전북대학교 주요 시스템 | 오아시스, 대표홈페이지, 도서관, LMS, 웹메일

전북대학교 JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY

구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

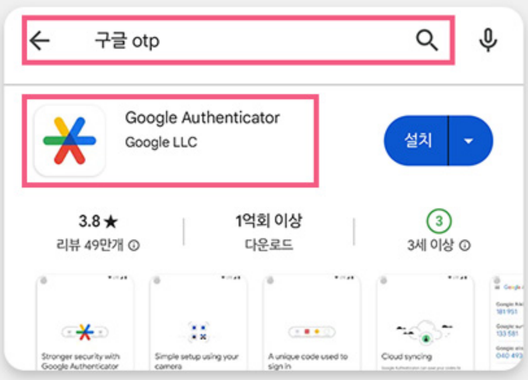
(스마트폰에서 활용하기) - 구글 OTP 앱(Authenticator) 설치하고 등록/사용하기

1 구글 OTP 앱 설치

① **안드로이드(삼성, LG등) 폰**인 경우 Play스토어( ) 실행

② Play 스토어에서 '**구글 OTP**' 검색

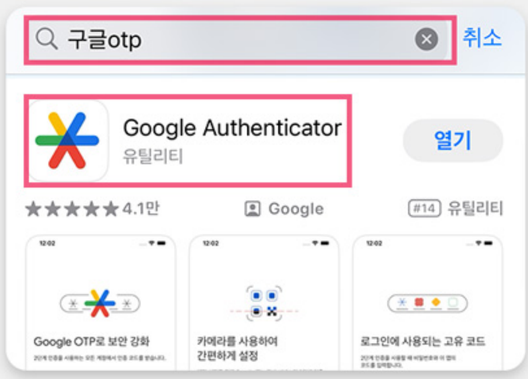
③ 설치



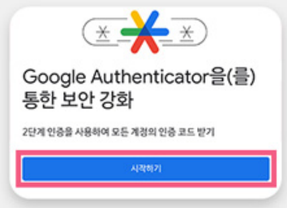
① **iOS(아이폰) 폰**인 경우, App 스토어( ) 실행

② App 스토어에서 '**구글 OTP**' 검색

③ 설치



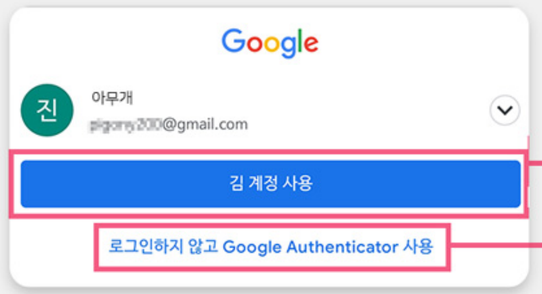
2 구글 OTP 앱 실행



① Authenticator 실행

② 시작하기

③ 계정 사용 또는 **로그인하지 않고** Google Authenticator사용



구글 계정이 있는 경우 재설치해도 기존 등록 상태로 사용 가능

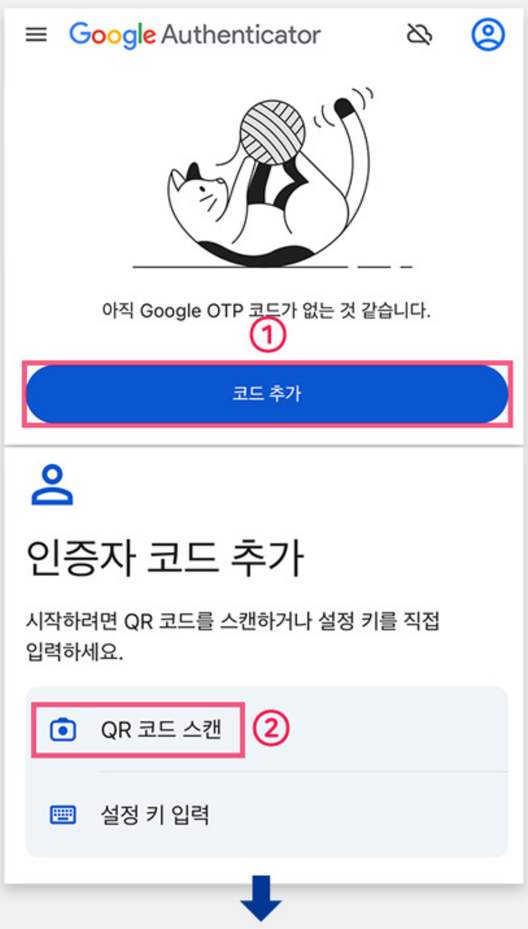
앱 재설치하면 새로운 등록 필요

3 QR코드 등록하기

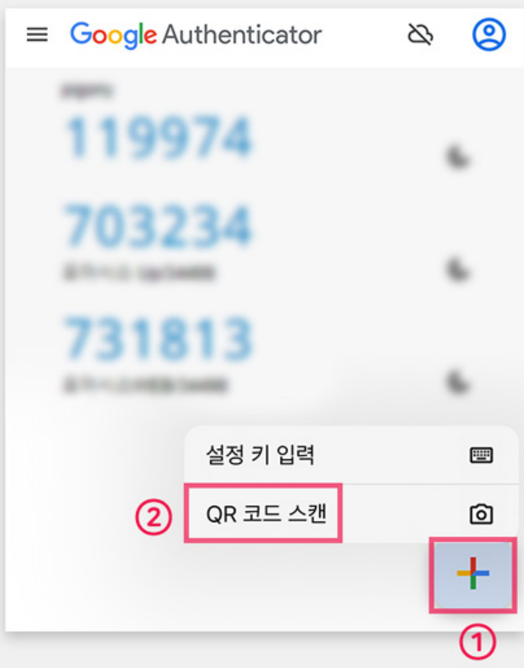
1차 ID/PW 로그인하여 2단계 인증 화면 이동 확인

