

국가인적자원개발컨소시엄사업

**QR코드 출결관리 시스템 도입에 따른
훈련생 사전 준비사항 및 훈련 참여 안내**



대한상공회의소 서울교육훈련센터

<목적>

국가인적자원개발컨소시엄 사업의 모바일 기반 출결관리시스템 도입을 통해 교육실시 등에 출결관리 강화 및 부정운전 방지하여 사업의 투명성과 안전성을 증대하기 위하여 스마트폰은 활용한 QR코드 출결 시스템 도입 (8월 6일 이후)

모바일(QR코드)을 이용한 출결관리 프로세스



교육생 사전 준비 단계 (상세안내 뒷면 참고)

<훈련생 준비사항 1> HRD-NET 홈페이지 개인회원 가입 및 본인인증

<http://www.hrd.go.kr> 접속 ➡ 개인 회원가입 (유대폰 또는 공인인증서 인증) ➡ 회원정보 입력 후 가입완료
➡ 로그인 ➡ My서비스 > 회원정보 관리 > 회원정보 변경/탈퇴 ➡ 실명확인(본인인증)

<훈련생 준비사항 2> HRD-NET 출결관리 App(앱) 다운로드 및 자동 로그인 설정

플레이스토어 또는 앱스토어에서 “HRD-NET 출결관리” App 다운로드 ➡ **위치정보서비스 이용동의**
➡ 아이디 및 비밀번호 입력 후, 자동로그인 설정 ➡ “조직원 과정정보가 없습니다” 화면 확인 후 종료

- 스마트폰 사용자가 아닐 경우, 교육 참여 신청시 미리 말씀해주시기 바랍니다.

<훈련생 준비사항 1> HRD-NET 홈페이지 개인회원 가입 및 본인인증

<http://www.hrd.go.kr> 접속 ➡ 개인 회원가입 (휴대폰 또는 공인인증서 인증) ➡ 회원정보 입력 후 가입완료



직업능력지식포털
HRD-Net

[훈련정보](#) [자격정보](#) [구인정보](#) [공개강의](#) [자료실](#)

회원정보

HRD-Net의
회원정보공간입니다.



[로그인](#)

[회원가입](#) ✓

[아이디/비밀번호찾기](#)

[공인인증서 관리](#)

[이용약관](#)

[개인정보처리방침](#)

한국고용직업분류

노동시장에 적합한 직무
분류를 다운로드 받을 수 있습니다.



회원가입

HRD-Net 회원이 되시면
다양한 혜택을 받으실 수 있습니다.

HRD-Net 사이트의 모든 정보는 무료로 제공되며, 서비스 이용은 회원가입을 원칙으로 하고 있습니다.
회원으로 가입하실 때 입력하신 개인 및 기업정보는 HRD-Net 서비스 이용을 위해서만 사용되며 철저히
비밀이 보장됩니다. 가입을 희망하는 회원유형을 아래에서 선택하여 주십시오.



개인회원
회원가입



훈련기관회원
회원가입



기업회원
회원가입



대리인회원
회원가입



법령/서식
통합프로그램
설치
HRD-NET
활용가이드
대리인 선임
(등록)
고객센터
공인인증서
관리

<훈련생 준비사항 1> HRD-NET 홈페이지 개인회원 가입 및 본인인증

로그인 ➡ My서비스 > 회원정보 관리 > 회원정보 변경/탈퇴 ➡ 실명확인(본인인증) ➡ 실명인증 완료

1 **My서비스** | 원격지원서비스 | HRD-Net 활용가이드 | 사이트맵 | 고객센터 | 행정서비스

2 **회원정보 관리** ✓

3 **회원정보변경/탈퇴**

4 **실명확인(본인인증)**

5 **주민등록번호 실명인증**

6 **실명인증**

로그아웃 | 인증서 로그인

직업능력지식포털 **HRD-Net**

훈련정보 | 자격정보 | 구인정보 | 공개강의 | 자료실

My서비스
개인 훈련이력 확인 및 수강평을 등록하세요.

