



# **모바일 ID 이용안내**

## **(모바일 학생증/신분증)**

2018. 5. 29

# INDEX

1 모바일학생증 이란?

2 다운로드 및 설치 방법

3 발급 절차

4 이용 방법(도서관시스템)

5 이용 방법 및 유의사항

# 모바일학생증 이란?

한림대학교 모바일학생증(모바일 ID)이란 스마트폰에서 이용할 수 있는 QR 학생증과 NFC 학생증을 말합니다.

## QR 학생증 (안드로이드, 아이폰)

### 복수 기기 사용 방지

- 하나의 기기에서만 사용  
(타인 부정사용 방지)

### 사진, 학적 정보 Display

- 학과/소속, 이름, 학번
- 최신 사진데이터로 발급



## NFC 학생증 (안드로이드 OS 4.4 이상, HCE 지원)

### 가변 암호화 코드

- ID정보 암호화
- 코드 보안알고리즘
- 복사, 위/변조 방지



# 다운로드 및 설치 방법

‘한림대학교 모바일학생증’ 또는 ‘모바일 ID’로 검색 후 다운로드 및 설치



# 발급 절차

## 1. 모바일학생증 실행



## 2. 로그인



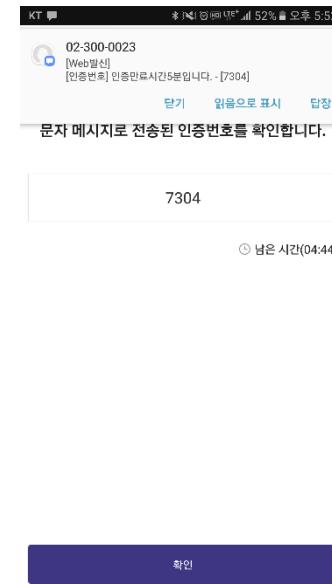
## 3. 모바일학생증 발급요청



## 4. 본인 핸드폰 번호 인증 및 약관동의



## 5. 인증 번호 입력 및 확인



## 6. 모바일학생증 발급 완료



- 통합정보시스템(포탈시스템) 계정을 이용하여 로그인 (분실 시 패스워드 찾기 이용)
- 우리은행 제휴 앱 설치 후 발급진행

- 우리은행 학생증카드 발급내역이 있어야 발급가능(신입생은 3월중 발급하지 않으면 자동 사용정지)

- 통합정보시스템에 발급받는 본인의 핸드폰번호가 등록되어 있어야 함.

- HCE 지원 안드로이드 OS 4.4 일때 NFC ID와 QR 학생증이 동시에 발급

# 이용 방법(도서관시스템)

모바일 ID는 도서관 출입게이트, 대출/반납 DESK, 좌석배정기 본인 인증용으로 이용이 가능



## QR/바코드스캐너

- 학생증 (바코드)
- 모바일학생증(QR)

출입게이트, 좌석배정기 인증



## 카드/NFC 리더기

- 학생증 (IC카드)
- 모바일학생증(NFC)

대출/반납 DESK 인증

# 이용 방법 및 유의사항

QR 학생증 이용 (아이폰, 안드로이드 사용자)



자동로그인 및 App 시작 시 학생증/신분증 표시



설정  
푸쉬 알림  
ON으로 설정하시면 알림을 받을 수 있습니다.  
APP 시작 시 학생증/신분증 표시  
자동로그인 설정  
열 화면 밝기  
학생증/신분증 화면에서 화면 밝기를 최대로 변경하는 기능입니다.  
암호 잠금  
암호 변경  
QR코드 크기 조절  
비전 정보 Ver 1.0

NFC 학생증 이용(HCE 지원 안드로이드 OS 4.4 이상 사용자)

'NFC 카드 모드' 활성화



NFC  
모바일  
데이터  
결제  
비행기  
모드  
터미널  
모드  
모드  
모드  
모드  
모드

화면이 켜진 상태에서 NFC 리더기에 핸드폰의 뒷면(안테나부분)을 Tag



※ 사용 시 인증이 안 되는 경우 '백그라운드 데이터 제한' 설정 해제

- ...  유의 사항
- ※ 핸드폰 분실 시 **분실등록**을 하셔야 도용을 방지할 수 있습니다. 또한, 스마트폰을 바꾼 경우도 **기기변경 등록**을 하셔야 새로운 스마트폰에서 발급이 가능합니다. ([PC나 스마트폰에서 스마트 모빌리티 캠퍼스 시스템 통합서비스\(<http://smcs.hallym.ac.kr/>\)에 로그인 후 이용이 가능](http://smcs.hallym.ac.kr/))
  - ※ 기기변경 시 핸드폰번호가 바뀐 경우는 통합정보시스템에 변경 등록 필요.
  - ※ 복사한 QR학생증은 사용이 불가하며 모니터링이 되고 있으니, 반드시 App을 실행하여 사용하기 바랍니다.

**감사합니다**