* QR코드는 최초 등록시에 한번 나타납니다. QR코드가 없는 경우 등록된 계정입니다.

등록이 처음인 경우
① 코드 추가 > ② QR 코드 스캔

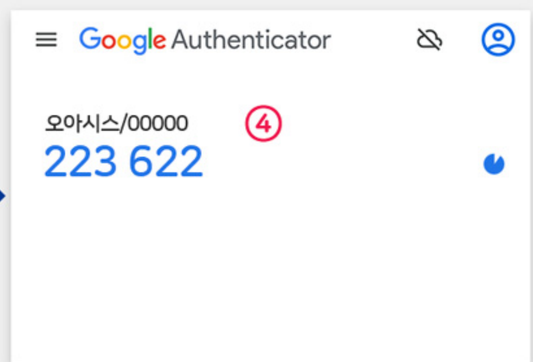


등록된 계정이 있는 경우
① 앱 하단 (+) 버튼 > ② QR 코드 스캔



③ 폰 화면에 네모난 카메라 창 안에 QR코드를 위치하면 자동 등록됨

④ 시스템 계정 이름과 함께 **6자리 번호** 확인 > 등록 완료



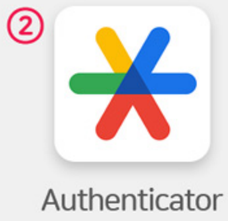
4 구글 Authenticator로 2단계 인증하기

각 시스템에서 1차 ID/PW 로그인 후 2단계 인증 화면으로 이동

* QR코드 등록 후 2단계 인증부터 QR코드는 생성되지 않습니다.

① 2단계 인증 입력 화면

② 2스마트 폰에서 Authenticator 실행



③ 구글 Authenticator에 표시된 해당 시스템 계정의 인증번호 6자리를

④ 2단계 인증 화면에 입력

인증번호 입력 즉시 인증 성공 또는 인증 확인 버튼 클릭 후 인증 성공

유의 사항

* 등록된 계정이 많은 경우 다른 인증 번호 사용에 유의하세요
* 인증번호는 시간 제한이 있습니다. 타이머를 확인하여 유효 시간에 입력하세요
* QR코드를 등록하여도 계속 QR코드가 생성되는 경우 또는 등록이 안되거나 입력 오류가 있으면 관리자에게 OTP키 초기화를 요청하세요

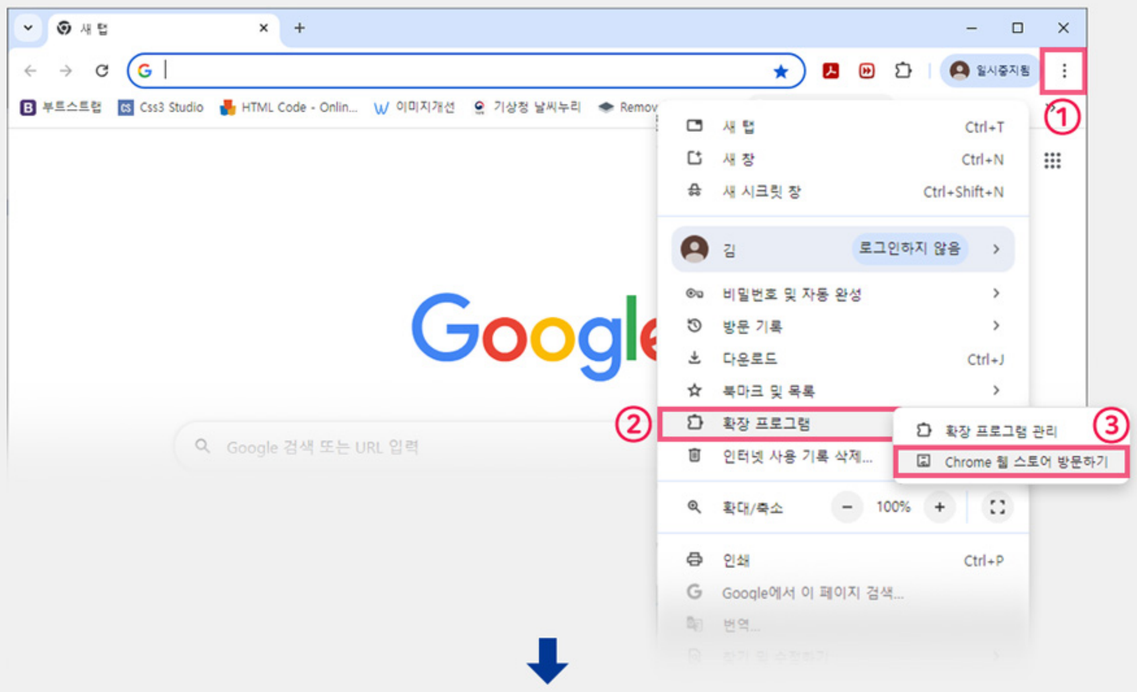
전북대학교 주요 시스템 | 오아시스, 대표홈페이지, 도서관, LMS, 웹메일