회원정보변경/탈퇴

개인 정보 변경/탈퇴

변경 > | 회원탈퇴신청 >

* 항목은 필수 입력 항목입니다.

성명 *	이 (아이디 :) (공인인증서 인증)
거주지 주소 *	100-743 우편번호찾기 서울특별시 중구 세종대로 39
연락처 (택 1) *	전화번호 02 - - 휴대폰 010 - -
이메일 (e-mail)	@ korcham.net 직업입력
이메일 수신 동의	☐ 예 ☒ 아니오
SMS 수신 동의	☐ 예 ☒ 아니오
회원유형 *	☒ 재직근로자 ☐ 취업준비생(실업자) ☐ 학생 ☐ 군인 ☐ 전업주부 ☐ 기타

※ Gmail, yahoo 등에서 제공하는 메일계정을 사용하시는 경우 해당사의 보안정책 등에 의하여 HRD-Net의 메일 관련서비스 이용이 정상적으로 수신되지 않을 수도 있사오니 다른 메일계정을 사용하여 주시기 바랍니다.

내일배움카드제(실업자)
수강평 등록/수강포기
동영상 시청
훈련문의 내역
내가 찜한 정보

내국인(주민등록번호 사용) | 외국인(외국인등록번호 사용)

이름 이
주민등록번호 -

☒ 위 입력정보를 한국신용평가에 실명인증을 위해 사용할 것을 동의합니다.

