기준 중위소득 120%이하)

**'2020년 기준 중위소득'** (단위: 원/월)

가구원 수	1인	2인	3인	4인	5인	6인	7인	8인	9인
기준중위소득(A)	1,757,194	2,991,980	3,870,577	4,749,174	5,627,771	6,506,368	7,389,715	8,273,062	9,156,409
기준중위소득 120% (B=A×1.2)	2,108,633	3,590,376	4,644,692	5,699,009	6,753,325	7,807,642	8,867,658	9,927,674	10,987,691
건강보험료 (C=B×0.03335)	70,323	119,739	154,900	190,062	225,223	260,385	295,736	331,088	366,439

\* 8인 이상 가구의 기준 중위소득: 1인 증가시마다 883,347원씩 증가(8인가구: 8,273,062원)



## 고용 노동부 지원 혜택

### 고용노동부 혜택



교육비 전액 지원



훈련 장려금 지원  
매달  
113,000원 ~ 416,000원



수료후 3개월  
면접수당 300,000원 지원

### Soldesk 혜택



수료 후 취업지원 6개월  
※전년전공반 전체취업률 80%  
네트워크과정 1개반 취업률100%



훈련 중 상담 진행 및  
모의 면접 진행  
(해외 취업 희망시  
본원에서 면접진행)



대기업 제외 중견 중소기업  
취업 지원 (전체 취업률 80%)  
※해외 취업 희망시  
? 받으며 취업 지원

## 고용노동부 국비과정 스케줄



자바 과정 수료: 정보처리산업기사 취득 (과정마다 상이)  
네트워크 과정 수료: CCNA, CCNP 등 자격증 취득  
정보보안 과정 수료: 정보보안산업기사 취득(예정), 자격증 등 취득

## Online & offline 병행



솔데스크는

대면 수업을 원칙으로 하나 코로나 상황 및 여타 다른 상황이 생길시 **온라인 수업으로 진행이 가능**합니다.

대면 수업과 비대면 수업은 같이 동시 진행을 하여 상황 별로 참석이 힘든 학생들도 훈련을 충분히 받을 수 있게 합니다.

현재 여러가지 상황이 취업이나 훈련이 어려운 부분이 있다보니 보다 나은 방법을 찾아서 훈련을 받는 학생분들께도 보다 나은 결과물을 만들 수 있도록 최선을 다하도록 하겠습니다.

그리고 훈련을 받는 중 코로나 사태 및 대면 수업 참여가 힘든 훈련생분들께는 저희 솔데스크에서 **노트북을 무상으로 렌탈**을 해 드리고 있습니다.  
훈련 목적으로 렌탈시 가능합니다.



## 자바기반 빅데이터 머신러닝 개발자 과정 (협약업체 채용 확정 과정)

	자바기반 빅데이터 머신러닝 개발자 과정	취업 가능 분야
Step.1	JAVA 객체지향 프로그래밍 MyBatis , Oracle	
Step.2	JSP Web 프로그래밍 HTML5	
Step.3	Semi Project Ajax &XML	
Step.4	Spring Frame work 안드로이드 개발 환경 구축	웹&모바일 유지보수
Step.5	하둡 프로그래밍 R과 Knitr 개발	빅데이터분야 웹&모바일 분야
Step.6	Arduino를 이용한 센서 system 데이터 송수신 통신 프로그램	IOT분야 웹&모바일 분야
Step.7	Final Project 발표회	IOT&Bigdata 분야 JAVA관련 모든 분야