구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

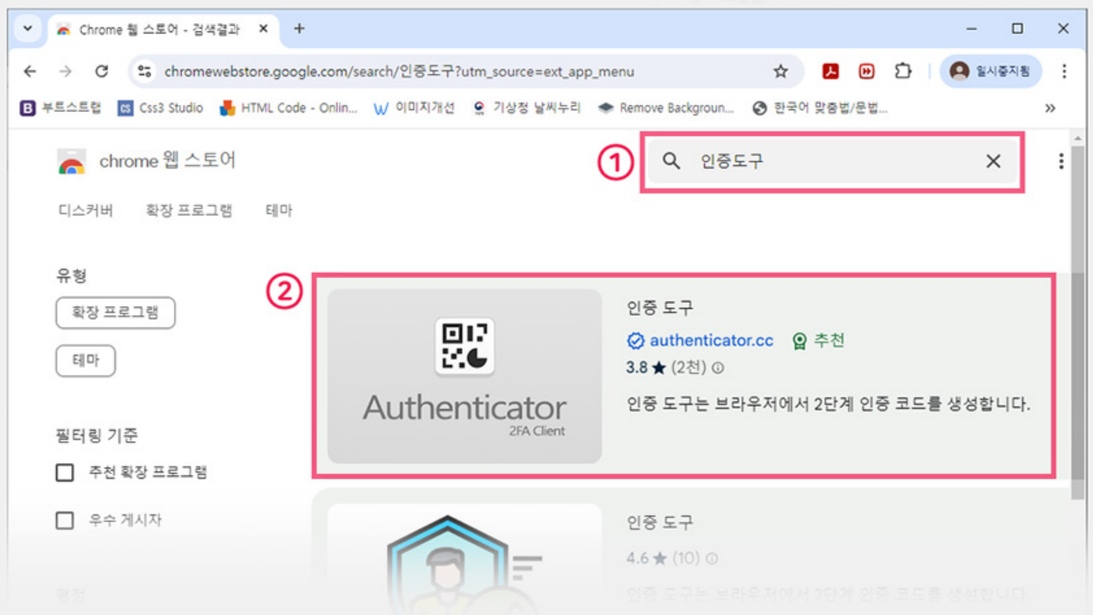
(엣지/크롬 브라우저에서 활용하기) - 1단계: 확장 프로그램(인증도구) 추가

크롬에서 시작

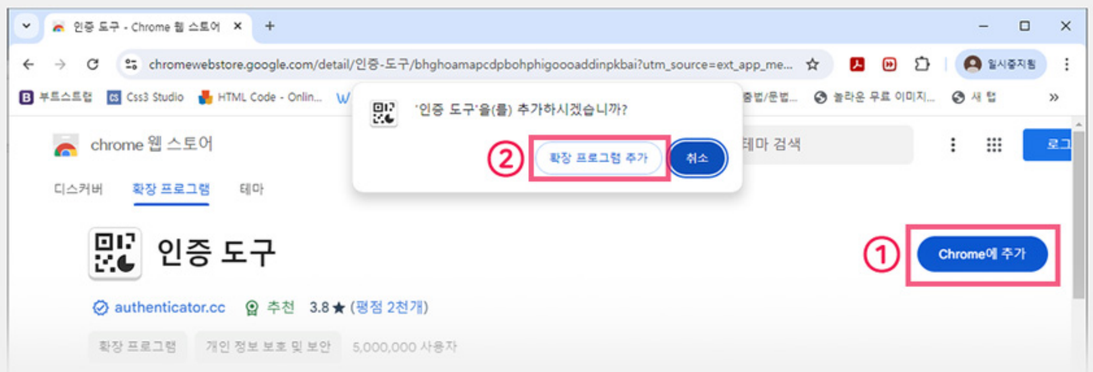
1 ① ⋮(설정) 메뉴 > ② **확장 프로그램** > ③ Chrome 웹 스토어 방문하기