실명인증 >

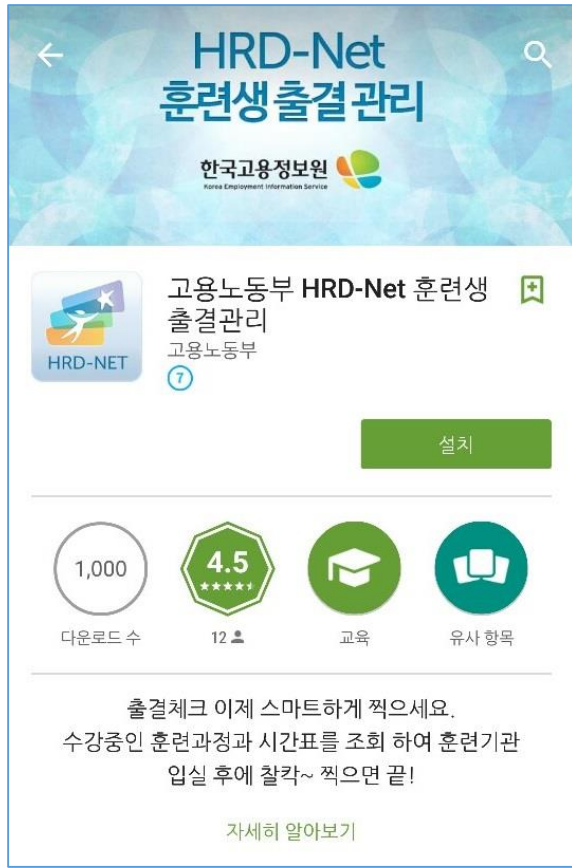
닫기 x

<훈련생 준비사항 2> HRD-NET 출결관리 App(앱) 다운로드 및 자동 로그인 설정

플레이스토어 또는 앱스토어에서
“HRD-NET 출결관리” App 다운로드



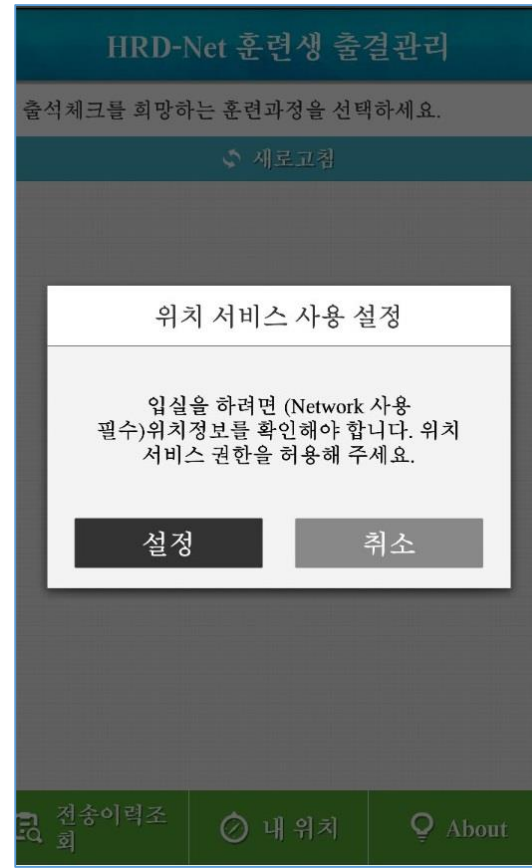
App(앱) 실행 후, 반드시 “위치정보 동의” 허용
(미허용시 출결체크 불가능)