# 취업지원 프로세스

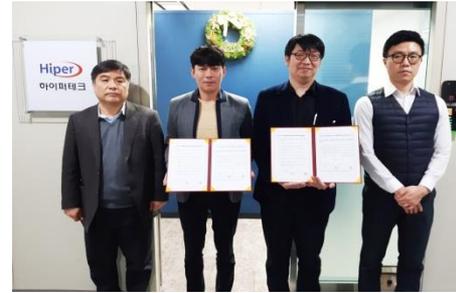
## 채용 예정 및 협약 기업



유비쿼스



웨이버스



하이퍼테크



시너젠



유비쿼스



알스퀘어



소베탭



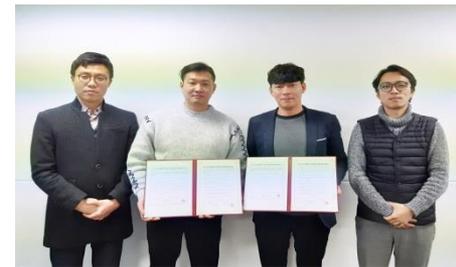
엠아이티마스



솔로몬테크노서플라이



주피타카



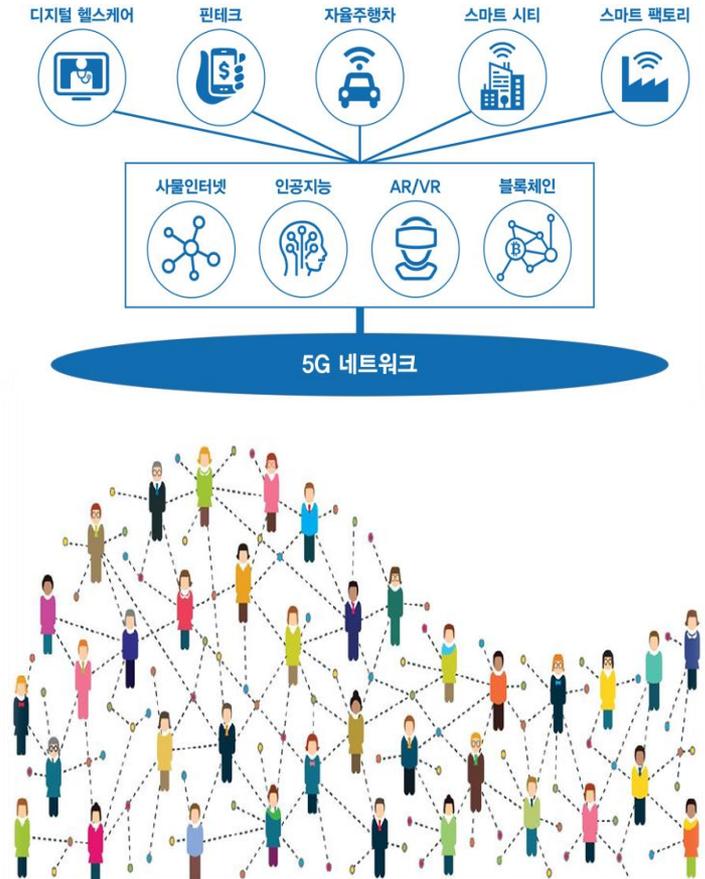
로랩스



글로벌텔레콤

## Network 보안 엔지니어 양성 과정

	Network 보안 엔지니어 양성과정	취업 가능 분야
1개월차	IP Routing LAN Swiching	
2개월차	IPv6 VoIP / IPT	Network 관련 유지보수 업체
3개월차	Linux Server 네트워크 해킹 및 보안	
4개월차	시스템 해킹 및 보안 프로젝트	
4.5개월차	프로젝트 발표회	Network 모든 업체 보안 관련 업체



## 정보보안 침해대응 양성과정

2018 고용노동부 훈련이수자평가결과

### 정보보안 취업반 최우수 A등급 선정

정보보안산업기초기사시험대비 과정

	정보보안 침해대응 양성과정 커리큘럼	취업 가능 분야
Step.1	network 기초 network 실무 part 1	
Step.2	network 실무 part 2 Window sever Linux sever	<b>보안관제</b>
Step.3	정보수집 & 고전적 공격 Application 계층취약점 파악 악성 코드 제작	
Step.4	분석기법 침해대응	
Step.5	침해예방서버보안설정 모의해킹	<b>보안관제 보안 엔지니어</b>



기업환경 구축을 위한 LaaS, Paas 클라우드 컴퓨팅 실무전문가 양성과정  
 (협약업체 채용 확정 과정)

	클라우드 컴퓨팅 실무 전문가 양성과정	960시간 6개월
Step.1	리눅스서버, 네트워크, DB 리눅스네트워크, shell script	
Step.2	가상화 - RHEV	
Step.3	보안 - 서버 및 네트워크 보안	
Step.4	자동화 및 devops - ansible/svn	
Step.5	클라우드 - kubernetes, openshift openstack, public cloud platform	
Step.6	Final Project 발표회	

2018 고용노동부 훈련이수자 평가결과

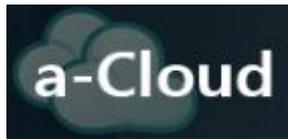
## 정보보안 취업반 최우수 A등급 선정

정보보안산업기초기사시험대비 과정



# 취업지원 프로세스

## 채용 확정 기업



2020년 12월 채용 확정으로써 본 과정을 수료함과 동시에 면접으로 진행  
강사 : 이재철, 이상천, 김기연, 문경수(메가존), 장용(메가존), 이한기(영우디지털)  
- 최종 포트폴리오를 회사에서 원하는 프로젝트를 진행 예정

## 채용 예정 기업



채용 확정 기업에서 채용 완료 되고 수료 인원이 넘을 시 예정기업에서 채용 예정을 진행 하기로 함.

# 역량 강화 스케줄

## 국가자격증 특별반 개강 (정보처리기사, 산업기사)

정보처리기사 및 산업기사 자격증반을 만들어서 학생들의 취업준비가 좀더 원활하고 국비 훈련을 받으면서 같이 준비할 수 있도록 만드는 것입니다.

수업시간은 평일이 아닌 주말에 운영을 할 예정입니다.

위 수업은 2015년부터 진행을 하였으며 수료 중이나 후에 기사 및 산업기사 자격증을 딴 학생들이 많은 도움을 받았습니다.



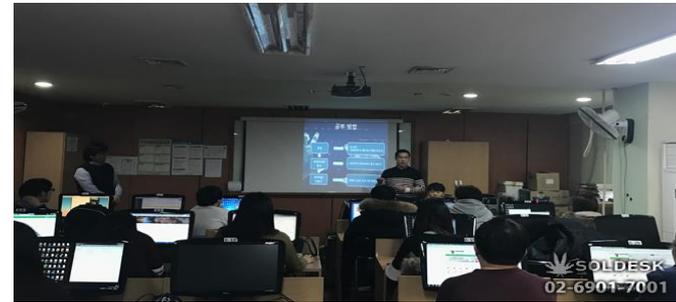
## 전문가 취업 전략 특강

정기적으로 국내 및 해외 취업 관련 전문가 특강을 진행하여 훈련생들에게 취업에 대한 방향성을 찾게 하며 직무능력 향상을 위해 지원합니다.  
국내 및 해외 취업을 도전하는 훈련생에게 정확하고 올바른 정보를 제공하고자 무료로 지원하며 훈련생들은 1:1 전문 멘토링까지 무료로 지원해 드리고 있습니다..



## 훈련생을 위한 맞춤 교수법

실무기반 기술 중심의 수업내용을 훈련생들의 눈높이에 맞추어 시각적인 흥미를 느끼는 기술 난이도에 따라 단계적으로 구현함으로써 훈련생들이 자발적 참여를 지도합니다.

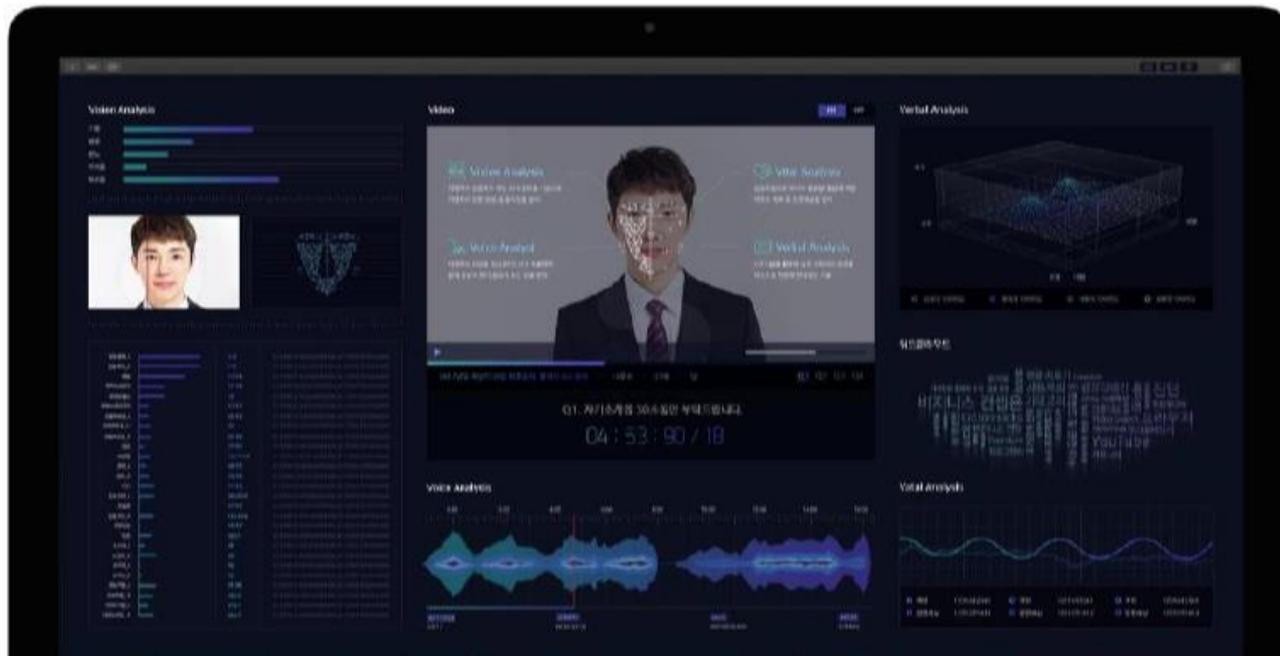


## 팀(Team&Project) 중심의 연수 과정

장시간의 훈련기간에 지치고 힘든 상황을 극복하고자 연수시작부터 훈련생들이 5인1조팀을 구성하여 학습우수자와 부진자를 서로 멘토와 멘티로하여 조원들 간의 단합과 협동을 통해 능력을 배가 시키는 연수과정을 운영합니다.



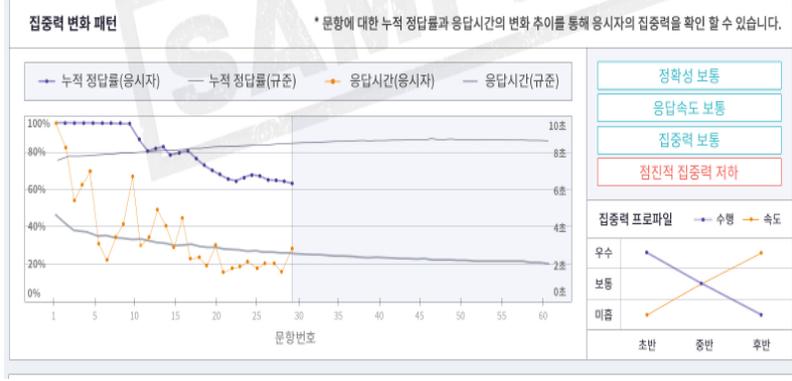
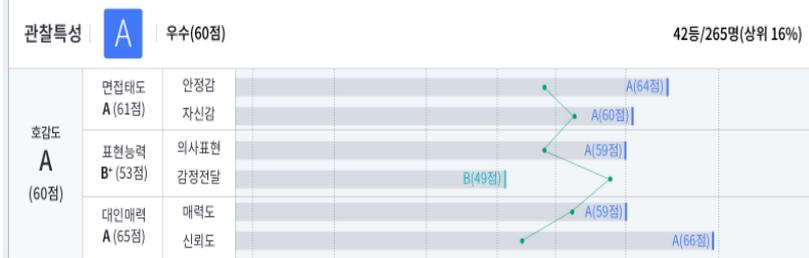
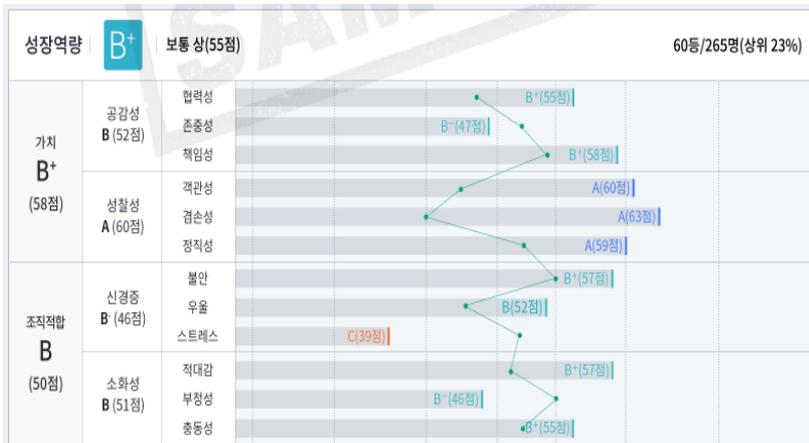
## 인공지능(AI) 기반의 온라인 면접 솔루션



## 인공지능(AI) 기반의 온라인 면접 솔루션



## 인공지능(AI) 기반의 온라인 면접 솔루션



## 훈련 종료 후 훈련생분들의 평가

훈련과정명	빅데이터 기반 머신러닝 개발자 과정 <b>모집마감</b>
훈련기관명	(주)솔데스크

주관부처	고용노동부	훈련유형	국가기간전략산업직종훈련
------	-------	------	--------------

- NCS 직무분류: 빅데이터 분석(20010105) **· 수강생 평균만족도: ★★★★★**
- 훈련기간: 2018-07-10 ~ 2019-01-11 (1회차) **· 훈련기관 직종별 취업률: 해당없음**
- 훈련시간: 120일, 총 960시간 **· 수강생 평균연령대: 24 세**
- 훈련비: 7,031,040 원 (전액 정부지원) **· 관련자격증: -**

훈련과정명	네트워크 보안 엔지니어 양성과정 <b>모집마감</b>
훈련기관명	(주)솔데스크

주관부처	고용노동부	훈련유형	국가기간전략산업직종훈련
------	-------	------	--------------

- NCS 직무분류: 보안엔지니어링(20010206) **· 수강생 평균만족도: ★★★★★**
- 훈련기간: 2018-05-24 ~ 2019-01-09 (1회차) **· 훈련기관 직종별 취업률: 해당없음**
- 훈련시간: 150일, 총 800시간 **· 수강생 평균연령대: 22 세**
- 훈련비: 5,259,200 원 (전액 정부지원) **· 관련자격증: -**

훈련과정명	데이터베이스 응용SW구직자 과정 <b>모집마감</b>
훈련기관명	(주)솔데스크

주관부처	고용노동부	훈련유형	국가기간전략산업직종훈련
------	-------	------	--------------

- NCS 직무분류: 응용SW엔지니어링(20010202) **· 수강생 평균만족도: ★★★★★**
- 훈련기간: 2018-07-10 ~ 2019-02-14 (3회차) **· 훈련기관 직종별 취업률: 해당없음**
- 훈련시간: 140일, 총 840시간 **· 수강생 평균연령대: 24 세**
- 훈련비: 5,522,160 원 (전액 정부지원) **· 관련자격증: 정보처리기사, 정보처리산업기사**

훈련과정명	정보보안 침해대응 전문가 과정 <b>모집마감</b>
훈련기관명	(주)솔데스크

주관부처	고용노동부	훈련유형	국가기간전략산업직종훈련
------	-------	------	--------------

- NCS 직무분류: 정보보호관리 운영(20010601) **· 수강생 평균만족도: ★★★★★**
- 훈련기간: 2018-08-09 ~ 2019-03-19 (2회차) **· 훈련기관 직종별 취업률: 해당없음**
- 훈련시간: 140일, 총 840시간 **· 수강생 평균연령대: 25 세**
- 훈련비: 5,505,360 원 (전액 정부지원) **· 관련자격증: -**

## 훈련 종료 후 평가

### ▶ 훈련일정 및 수강신청 정보

평균취업률: 3개월 84.6% / 6개월 100%

회차	훈련기간	실제훈련비	정부지원금	모집 인원 (정원)	구직자 / 수강 인원	만족도	취업률 (취업인원/수료인원)			모집여부
							고용보험가입		미가입	
							3개월	6개월	6개월	
1	2019-03-27 ~ 2019-09-30	6,311,040원	6,311,040원	30	14/14	★★★★★★	84.6% (11/13)	92.3% (12/13)	7.7% (1/ 13)	모집마감
2	2019-08-26 ~ 2020-03-27	6,311,040원	6,311,040원	30	26/26	★★★★★★	% (/)	% (/)	% (/)	모집마감

\* 실제훈련비는 "정부지원금액과 본인부담금"이 포함된 전체 금액이며, 본인부담금은 개인마다 상이할 수 있으니 수강신청 시 반드시 확인하시기 바랍니다.

### ▶ 만족도

평균만족도 ★★★★★ 5.0

수강인원 : 26명

평가인원 : 24명

평가참가율: 92.3%

\* 아래 만족도 결과는 구직자(일반 또는 국가기간전략산업직종) 훈련생을 대상으로 한 만족도 결과입니다.

전반적 만족도	★★★★★ (5)	훈련내용	★★★★★ (4.9)	훈련교사	★★★★★ (4.9)
훈련방법	★★★★★ (4.8)	시설장비	★★★★★ (4.9)	취업지원	★★★★★ (4.9)
행정서비스	★★★★★ (4.9)	훈련수준	★★★★ (2.6)	훈련성취도	★★★★ (4.4)

# 감사합니다