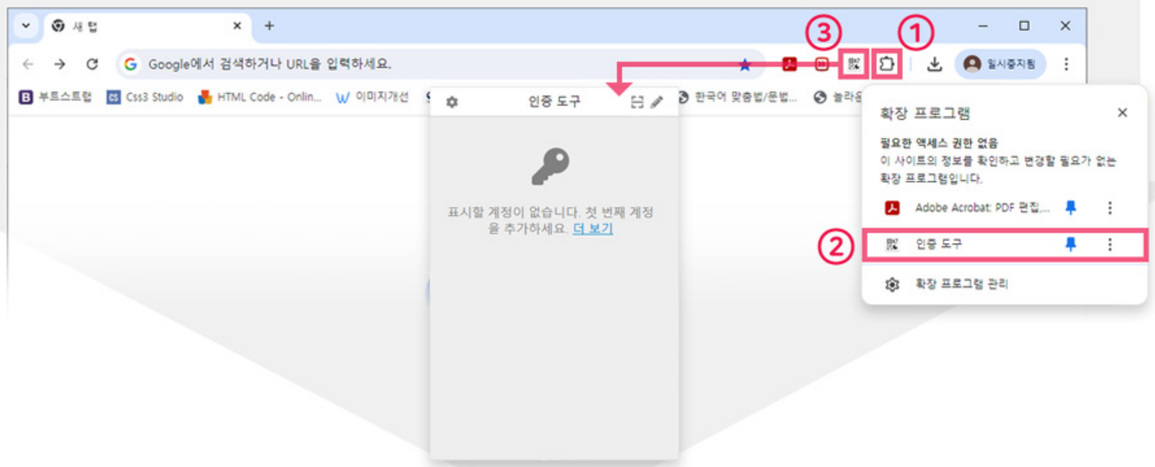
2 ① chrome 웹 스토어에서 **인증도구** 검색 > ② Authenticator 선택



3 ① chrome에 추가 > ② 확장 프로그램 추가

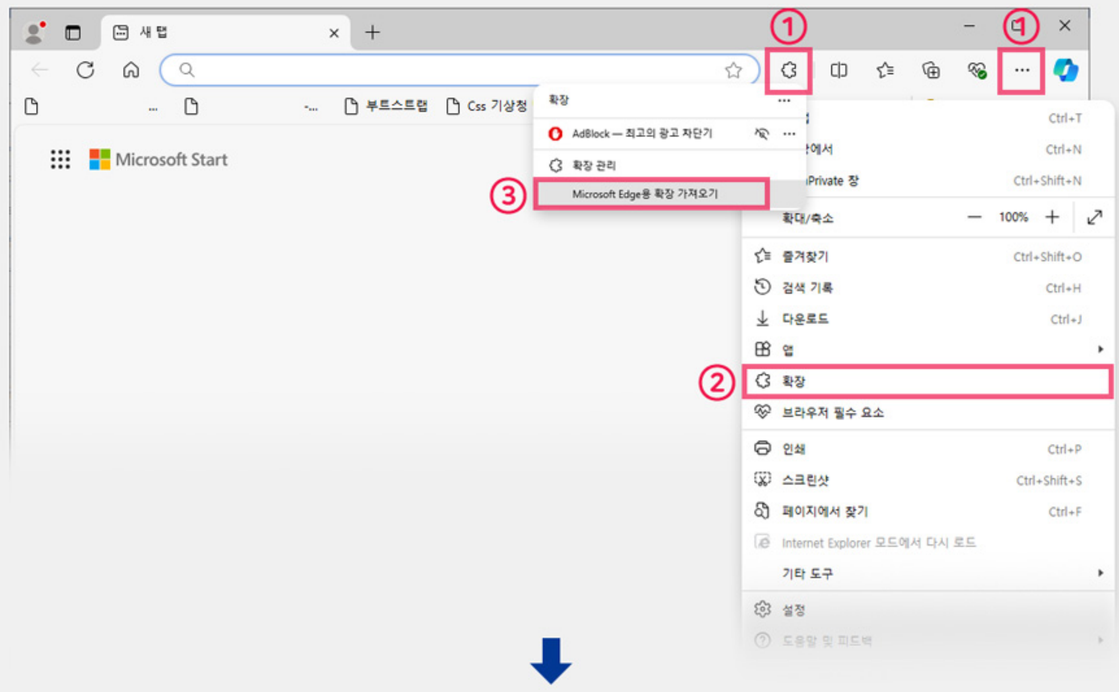


4 ① 확장프로그램 아이콘 > ② 추가된 **인증도구** 확인
② 고정(📌→📌) 체크 > ③에 **인증도구 고정**되어 **한번 클릭**으로 사용 가능

