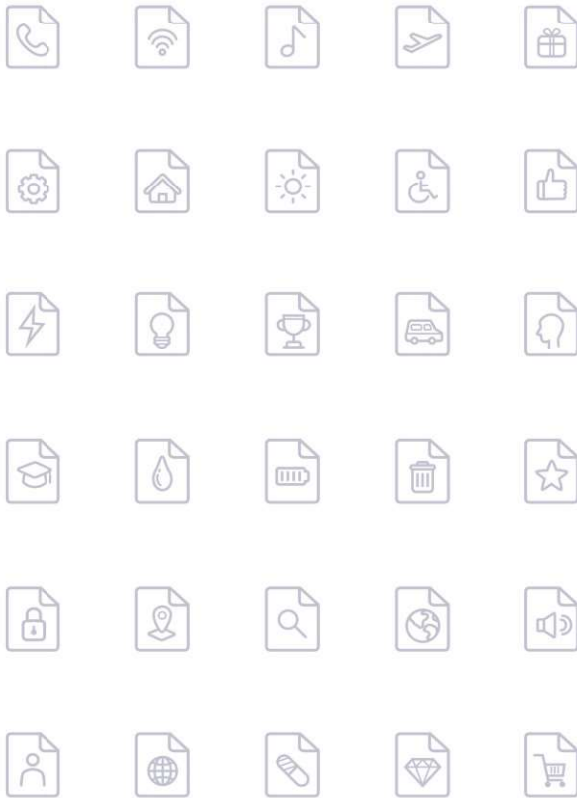


# 채용확정 기업 및 교육과정 소개





**INFINITT**  
Healthcare





의료영상 통합관리 국내 시장 점유율 1위  
 국내 최초 데이터 통합 플랫폼과  
 빅데이터 분석, 인공지능 기술을 융합한 솔루션 출시  
**글로벌 헬스케어 IT 시장을 선도하는 기업**

설립일	2002년 12월 30일
업종	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업
직원수	550여명
매출액	780억원
홈페이지	www.infinit.com
사업분야	Healthcare 분야 IT 솔루션 및 서비스 provider



**인피니트헬스케어는 가치 있는 제품과 서비스로 고객에게 편의를 제공하고,  
의미있는 데이터를 분석하여 인류 건강에 이바지 합니다.**

인피니트헬스케어는 국내 시장 점유율 1위의 대한민국 의료영상 통합관리 기업으로,  
해외 9개 법인을 통해 55개국 6,300여 곳의 의료 기관에 솔루션을 공급하며 적극적인  
기술 개발과 차별화된 고객 서비스로 글로벌 헬스케어 IT 시장을 선도하고 있습니다.



**글로벌 헬스케어  
IT 시장 선도!**



### 국내 상급종합병원 PACS 시장 점유율 75%



서울대학교 병원



삼성 서울 병원



고려대학교 병원



국립암센터



충남대학교 병원

### 해외시장 진출현황 55개국 6,300여 의료기관



미국 St. Joseph's Health



유럽 University Hospital Magdeburg



일본 Kurume University Hospital

## 언론보도

### 인피니트헬스케어 '차세대 디지털 PACS 구축사업' 착수

인피니트헬스케어는 국내외 주요 대형병원에 제품과 기술을 제공한 경험을 바탕으로 선제적인 연구개발을 수행하여, 차세대 디지털 PACS에 요구되는 까다로운 제안과 성능을 모두 충족해 이번 사업의 파트너로 선정됐다.



### 인피니트헬스케어 엔터프라이즈 이미징 플랫폼—의료데이터 패러다임 '혁신'

#### 인피니트헬스케어, 의료데이터 산업 새로운 미래 제시

인피니트 엔터프라이즈 이미징 플랫폼이란, 모든 의료 데이터를 통합, 관리, 활용할 수 있는 환경을 말한다. 인피니트헬스케어는 영상의학과, 심장학과, 방사선종양학과, 병리과 등 다양한 진료과에 특화된 솔루션을 개발했으며, 주요 대학병원에 제품 구축 및 기술 서비스를 지원한 경험과 노하우가 풍부하다. 이에 따라 안정적인 제품 구축 및 서비스를 지원받을 수 있어 의료기관이 자체적으로 데이터를 관리할 때보다 훨씬 효율적으로 운영할 수 있다.

