

# HRD-Net 출결관리앱 사용자 매뉴얼(훈련생용)

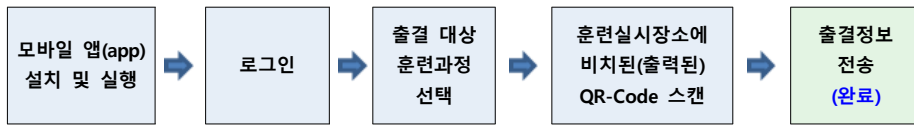
## 목 차

1. 개요 .....	3
2. 애플리케이션을 이용한 출결관리 프로세스 .....	3
3. 애플리케이션 설치가이드(안드로이드) .....	3
4. HRD-Net 회원가입 및 본인확인 .....	7
5. 출결관리 앱 사용법(기본) .....	11
6. 출결관리 앱 사용법(부가기능) .....	13
7. 휴대전화설정 .....	14

## 1. 개요

- 스마트폰 QR-Code 인식 기능과 훈련기관 위치(훈련실시장소 위치) 정보를 활용하여 기존 출결방식(지문인식, RFID카드)과 더불어 다양하고 편리한 훈련생 출결관리 방안을 제공하고자 합니다.

## 2. 애플리케이션을 이용한 출결관리 프로세스



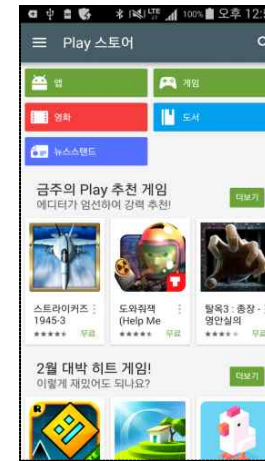
## 3. 애플리케이션 설치가이드(안드로이드)

### □ 설치 절차

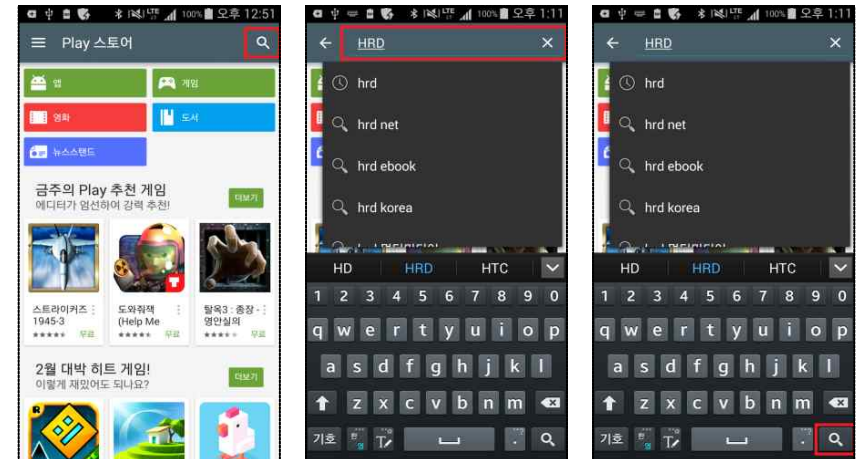
- 스마트폰에 설치되어 있는 “Play 스토어”를 실행합니다.
- “Play 스토어”는 앱스 목록 또는 홈 화면에서 찾으실 수 있습니다.



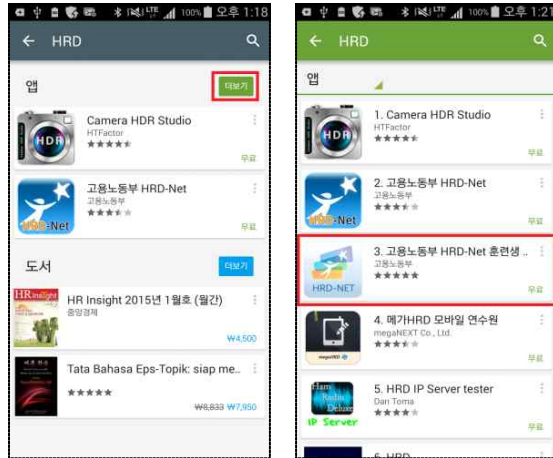
- “Play 스토어”를 실행하면 아래와 같은 화면을 보실 수 있습니다.



- 검색을 선택한 후 “HRD”를 입력합니다.