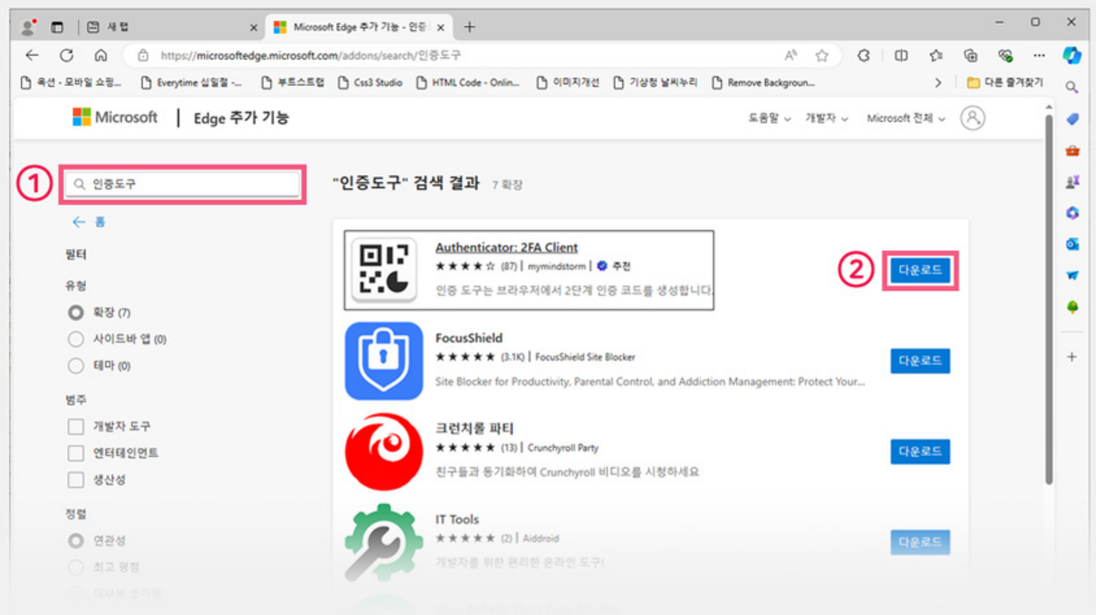


엣지에서 시작

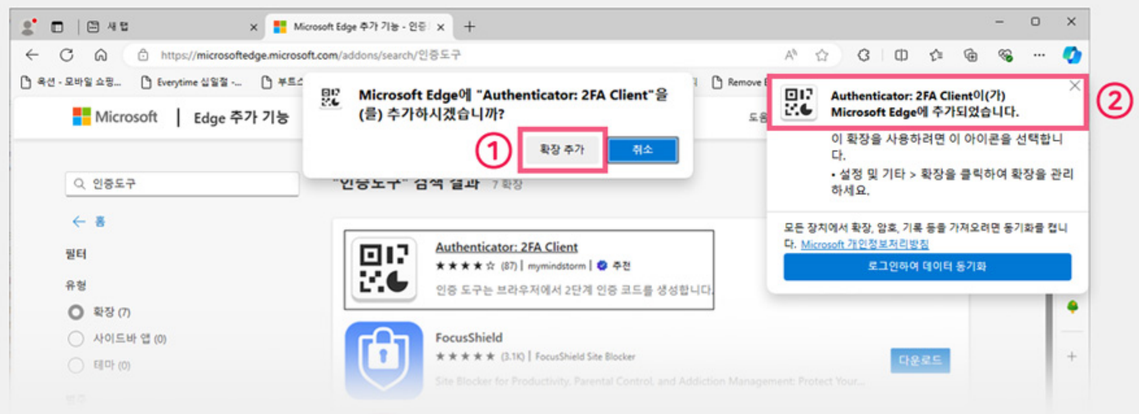
1 ① ···(설정) 메뉴 > ② **확장** > ③ Microsoft Edge용 확장 가져오기 또는
① **확장** 아이콘 > ③ Microsoft Edge용 확장 가져오기