## 복리후생

### 효율적인 근무환경

- 탄력근무제 / 각자 원하는 시간에 출퇴근
- 육아지원 / 임신기 업무시간 단축, 육아휴직 제도
- 휴식공간 / 복카페, 갤러리에서 틈틈이 쉴 수 있는 공간 제공
- Refresh 휴가 / 열심히 일한 당신, 떠나라



### 꾸준히 공부하는 문화

- 각종 세미나 / 각자의 전문 지식과 노하우를 구성원들과 공유하며 함께 성장
- 전사교육 / 인문, 예술, 과학 등 다양한 분야를 깊이 있게 탐구
- 동호회 / 야구, 축구, 인공지능, 중국어 등
- 국내외 학회 & 전시회 참관을 통해 글로벌 산업 트렌드 확인
- 복카페 / 독서 & 토론 문화속에서 서로를 이해하고 존중하는 태도

### 끈기있게 목표를 달성하는 문화

- 성과 관리 시스템 / 스스로 세운 목표를 주도적으로 달성
- 성과 보상 체계 / 성과에 따라 공정한 급여와 인센티브 지급



**교육명** 인피니트헬스케어 채용확정형 SW개발자 양성과정

**교육기간** 2022.06~2023.02 (1200시간, 월~금 09:00~18:00)

**교육장소** 협회 해화교육센터 **자격요건** SW분야 취업을 희망하는 4년제 학사이상 졸업(예정)자

**우대조건** (전공) 컴퓨터공학 및 SW관련 학과

(기타) 개인 프로젝트 또는 인턴 등 개발경험 보유자 / 관련 자격증 보유자 / SW 개발 경험 보유자(교육, 프로젝트 등)

## 커리큘럼 | 인피니트헬스케어 채용확정형 SW개발자 양성과정

단계	과목명	내용	시간
1	C언어	• 변수와 기본자료형 • 포인터와 배열 • 구조체와 사용자 정의자료형 • 메모리 관리와 메모리의 동적 할당	40
	C++언어	• 클래스, 객체 • 생성자와 소멸자 • 상속/형변환/다형성 • 가상함수와 추상 클래스 • 예외처리	40
2	C++디자인 패턴	• 디자인 패턴이란? • SOLID원칙 • 객체 생성 패턴들 • 구조, 형태 행위 패턴들	40
	STL	• 오버로딩, 함수 포인터/함수 객체, 람다, 템플릿, 컨테이너 • stack, queue, 반복자, 알고리즘, STL 함수	40
	C++/디자인 패턴STL 단기프로젝트	• 고객 관리 프로그램을 이용한 단기 프로젝트	40
	MFC기초	• MFC기본 구조와 실행 흐름	40
	MFC UI	• 표준 컨트롤 윈도우 사용 • 서브클래싱(CWnd을 이용한 컨트롤 작성기법) • 대용량 데이터 처리	40
	MFC단기 프로젝트	• MFC UI & 페인트 프로그램 작성	80
	스레드 프로그램	• MFC멀티 스레드 프로그래밍 • STL멀티스레드프로그래밍 • 생성자소스비자 패턴 구현 • Thread Local Storage처리 방법	40
	네트워크프로그램	• TCP/IP프로토콜 개요 • 소켓 프로그래밍 기초 • 멀티스레드TCP서버 • 멀티캐스팅 개념	40
	단기 프로젝트	• MFC UI & 채팅 클라이언트 및 서버 구현 • 채팅프로토콜 설계, 서버, 클라이언트 구현 • 멀티스레드를 사용한 채팅 메시지 로거 기록 • 대용량 연결을 위한 비동기(I/OCP)기법 적용 하여 서버 구현	40
	3	Oracle	• 데이터베이스 모델링 • Oracle SQL 프로그래밍 • PL/SQL 프로그래밍 • C++데이터베이스 연동 프로그램
Oracle단기프로젝트		• 앞에서 개발한 고객관리 및 채팅 프로그램을 DB로 전환 • DB설계 및 데이터 관리 • DB에UI의 연계	40
4	C#언어	• NET Framework	40
	c#단기 프로젝트	• 콘솔 채팅 프로그램C#으로 변경한다	40
	Web기본	• Web환경 이해 및 IIS설치 및 설정 • Web환경 이해 및 IIS설치 및 설정 • HTTP프로토콜 분석 • HTML5/CSS3/JAVAScript	40
	ASP.NET프로그래밍	• 웹 폼 개요 및 웹 프로젝트 생성 • MVC프레임워크 • RESTful 서비스를 위한 Web API • CRUD	40
	ASP.NET단기 프로젝트	• 고객 및 상품 관리를 웹으로 구현	40
5	React	• MPA와 SPA의 차이점 • 자바스크립트 아키텍처의 종류와 특징 • 애플리케이션을 설계 • Redux를 이용해서 대규모 애플리케이션의 상태 관리	40
	React단기 프로젝트	• 고객 및 상품 관리를 웹으로 구현	40
5	팀별 프로젝트	• 버전 관리(Git-GitHub) / UML / 프로젝트	280
<b>합 계</b>			<b>1200</b>