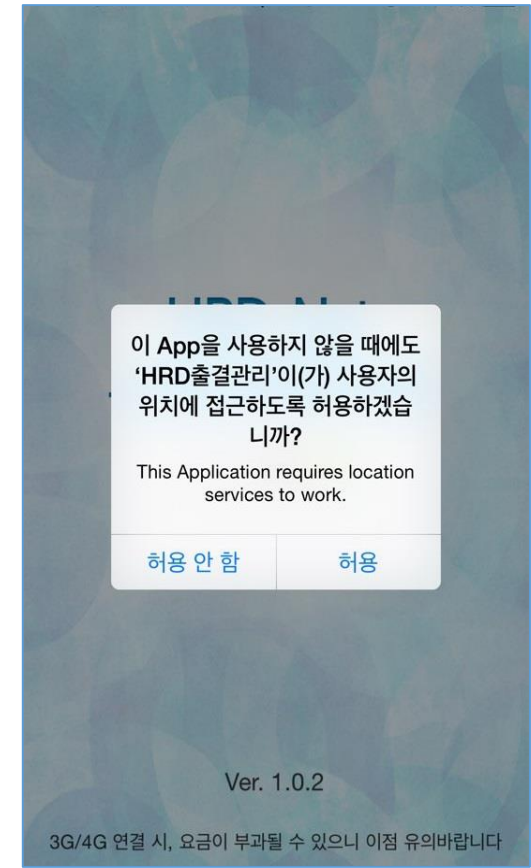
안드로이드



아이폰



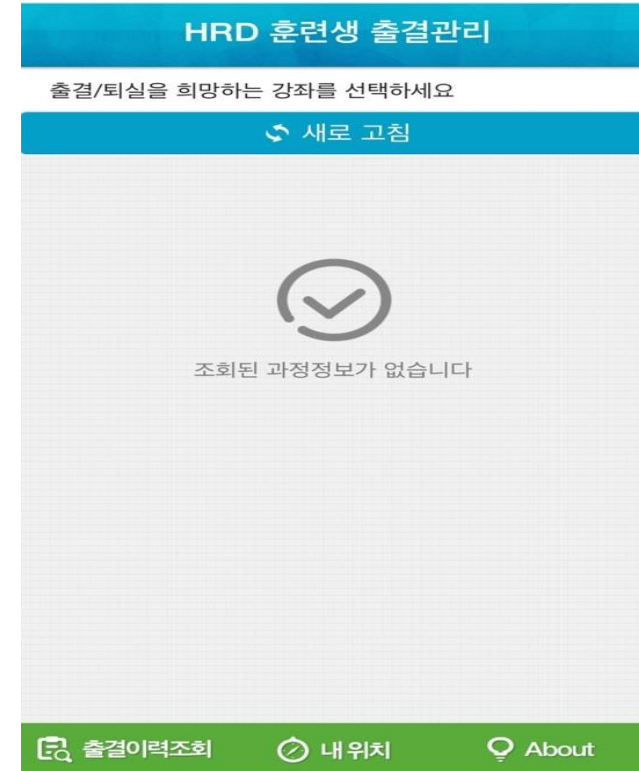
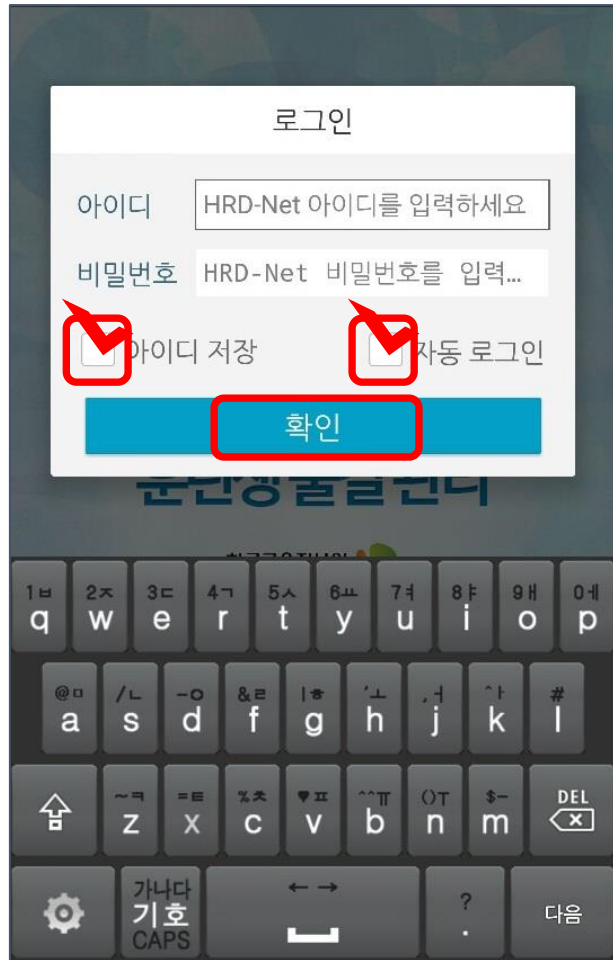
안드로이드



아이폰

<훈련생 준비사항 2> HRD-NET 출결관리 App(앱) 다운로드 및 자동 로그인 설정

아이디 및 비밀번호 입력 후, 자동로그인 설정/ 확인 ➡ “조회된 과정정보가 없습니다.” 화면 확인 후 종료



*수강신청을 하셨어도, 교육실시 장소가 아닌 곳에서는 과목명이 뜨지 않습니다. 교육 당일 교육장소에서는 목록에 나타나므로, 사전에 로그인 후 위와같은 화면까지만 확인 부탁드립니다.
(교육 장소에서만 출결체크 전송 가능)

<HRD-NET 출결관리 App 안내>

아이디
HRD-Net 아이디를 입력합니다.

비밀번호
HRD-Net 비밀번호를 입력합니다.

로그인

아이디 bonghyun2

비밀번호

☒ 아이디 저장 ☐ 자동 로그인

확인

아이디 저장
다음 로그인시 아이디가 자동으로 입력됩니다.

자동 로그인
다음 로그인시 자동으로 로그인 됩니다.



선택한 강좌에 대한 입/퇴실 전송이력을 보여줍니다.

전송이력조회 재전송조회 수강강좌

훈련 기관명 : ○○학원

출결일시	전송일시	구분
2015.02.06 18:31	2015.02.06 18:31	입실
2015.02.06 18:30	2015.02.06 18:30	퇴실
2015.02.06 18:31	2015.02.06 18:31	퇴실
2015.02.06 17:44	2015.02.06 18:31	입실
2015.02.06 18:30	2015.02.06 18:30	입실
2015.02.06	2015.02.06	

입/퇴실 전송을 정상적으로 처리하지 못한 경우 재전송 목록에서 다시 전송 가능합니다.

문서작성의 기초

삭제

재전송 목록은 삭제 가능합니다. 삭제시 기록은 남지 않습니다.