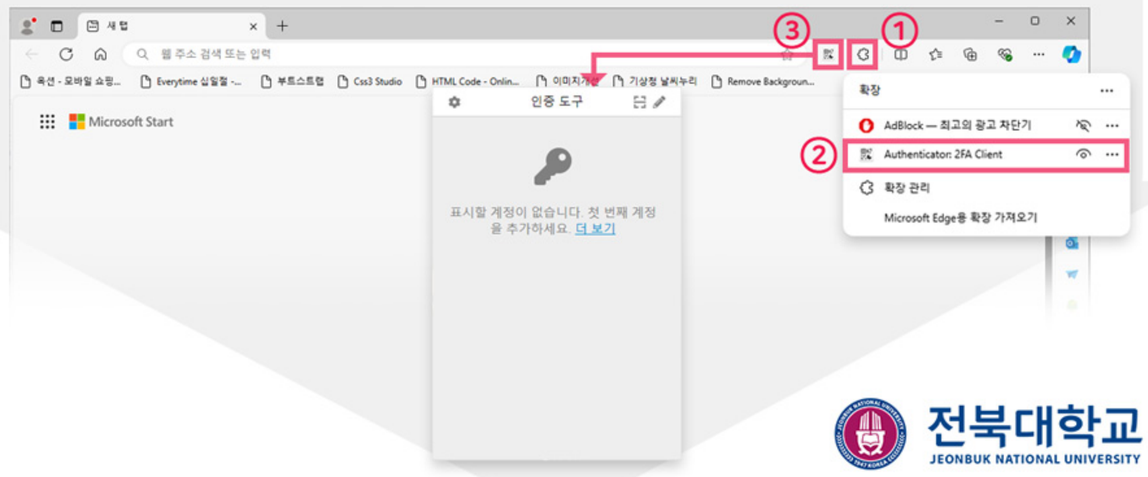
2 ① Edge 추가 기능에서 **인증도구** 검색 > ② Authenticator 다운로드 선택



3 ① **확장 추가** > ② **Edge에 추가되었습니다** 확인하고 닫기



4 ① 확장 아이콘 > ② 추가된 Authenticator 확인
② 표시(👁→👁) 체크 > ③에 **인증도구 고정**되어 **한번 클릭**으로 사용 가능



전북대학교
JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY

전북대학교 주요 시스템 | 오아시스, 대표홈페이지, 도서관, LMS, 웹메일

구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

(엣지/크롬 브라우저에서 활용하기) - 2단계: 브라우저 인증도구에 구글 OTP 등록하고 활용하기

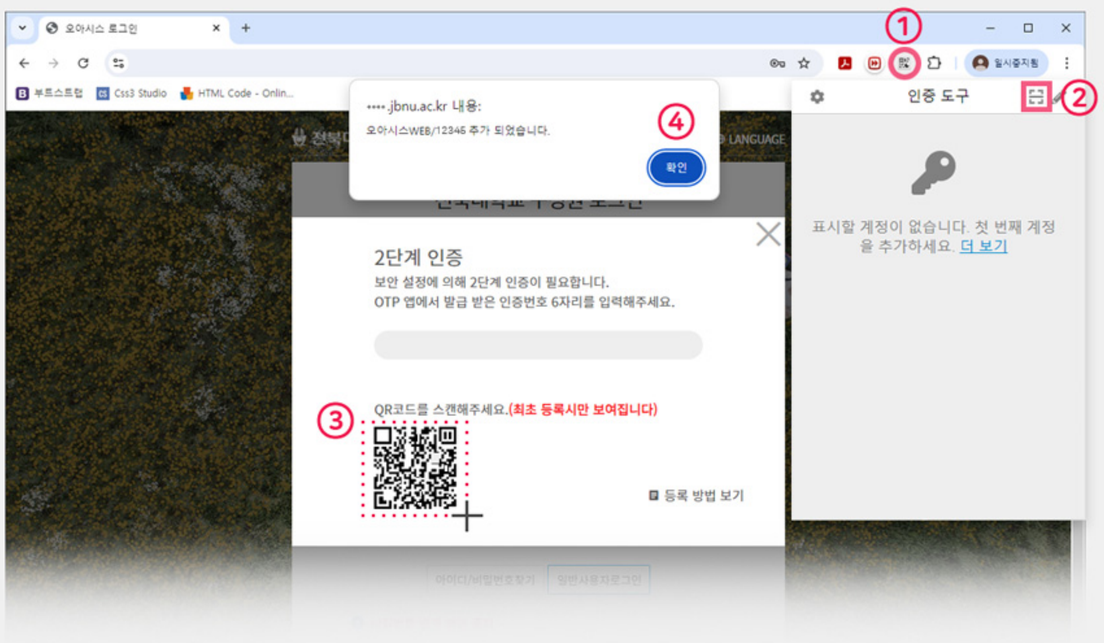
- OTP키 등록 및 사용 방법은 엣지와 크롬 브라우저에서 동일합니다.
- 업무용 오아시스(UP)는 전용 브라우저 사용으로 QR코드 등록이 불가합니다.

엣지/크롬 브라우저에 QR코드로 등록하기

ⓘ **업무용 오아시스(UP)**는 전용 브라우저 사용으로 QR코드 등록이 불가합니다.

1 주요 시스템에 로그인 시, **최초 한 번만 QR코드**를 스캔하여 OTP를 등록합니다.