\*세부 교육과정은 일정에 따라 변동될 수 있음

### 1. 이 기업에 지원해야하는 이유는 무엇인가요?

- 국내 상급종합병원 PACS 시장의 70% 이상을 점유하고 있는 업계 1위 회사
- 해외에도 법인을 9곳 보유하고 있는 회사 (55개국 6,300여 의료기관 공급)
- 의료영상SW 개발에 대한 경력을 탄탄하게 쌓을 수 있는 회사

### 2. 인재상은 어떻게 되나요?

- 의미있는 일을 끈기있게 하는 인재
- 협업을 바탕으로 도전적인 일을 두려움 없이 시작하는 인재

### 3. 교육생 선발시, 우대사항이 있나요?

- 의료영상SW 분야에서 한 획을 긋고자 하는 포부가 있는 인재

### 4. 채용확정형 교육생에게 어떤 장점이 있나요?

- 채용확정형 교육과정 교육생만을 위한 채용전형 진행 예정

### 신청방법

#### ① 협회 홈페이지

협회 홈페이지(www.sw.or.kr) 교육회원으로 가입 → 메인메뉴(인재지원) →  
교육신청 → 과정명 클릭 → '교육 신청하기' 클릭

#### ② 이품 지원서 제출

인피니트헬스케어 지원서 제출하기 \* 주의사항: 제출시 수정불가

★ 2가지 홈페이지 신청 및 이품 온라인 제출 모두 진행 필수

### 향후일정



### 신청문의

한국소프트웨어산업협회  
HR컨설팅팀 (02-2188-6998 / 6949)

www.sw.or.kr



# 훈련기관 소개



# 한국소프트웨어산업협회(KOSA)

한국SW산업협회는 SW진흥법 10조에 의한 SW산업을 대표하는 비영리 법정 기관입니다.



소프트웨어산업의 건전한 발전과 소프트웨어 및 시스템 이용촉진을 통하여 소프트웨어산업을 진흥함으로써 국민생활의 향상과 국민경제의 건전한 발전에 이바지함을 목적으로 합니다.

<b>설립일</b>	1988년 4월 7일
<b>설립근거</b>	소프트웨어진흥법 제 10조
<b>홈페이지</b>	www.sw.or.kr
<b>회원사</b>	10,416개사('22.05. 기준)

## SW전문인력 양성 전문성 및 역량

한국SW산업협회는 정부정책을 바탕으로 SW 전문인력 양성을 위해 끊임없이 노력하고 있습니다.



- 2021년 대한민국 SW대전(SOFTWAVE) 조준희 회장 축하 및 협회 특별관 운영 ('21.12.1)



- 국회 스타트업 지원센터 주최 K-뉴딜 유니콘 포럼, 100만 디지털 인재 양성 발표('21.11.26)



- 경제부총리 주재 민·관 협력기반의 소프트웨어 인재양성 대책 발표('21.6.9)



- 대통령직속 정책기획위원회 등 전문기관과 AI+x 인재양성 공동선언 ('21.5.12)



- 조준희 회장, 한국판 뉴딜 국정자문단 부단장 위촉 및 활동 ('21.6.3)



- 과학기술정보통신부 SW정책관 주재 우수SW육성방안 협단체 간담회 ('21.5.20)

- SW진흥법 4대 중점과제 및 인력수급 현장 간담회('21.4.9)
- 과학기술정보통신부 SW정책관 주재, 민관 협력방식의 SW·AI 인재 양성방안 간담회 ('21.5.7)
- 과학기술정보통신부 SW정책관 주재, SW인재 양성 간담회 ('21.4.28)
- 국내 중소 SaaS 기업의 성공적 글로벌 진출을 위한 민관 업무협약(네이버클라우드플랫폼 외, '21.5.7)

# 채용확정형 교육의 차별성



## SW분야 교육전문성 및 노하우 보유

- ① '20년 고용노동부 최우수 훈련센터 선정 및 수상
- ② 연간 200여명 이상 채용확정형 교육생 배출  
- '20년 채용확정형교육 평균 취업률 82%
- ③ SW기업 재직자교육 연간 3,000여명 /100여개 과정 운영



## 기업 주도적으로 과정 운영

- ① 기업 실무자 특강을 통한 협업 업무 이해
- ② 프로젝트 멘토링  
- 주제부여, 기업 데이터 활용, 팀별 멘토 매칭 등
- ③ 기업 임직원&교육생 간담회를 통한 소통기회
- ④ 채용확정기업 신입개발자(선배 수료생) 대화시간  
- 교육생활 및 취업 노하우 전수



## 기업 맞춤형 커리큘럼 개발 및 교육생 선발

- ① 실무 중심의 커리큘럼 개발 및 운영  
- 산업 현장의 기술 및 트렌드 반영
- ② 기업의 인재상에 맞는 교육생 공동 선발  
- 기업&협회 면접 심사위원 참여



## 기업-협회 긴밀한 네트워킹

- ① 수료생 채용확정을 약속한 협약체결
- ② 기업&협회 운영협의회 개최  
- 교육과정 현황 공유 및 의견 교류

# 전임 강사 소개



## 신용권 강사

- 주요경력** 삼성항공 시스템 설계/프로그래밍
- 강의경력** 더존비즈온 채용확정형 과정 1기, 삼성SDS, LG, 삼성멀티캠퍼스 외(20년 이상)
- 개발경력** 신공항 물류자동화 시스템 구축 등
- 자격사항** MCP(Microsoft)
- 저서** 이것이 자바다, 혼자 공부하는 자바 등
- 특이사항** '18년 과학기술정보통신부 IoT분야 우수 교육기관 및 우수강사 선정



## 허진경 강사

- 주요경력** 연세대학교 대학원 외 20년 이상
- 학위** 박사(영상처리 및 빅데이터 분산처리 분야)
- 강의경력** 솔트룩스 채용확정형 과정 1기, 삼성전자, LG전자, KDB산업은행 등 경력 20년
- 개발경력** 산업동상자원부 국가혁신융합단지지원 R&D, 연세대 어린이병원 골연령 판독 등
- 자격사항** SpringFramework Web, Core-Spring 등 다수
- 저서** 파이썬 OpenCV를 이용한 영상처리, The Python, 처음시작하는(스프링프레임워크, SQL 데이터베이스) 등



## 방형욱 강사

- 주요경력** 엔일유한책임회사 대표, 한국오라클교육센터 강사
- 강의경력** 와이즈넷 채용확정형 과정 2기, 삼성전자, KDB산업은행, KT, 수자원공사 등 다수
- 강의분야** Java, Python, HTML, jQuery, AJAX, Spring 등 웹프로그래밍, 머신러닝, 딥러닝 및 데이터분석, Oracle, MySQL 관리 및 튜닝
- 자격사항** Oracle Certified Professiona, Oracle Certified Master
- 저서** Database Language SQL : Yellow, 도서출판 N1
- 특이사항** MBTI에 따르면 지식에 대한 욕구와 관심이 많은 타입임  
MBTI에 따르면 권위적이지 않은 타입임



## 이영희 강사

- 주요경력** 단국대학교 정보통신 대학원 외 20년 이상
- 강의경력** 아이온커뮤니케이션즈 채용확정형 과정 1기, 삼성전자, 삼성SDS, 성균관대학교 등
- 개발경력** (주)화신파워텍 GID개발, 도시가스 계량기기 유지보수 등
- 자격사항** 정보기술개발, 정보기술운영관리, MCAD, MCSD 등
- 저서** First Java
- 특이사항** 한국기술교육대학교 온라인 평생교육원 멘토 및 자문위원



## 전임 강사 소개

### 조용균 강사

**주요경력** 성균관대학교 데이터사이언스융합학과 겸임교수,  
한국오라클교육센터 전임강사

**강의경력** 와이즈넷 채용확정형과정 1기, 파이썬을 활용한 빅데이터 분석 및  
딥러닝 입문, LG CNS 신입기술교육 등

**자격사항** 정보처리기사, 오라클 10g, 12c OCP, 데이터분석준전문가(ADsP)



### 윤권 강사

**강의경력** 현대IT&E 채용확정형 과정1기, 한국오라클교육센터, 멀티캠퍼스 등

**개발경력** SK TTL 웹사이트, LG Telecom 전자세금계산서 발행시스템 등

**자격사항** OCP 9i, 10g, 11g, 12c., ODF/PLP, SCJP 5.0.

**저서** Database Language SQL:Yellow, 도서출판N1

### 김진오 강사

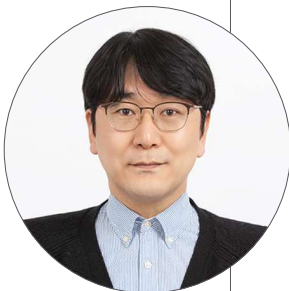
**주요경력** 한국오라클교육센터, IBM, 삼성멀티캠퍼스 등

**강의경력** 와이즈넷 채용확정형 과정 1기, 안동대학교, 인하대학교, 수원대학교 등

**개발경력** 비씨카드, 차세대시스템 프로젝트 DB2 마이그레이션 컨설팅 & 튜닝 등

**자격사항** Oracle Database 9i 10g 11g 12C Oracle Certified Professional,  
Oracle PL/SQL Developer 등 다수

**특이사항** 중등교사 2급[정보컴퓨터], 직업 능력 개발 훈련 교사



### 이한기 강사

**주요경력** 넷닥터 대표, KT, (주)한화, 신세계아이앤씨 강의 외 20년 이상

**강의경력** 혁신성장 과정(과기부), K-Digital 과정(노동부), SAP Korea, 한국인터넷진흥원,  
한국클라우드컴퓨팅연구조합, 한국전자정보통신산업진흥회  
한국정보통신기술협회, 한국전파진흥협회, 한국소프트웨어기술진흥협회,  
차세대융합콘텐츠산업협회, 한국폴리텍대학, 수원대학교 등

**자격사항** AWS Certified Solutions Architect, Certified Kubernetes Administrator

**특이사항** 직업능력개발훈련교사(정보기술개발, 정보기술운영관리)

# 교육 혜택 및 교육 장소

## 교육혜택

하나,

### 비용지원

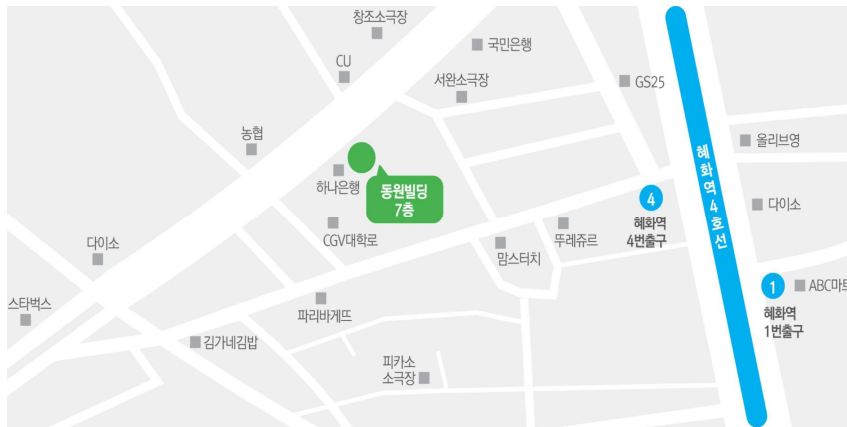
- 교육비 전액 무료 (1,300만원 상당)
- 매월 훈련수당 지급
- 전 과목 교재 무료 제공



### 기타혜택

- 현직 기업담당자 멘토 지원
- 포트폴리오 제작 지원
- 취업상담 및 컨설팅
- 개인 별 전자사물함 제공
- 협회장 명의 수료증 및 우수인재상 수여
- 채용확정기업 정규직 채용

## 교육 장소



한국소프트웨어산업협회 해화교육센터  
서울시 종로구 창경궁로 254, 동원빌딩 7층  
해화역(4호선) 4번출구 200m

## 신청문의

한국소프트웨어산업협회 HR컨설팅팀 Tel.02-2188-6998/6949