재전송 가능 목록

출결일시	구분	삭제
2015.02.06 18:31	입실	☒
2015.02.06 18:29	입실	☒
2015.02.06 18:29	퇴실	☐
2015.02.06 18:29	입실	☐
2015.02.06 18:29	입실	☒

재전송
입/퇴실 정보를 재전송 할 수 있습니다.

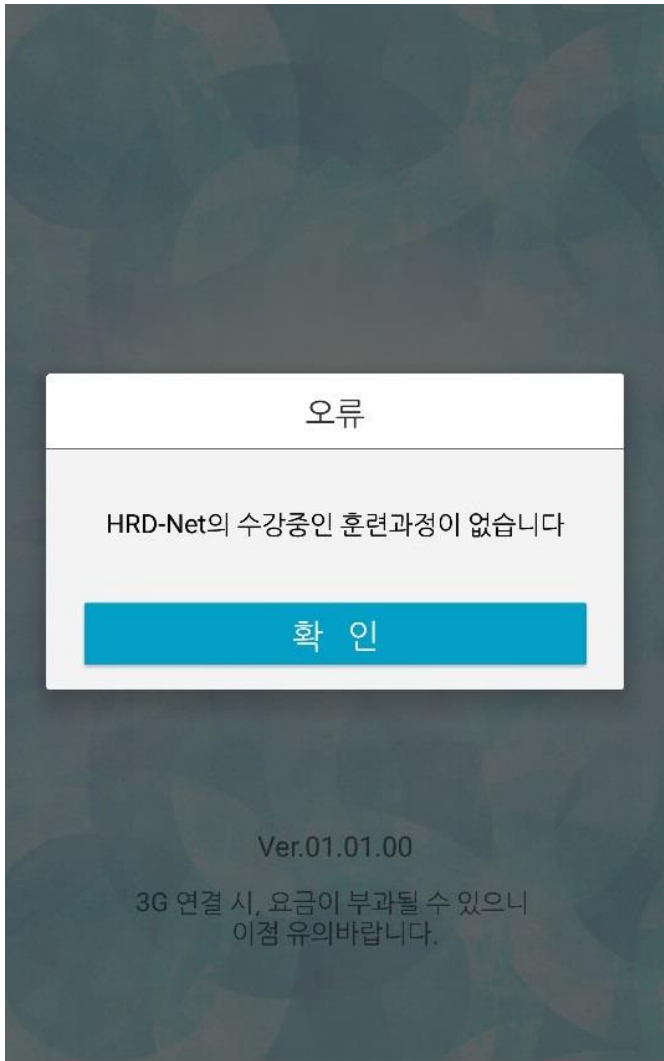
<HRD-NET 출결관리 App 오류 발생 사항1> 훈련과정이 없다고 팝업 공지가 뜨는 경우

(문제점)

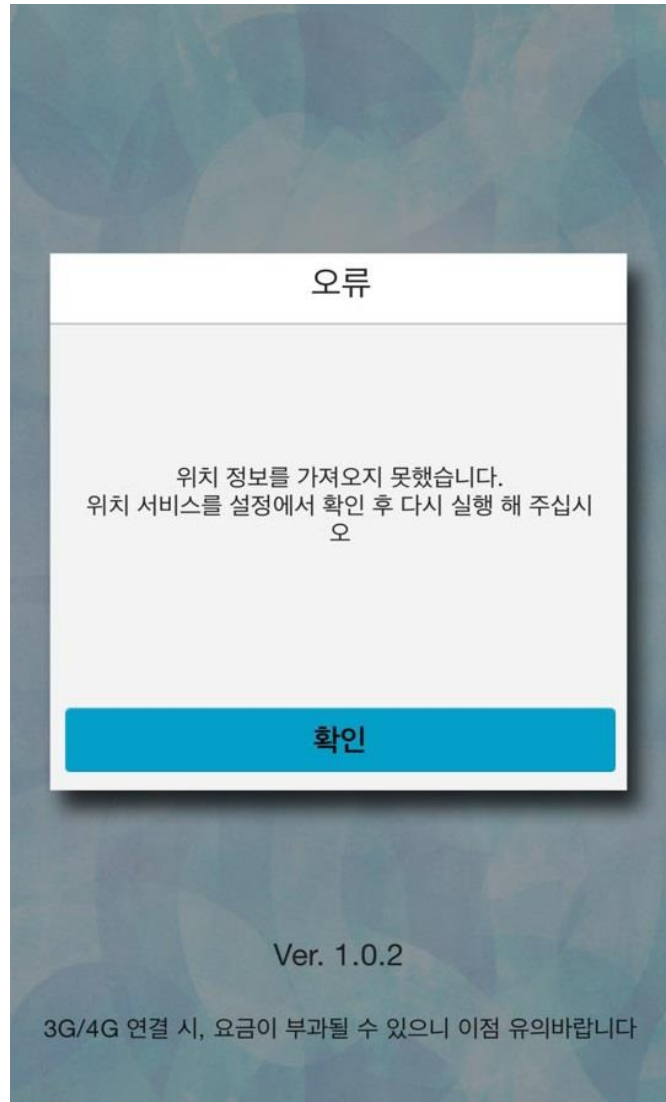
HRD-NET 홈페이지에서 “본인인증” 을 안하신 경우,
옆 사진과 같은 화면이 보입니다.

(해결방법)

PC로 접속하여, 로그인 후 My서비스에서 “본인인증” 후
모바일로 접속하시기 바랍니다.



<HRD-NET 출결관리 App 오류 발생 사항2> App최초 실행시 위치정보 미동의



(문제점)

App최초 실행시, 위치정보 동의 팝업창에서 “미동의” 혹은 “취소” 를 누르실 경우 로그인 창으로 단계가 진행되지 않습니다.

(해결방법)

어플을 삭제하였다가 재설치 하시거나, 휴대폰 설정>위치정보동의 설정을 해주시기 바랍니다.

*위치정보 동의를 필수적으로 하는 이유

: 교육실시 장소 내에서만 과정 목록이 나타나도록 설정되어있기 때문에 반드시 App접속자의 위치정보제공 동의가 필요합니다.

“<과정-1>섬유원료 및 공정별 기술교육(2차)” 안내

No	교육일	교 육 과 목	시 간		주 요 내 용
1	4/5 (수)	섬유소재 종류 및 특성	3	09:00 ~ 11:50	· 섬유의 분류 · 각 섬유의 특징 등
2		방적 공정	2	12:00 ~ 12:50 14:00 ~ 14:50	· 실의 종류 소개 · 방적 공정별 개요 및 특징 · 컴팩트, 로터, MVS 정방 개요 및 특징 등
3		방사 공정	3	15:00 ~ 17:50	· 방사종류에 따른 생산기술 · 차별화 소재의 특성 및 제조기술
4	4/6 (목)	직·편성물·부직포 공정	3	09:00 ~ 11:50	· 제직, 편성 기초 및 제조 원리 · 직·편성물의 기본조직 등 · 부직포 종류 및 제조 방법 등
5		Pilot 방적 및 제·편직 실습	2	12:00 ~ 12:50 14:00 ~ 14:50	· 전방공정 실습 (혼타면, 소면, 연조, 조방) · 후방공정 실습(정방, 권사) · 제·편직 실습 - 래피어 직기, 환편기
6		염색·가공 공정	3	15:00 ~ 17:50	· 소재별 전처리 및 염색 이론 · 다양한 기능성 가공 이론
7	4/7 (금)	현장방문 실습교육 1 (염색·가공 공정) 교육장소 : 생기원(안산)	3	10:00 ~ 12:50	· 섬유 전처리(정련·표백) · 염색 공정 · 후가공 공정
8		현장방문 실습교육 2 (방사, 사가공, 부직포 제조 공정) 교육장소 : 생기원(안산)	3	14:00 ~ 16:50	· 합성섬유 방사 · 사가공 · 부직포 제조
		계	22시간 교육		

2. 교육 일자 : 2017년 4월 5일(수) ~ 4월 7일(금) (3일)

(교육접수 및 확인관계로 첫날은 오전 8:30까지 참석)

3. 교육 장소 : KOTITI 시험연구원(성남 본원) 교육관 (12층)

4. 교육 대상

- 대한상공회의소와 [전략분야 인력양성사업 협약]이 체결된 업체 직원(신규협약 가능)

※ 직원 : 고용보험 가입 및 정상납부 직원

(★협약서 보내실 주소 : 경기도 성남시 중원구 사기막골로 111(상대원동) KOTITI 시험연구원 8층)

- 수강인원 : 25명(선착순 접수, 한 업체당 3명 이내로 수강인원을 제한)

5. 수 강 료 : 무료 (3일 교육, 교재 및 중식 포함)

6. 수강신청 방법

- 수강신청은 교육신청서 작성 후 메일이나 팩스로 보내주시기 바랍니다.

- 수강신청 기간 : 2017 년 3 월 6 일(월) ~ 3 월 31 일(금)까지

- 최종 수강대상자 승인 절차

수강신청자 중 업체별 교육수강 대상자 선정 후

→ HRD Net(직업능력지식포털 사이트)을 통한 수강대상자 확인(주민번호로 확인)

→ 최종 수강대상자는 메일로 안내해 드리겠습니다.

- 교육생 준비사항

① HRD-Net(<http://www.hrd.go.kr>) 홈페이지 개인회원 가입 및 본인인증

② HRD-Net 출결관리 App(앱) 다운로드 및 자동 로그인 설정

교육생은 위의 내용을 반드시 진행하여야 하며, 자세한 내용은 첨부된 컨소시엄

QR코드 출결관리 교육생 사전 준비사항 및 훈련 참여 안내문을 참고하여 주시기

바랍니다.

- 관련 문의 : 연구개발본부 송명숙 주임연구원

Tel : 02) 3451-7480, Fax : 02) 3451-7175, E-mail : ms_song@kr.kotiti-global.com

7. 교육장소 안내

KOTITI 교육장소 오시는 길

본원(성남)

● 주 소 : (13202) 경기도 성남시 중원구 사기막골로 111(상대원동)

● 전화번호 :  02-3451-7000  (ARS)

● FAX :  02-3451-7170 

● 교통정보



승용차

대원사거리에서 공단분부사거리방향으로 550미터 직진 후 좌회전하고 사기막골방향으로 1Km (SKN테크노 건너편)



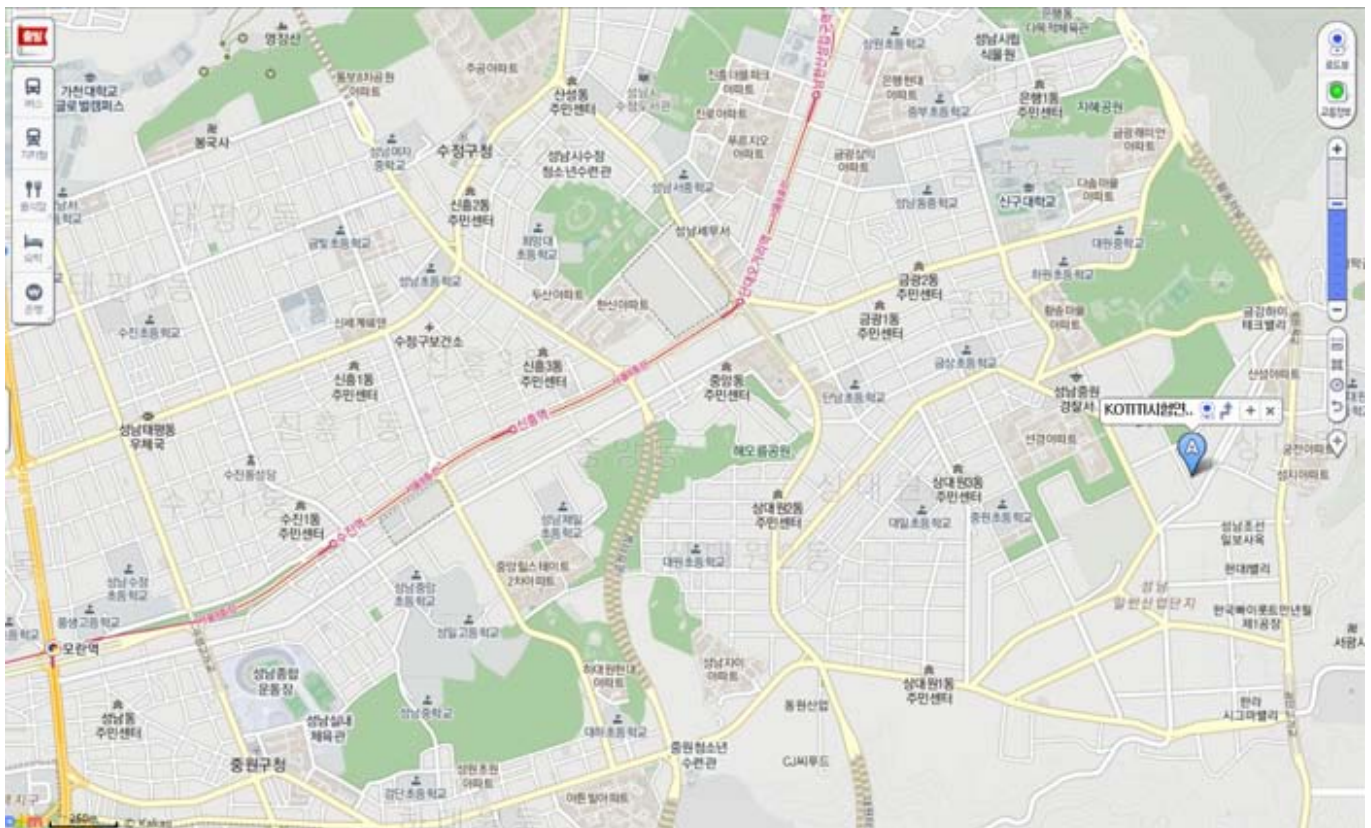
지하철

8호선 남한산성입구역 4번출구 법원앞남한산성입구 정류소 (55번 버스)



버스

55번 버스 - 모란역, 남한산성입구역 (30분 소요)



■ 주차 안내

원내 주차장은 사용가능하나, 주차공간이 부족하므로 되도록이면 대중교통을 이용해 주시기 바랍니다.
(외부주차시 주차비 지원 없음.)

섬유원료 및 공정별 기술 교육과정

<시 간 표>

1. 교육 시간표

교 시	1	2	3	4	5	6	7	8	9
시간 일자	09:00 ~09:50	10:00 ~10:50	11:00 ~11:50	12:00 ~12:50	1:00 ~1:50	2:00 ~2:50	3:00 ~3:50	4:00 ~4:50	5:00 ~5:50
4/5	섬유소재 종류 및 특성			방적 공정	중식	방적 공정	방사 공정		
4/6	직•편성물•부직포 공정			Pilot 방적실습	중식	Pilot 제•편직 실습	염색•가공 공정		
4/7	교 육 준 비	현장방문 실습교육 1 (염색•가공 공정) 교육장소 : 생산기술연구원(안산)			중식	현장방문 실습교육 2 (방사, 사가공, 부직포 제조 공정) 교육장소 : 생산기술연구원(안산)			

2. 교육 과목 및 담당 강사

No	교 육 과 목	시 간
1	섬유소재 종류 및 특성	3
2	방적 공정	2
3	방사 공정	3
4	직•편성물•부직포 공정	3
5	Pilot 방적 및 제•편직 실습	2
6	염색•가공 공정	3
7	현장방문 실습교육 1 (염색•가공 공정 실습)	3
8	현장방문 실습교육 2 (방사, 사가공, 부직포 제조 공정)	3
	계	22