① 인증도구 아이콘 > ② **QR 코드 스캔** 버튼 > ③ 2차 인증 화면의 **QR코드에 맞춰 드래그** > ④ 추가 메시지 창 **확인**

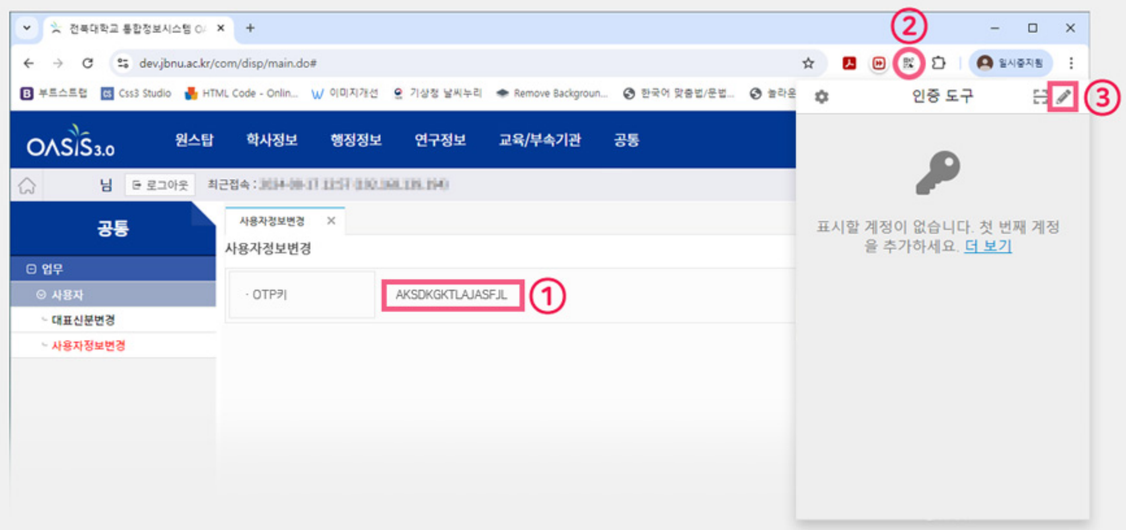


엣지/크롬 브라우저에 OTP키로 등록하기

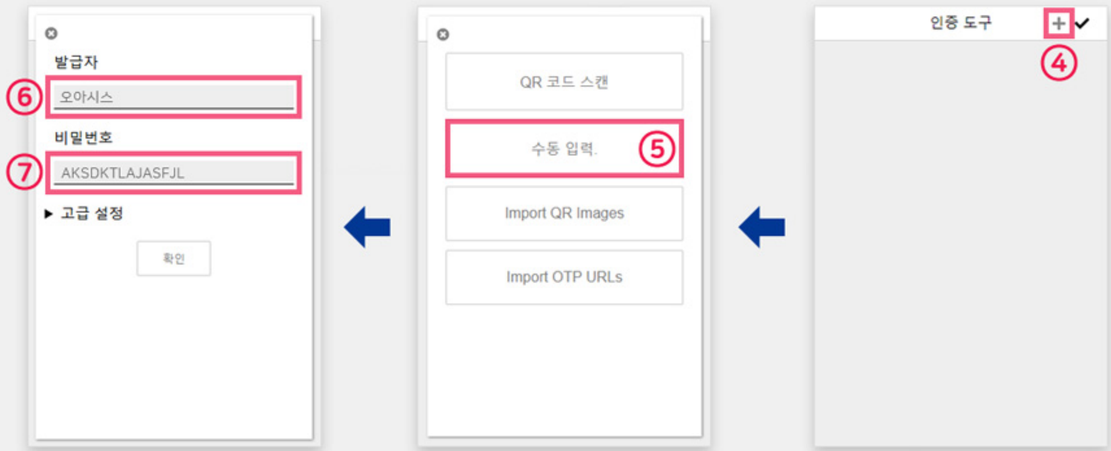
OTP키는 **개인 고유 키**로 노출이 되지 않도록 **보안 관리에 철저**하시기 바랍니다.

1 스마트폰 앱 등 최초 QR코드 등록이 되고, 브라우저 등 **추가 등록**할때 활용합니다.