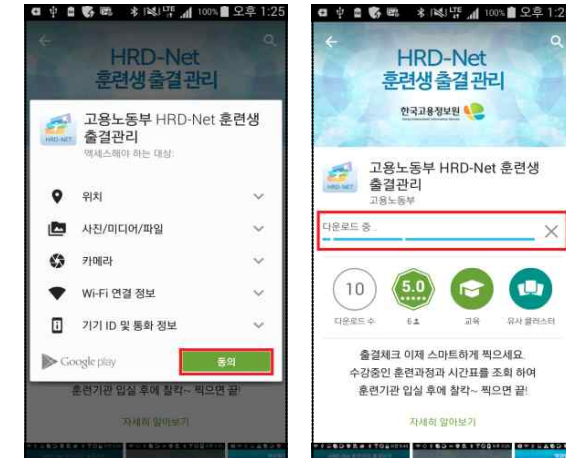
- 검색결과 목록에서 “고용노동부 HRD-Net 훈련생 출결관리”를 찾습니다.  
(만약, 목록에 보이지 않는 경우 “더보기”를 선택합니다.)



- “고용노동부 HRD-Net 훈련생 출결관리”를 선택하면 상세 화면과 함께 설치버튼을 확인할 수 있습니다.



- “설치”를 선택하면 어플리케이션에서 사용하는 기능에 대한 동의 팝업이 보이며, “동의”를 선택하면 애플리케이션을 다운로드하고 설치하는 과정을 진행하게 됩니다.



- 설치완료 후 열기 버튼을 선택하여 출결관리 앱을 실행할 수 있습니다.



#### 4. HRD-Net 회원가입 및 본인확인

##### □ 회원가입(개인회원) 절차

○ HRD-Net([www.hrd.go.kr](http://www.hrd.go.kr))에 접속 후 회원가입 버튼을 클릭합니다.



○ 회원유형을 “개인회원 회원가입”으로 선택합니다.



○ 휴대전화 / I-Pin / 공인인증서 중 본인확인 방법을 선택합니다.



○ 약관 확인 후 다음 버튼을 클릭합니다.



○ 회원가입 정보 입력 후 저장을 합니다.

HRD-Net 회원가입 정보 입력 화면. '회원가입' 탭이 선택되어 있습니다. '개인회원정보' 섹션에 아이디, 비밀번호, 비밀번호 확인, 성명, 거주지 주소가 입력되어 있습니다. '회원가입 완료' 버튼을 클릭하면 회원가입이 완료됩니다.

○ 회원가입 완료에서 아이디를 확인합니다.

HRD-Net 회원가입 완료 화면. '회원가입 완료' 메시지가 표시되어 있습니다. '회원가입 완료' 버튼을 클릭하면 회원가입이 완료됩니다.

○ 로그인 후 회원정보관리에서 실명확인(본인확인)을 실행합니다.

HRD-Net 회원정보관리 화면. '회원정보관리' 탭이 선택되어 있습니다. '실명확인(본인확인)' 메뉴가 강조되어 있습니다. '실명확인(본인확인)' 버튼을 클릭하면 실명확인을 실행합니다.

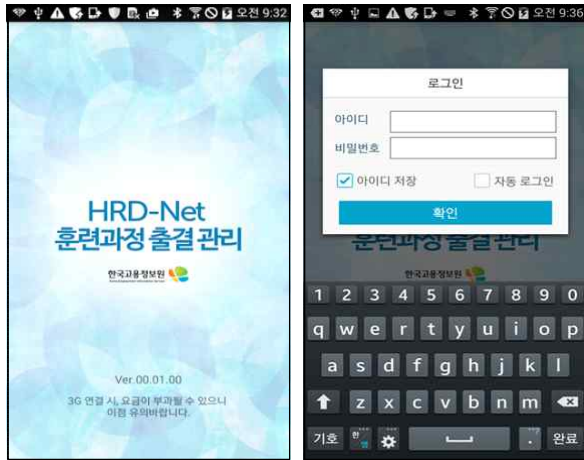
HRD-Net 실명확인 화면. '실명확인(본인확인)' 메시지가 표시되어 있습니다. '실명확인(본인확인)' 버튼을 클릭하면 실명확인을 실행합니다.



## 5. 출결관리 앱 사용법(기본)

### □ 출결관리 앱(app) 실행 및 로그인

- 출결관리 앱(app) 실행 후 HRD-Net 회원아이디와 비밀번호를 입력한 후 확인 버튼을 클릭합니다.



### □ 훈련과정목록

- 훈련실시일자에 훈련장소에 도착하면 자동으로 훈련과정이 조회됩니다

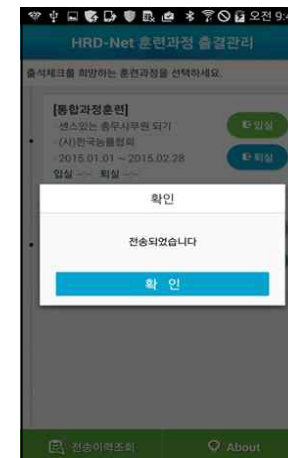


### □ 입실/퇴실 출결체크

- 훈련과정 목록에서 입실/퇴실 구분을 선택하면 스마트폰 카메라가 실행되어 QR코드를 스캔할 수 있습니다



- QR코드를 스캔하면 자동으로 출결 전송 됩니다



## 6. 출결관리 앱 사용법(부가기능)

### ☐ 전송이력조회

- 출결관리 앱을 이용하여 출결 처리한 이력 정보 조회

### ☐ 재전송조회

- 앱 이용시 시스템 장애로 인한 출결 전송 실패 시 재전송 기능

### ☐ 수강강좌

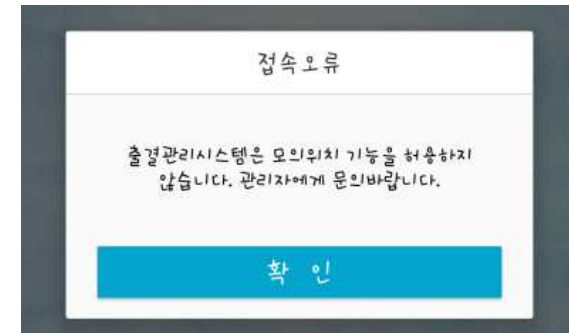
- 강좌에 대한 기본정보 조회



## 7. 휴대전화 설정

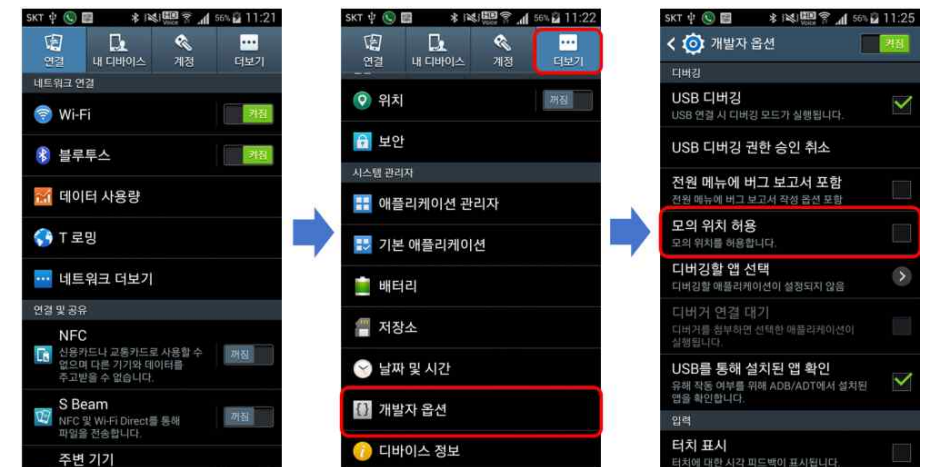
### ☐ 모의위치 설정 해제

- 출결관리 앱(app) 서비스는 훈련생 부정출결을 방지하기 위하여 스마트폰 모의위치 기능을 허용하지 않습니다.



⇒ [해결방법] (핸드폰)설정 ⇒ 개발자옵션 ⇒ 모의 위치 허용(해제)  
(\*메뉴 위치는 제조사 및 OS의 버전에 따라 상이할 수 있습니다)

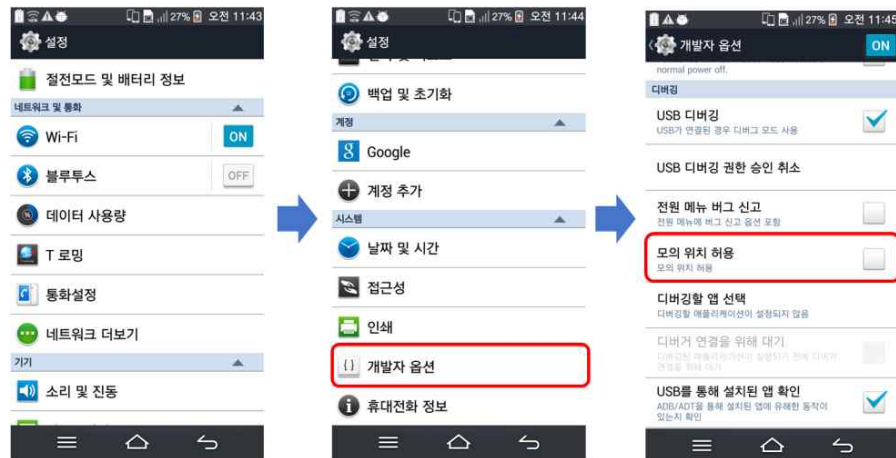
### (삼성-Android 4.4.2)



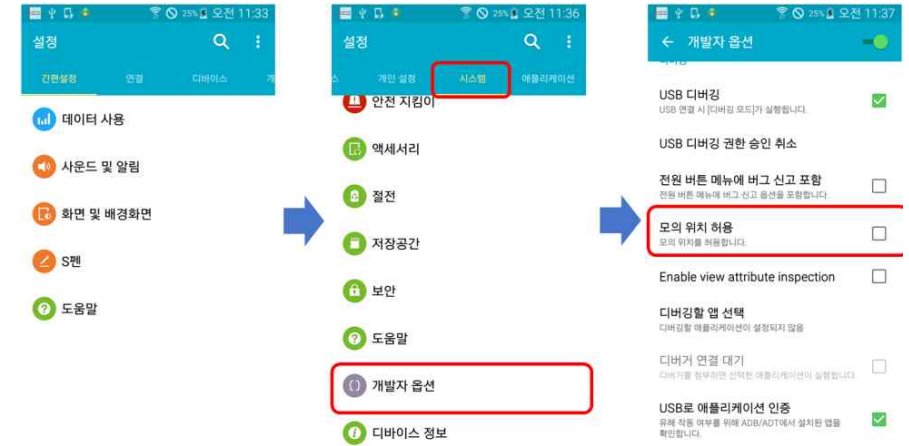
(LG-Android 4.4.2)



(팬택-Android 4.4.2)



(삼성-Android 5.0)





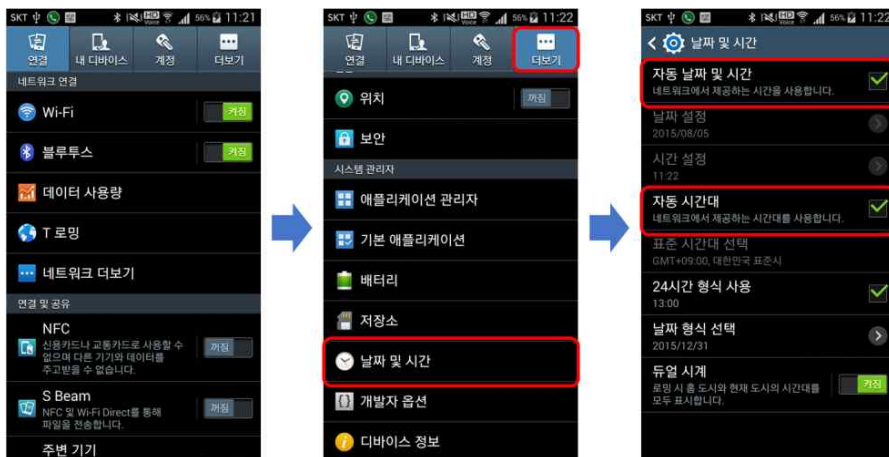
## □ 자동시간설정

- 출결관리 앱(app) 서비스는 훈련생 부정출결을 방지하기 위하여 스마트폰 자동시간 설정을 필요로 합니다.

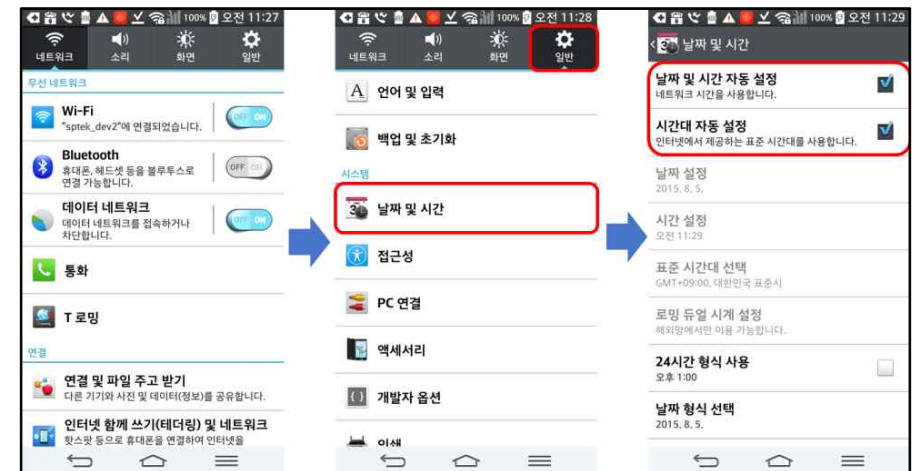


⇒ [해결방법] (스마트폰)설정 ⇒ 날짜 및 시간 ⇒ 날짜 및 시간 자동 설정(설정), 시간대 자동 설정(설정)  
 (\*메뉴 위치는 제조사 및 OS의 버전에 따라 상이할 수 있습니다)

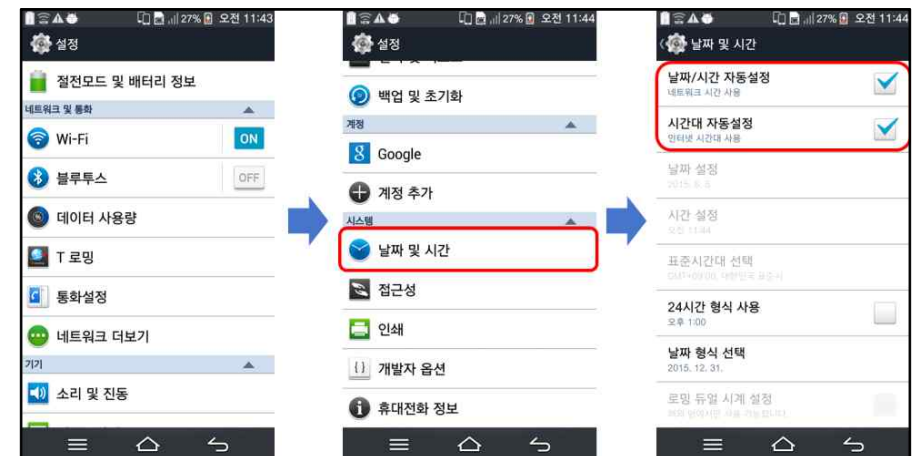
## (삼성-Android 4.4.2)



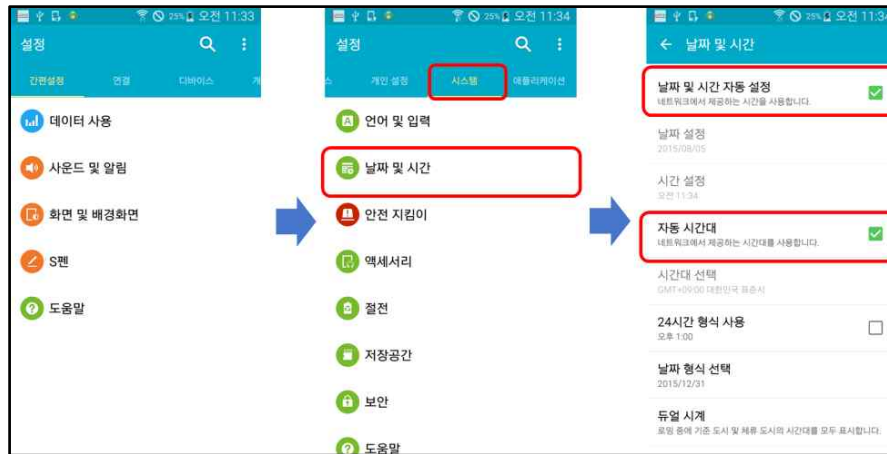
## (LG-Android 4.4.2)



## (팬택-Android 4.4.2)



### (삼성-Android 5.0)



### (iPhone-iOS 8.4)