① 해당 시스템 로그인 후 **OTP키 관리 화면***에서 키값 복사 또는 메모(복사 불가시) > ② **인증도구** > ③ **편집** 아이콘



2 ④ **계정 추가** 아이콘 > ⑤ **수동 입력 선택** > ⑥ 발급자: 계정명 입력 > ⑦ 비밀번호: **복사한 OTP키** 입력 > 확인

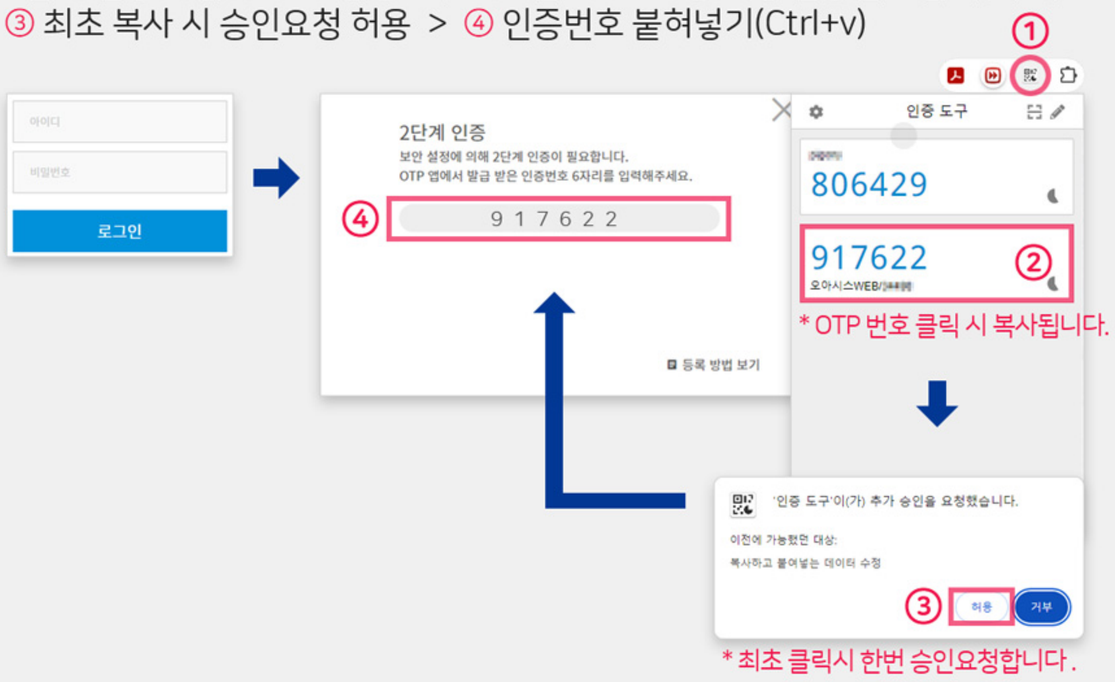


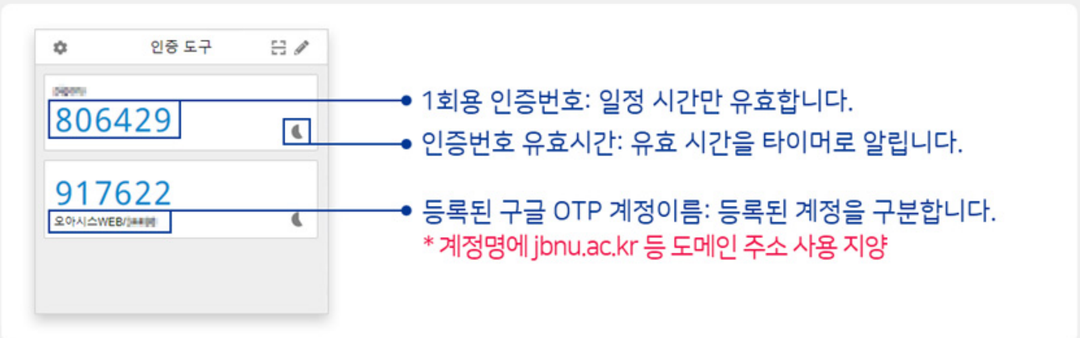
엣지/크롬에서 구글 OTP 사용하기

ⓘ 주요 시스템마다 로그인 및 2단계 인증화면은 서로 다를 수 있습니다.

1 주요 시스템에 ID/PW 로그인 >

2단계 인증 화면에서 ① 인증도구 아이콘 > ② 해당 계정 인증번호 클릭(복사) > ③ 최초 복사 시 승인요청 허용 > ④ 인증번호 붙혀넣기(Ctrl+v)





* 주요 시스템별 OTP키 관리 화면

오아시스UP	원스탑 > 마이메뉴 > 2단계인증관리
오아시스WEB	공통 > 업무 > 사용자 > 사용자정보변경
대표홈페이지	MYINFO(마이페이지) > 2단계인증관리
도서관	My Library > 개인화서비스 > 2단계인증관리
LMS	마이페이지 > 2단계인증관리
웹메일	설정 > 로그인보안설정 > 2단계 인증 관리

* 관리 화면 위치가 다를 경우 시스템별 관리자에게 문의하시기 바랍니다.

스마트폰 기기변경, 인증도구에서 삭제, 에러 등으로 OTP 등록 불가시 관리자에게 'OTP 초기화' 요청 후 재등록하시기 바랍니다.

전북대학교 JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY