

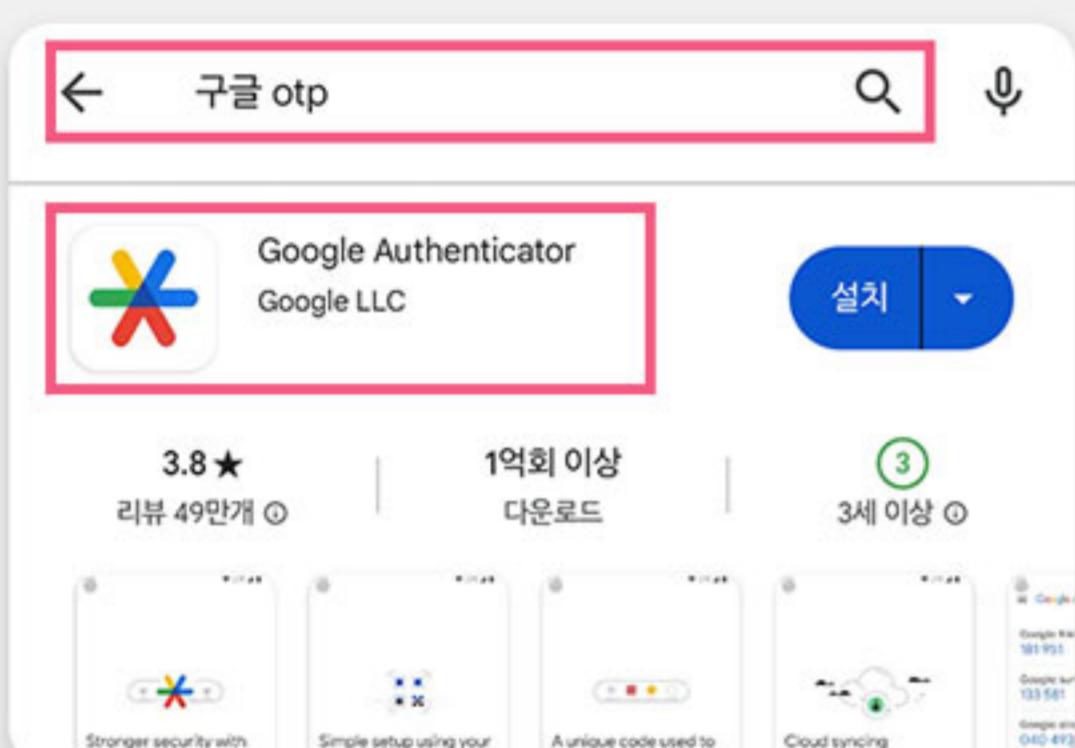
구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

1단계 스마트폰에 구글 OTP 앱(Authenticator) 설치하고 등록/사용하기

1 구글 OTP 앱 설치

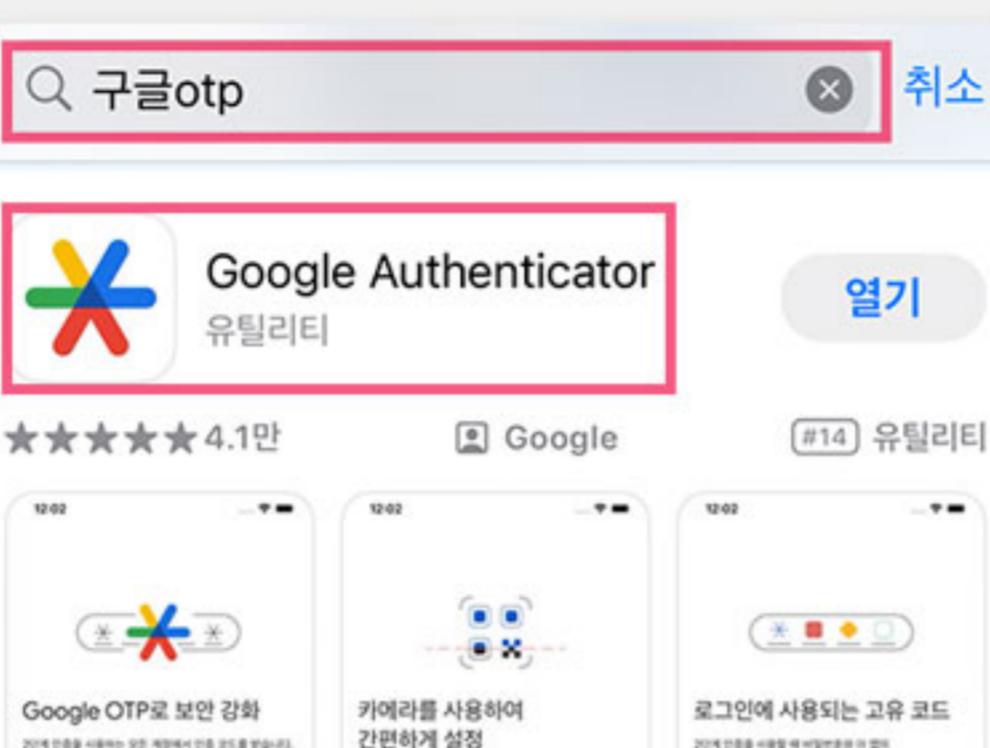
- ① 안드로이드(삼성, LG등) 폰인 경우
Play스토어() 실행

- ② Play 스토어에서 '구글 OTP' 검색
③ 설치



- ① iOS(아이폰) 폰인 경우,
App 스토어() 실행

- ② App 스토어에서 '구글 OTP' 검색
③ 설치

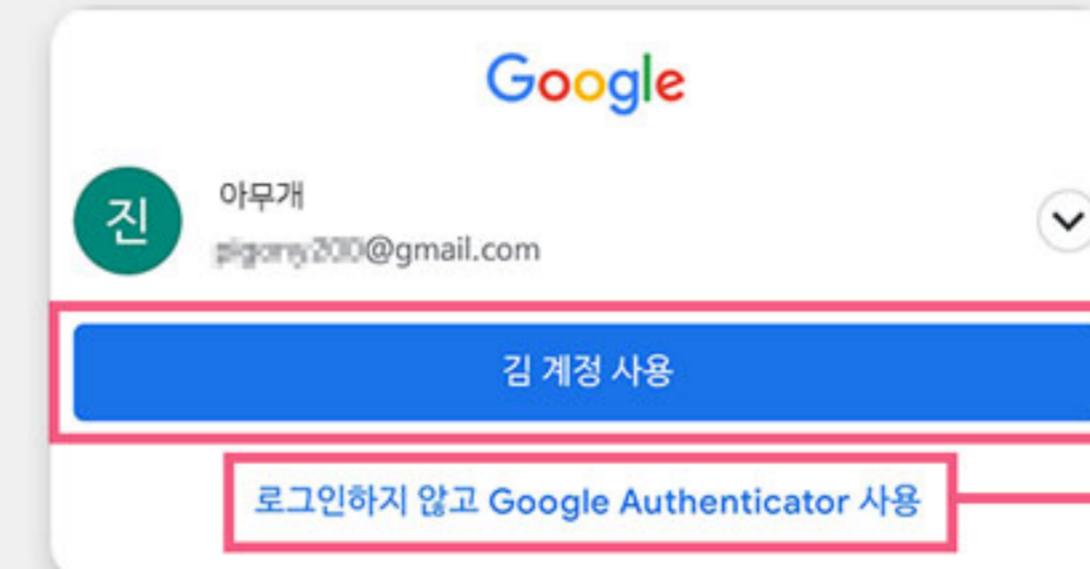


2 구글 OTP 앱 실행

- ① Authenticator 실행

- ② 시작하기

- ③ 계정 사용 또는 로그인하지 않고
Google Authenticator 사용



● 구글 계정이 있는 경우 재설치해도
기존 등록 상태로 사용 가능

● 앱 재설치하면 새로운 등록 필요

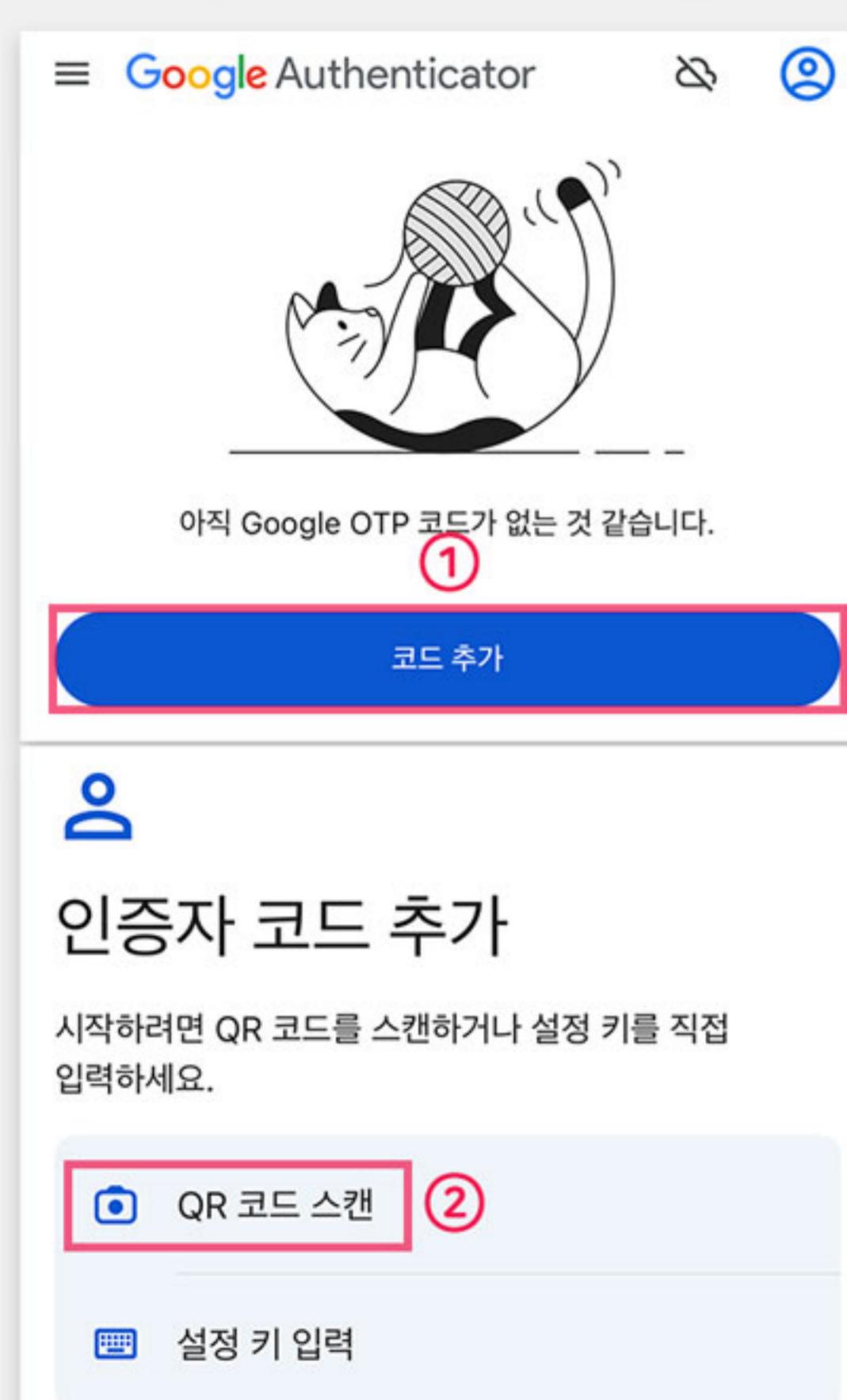
3 QR코드 등록하기

1차 ID/PW 로그인하여 2단계 인증
화면 이동 확인

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

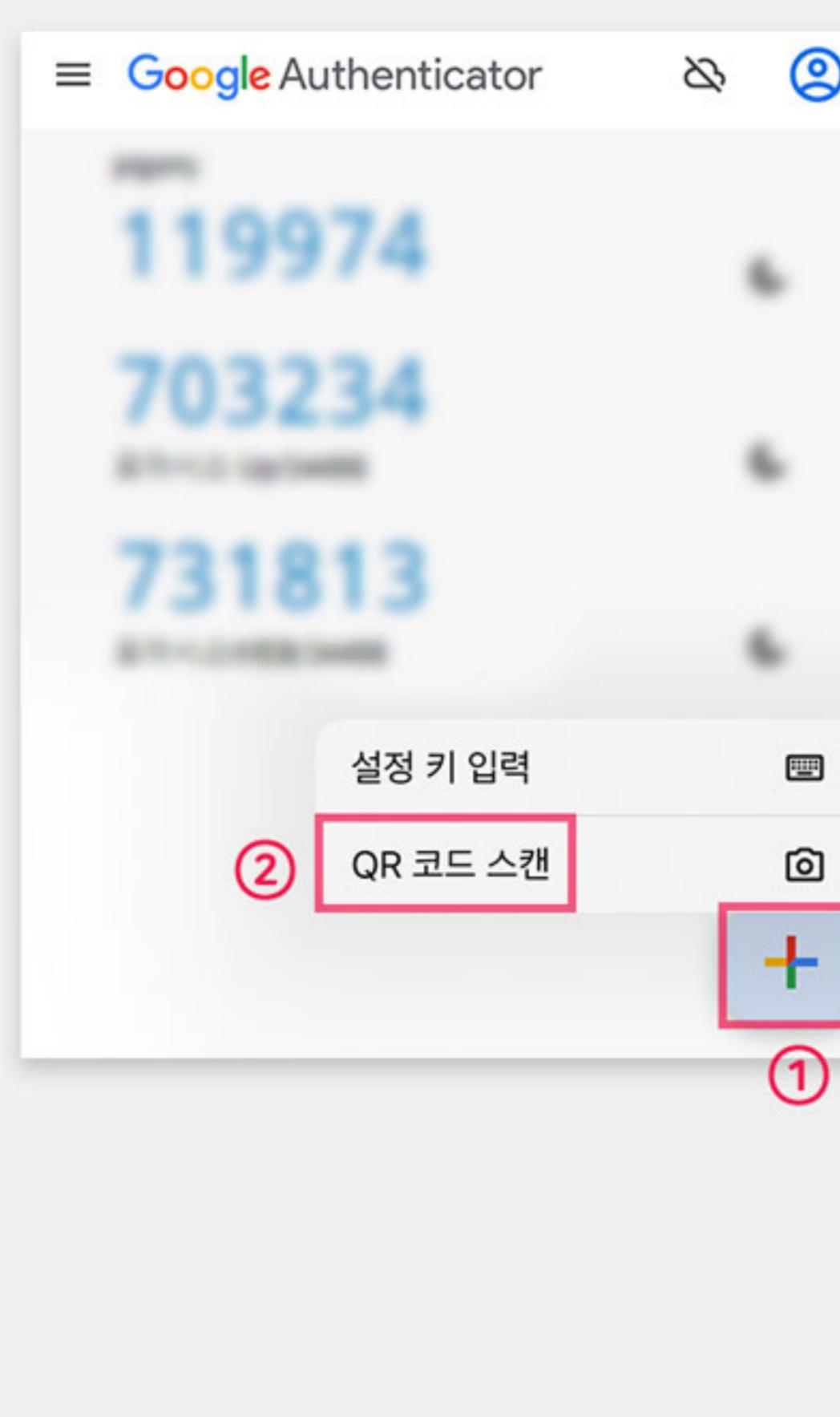
등록이 처음인 경우

- ① 코드 추가 > ② QR 코드 스캔



등록된 계정이 있는 경우

- ① 앱 하단 (+) 버튼 > ② QR 코드 스캔



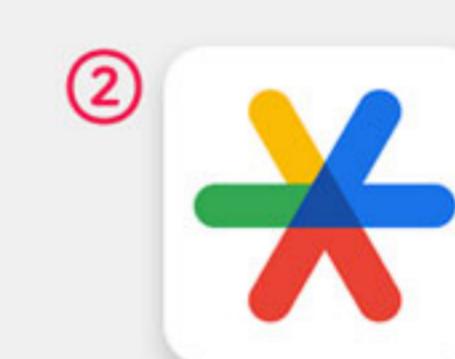
4 구글 Authenticator로 2단계 인증하기

각 시스템에서 1차 ID/PW 로그인 후 2단계 인증 화면으로 이동

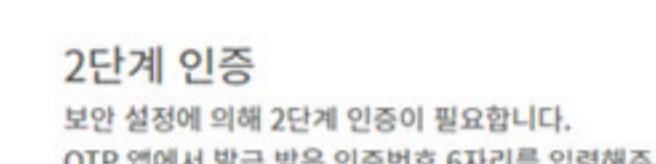
* QR코드 등록 후 2단계 인증부터 QR코드는 생성되지 않습니다.

- ① 2단계 인증 입력 화면

- ② 2스마트 폰에서 Authenticator 실행



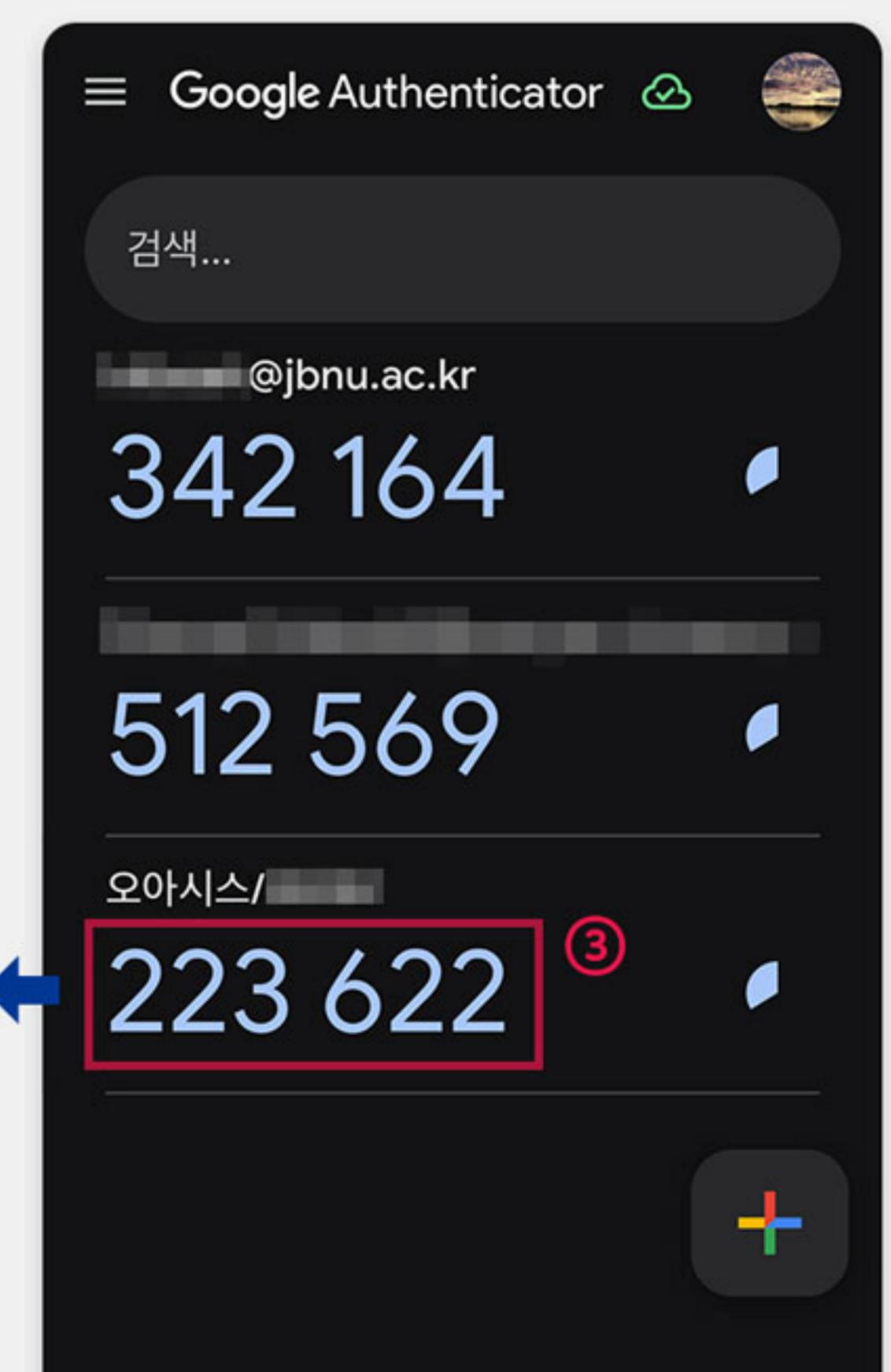
Authenticator



- 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

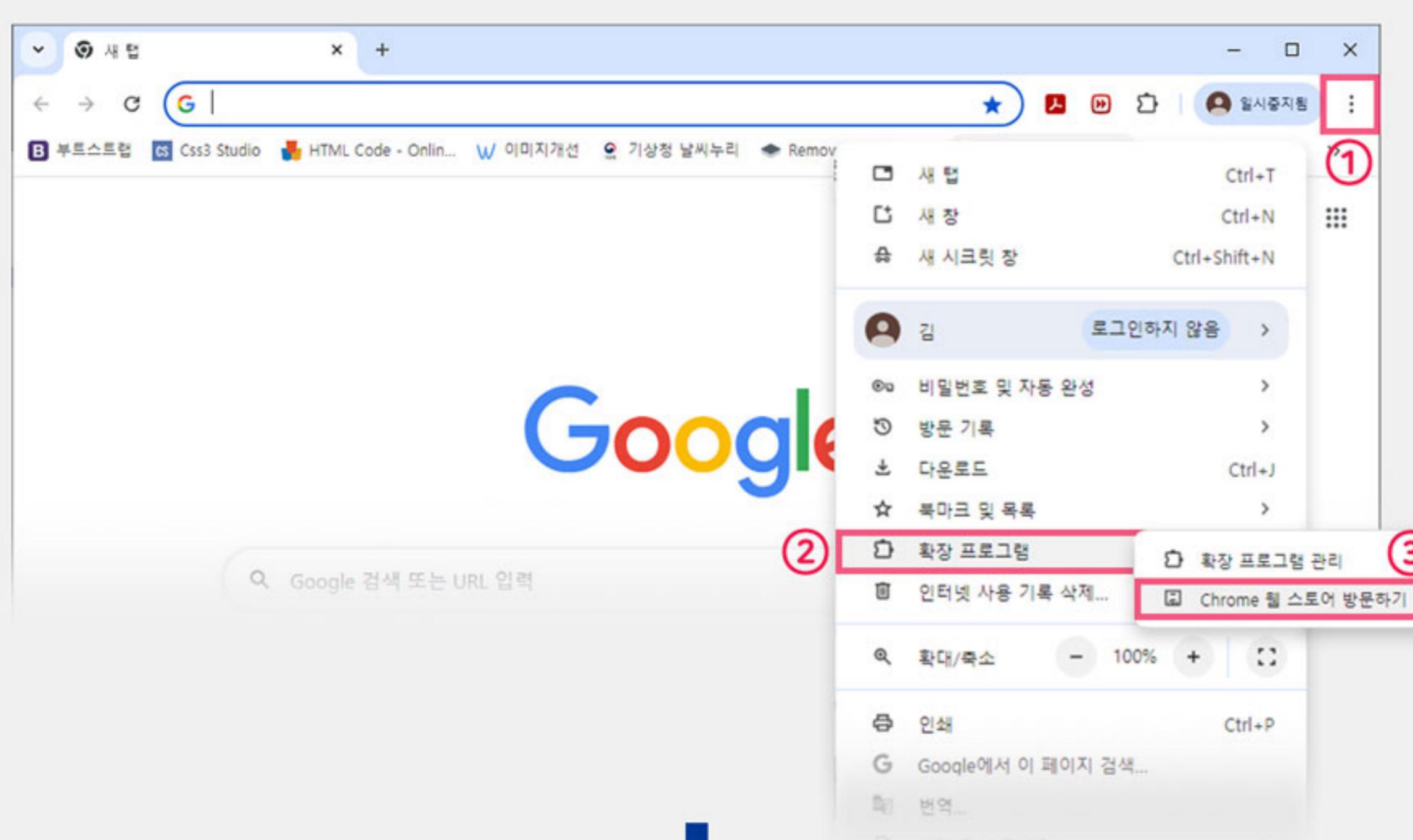
구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

2단계 엣지/크롬 브라우저에 확장 프로그램(인증도구) 추가

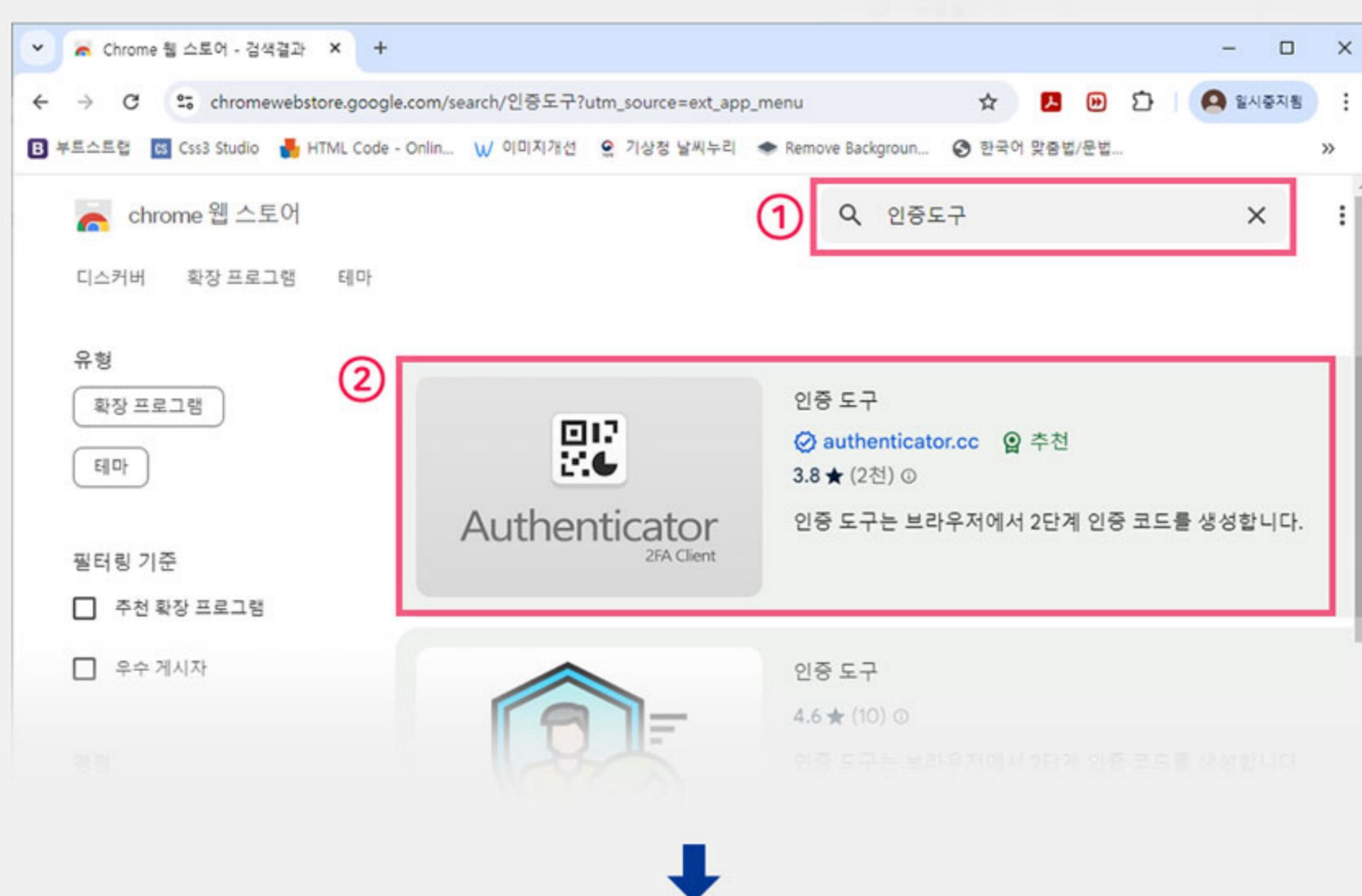


크롬에서 시작

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



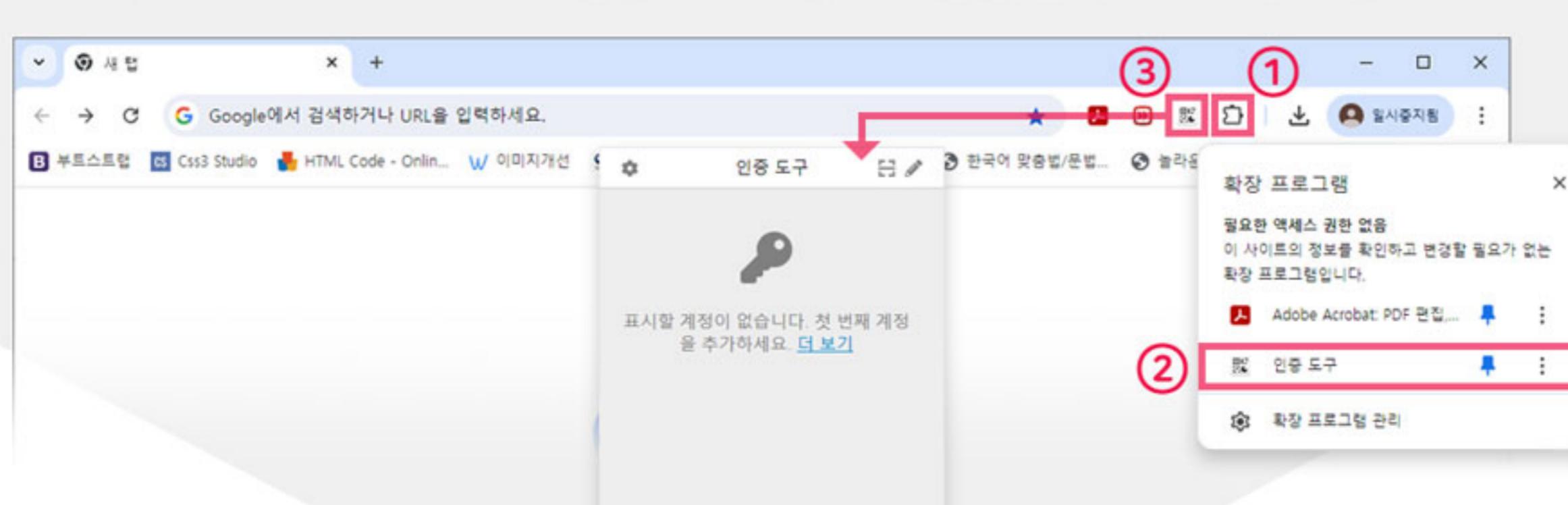
- 2 ① chrome 웹 스토어에서 인증도구 검색 > ② Authenticator 선택



- 3 ① chrome에 추가 > ② 확장 프로그램 추가

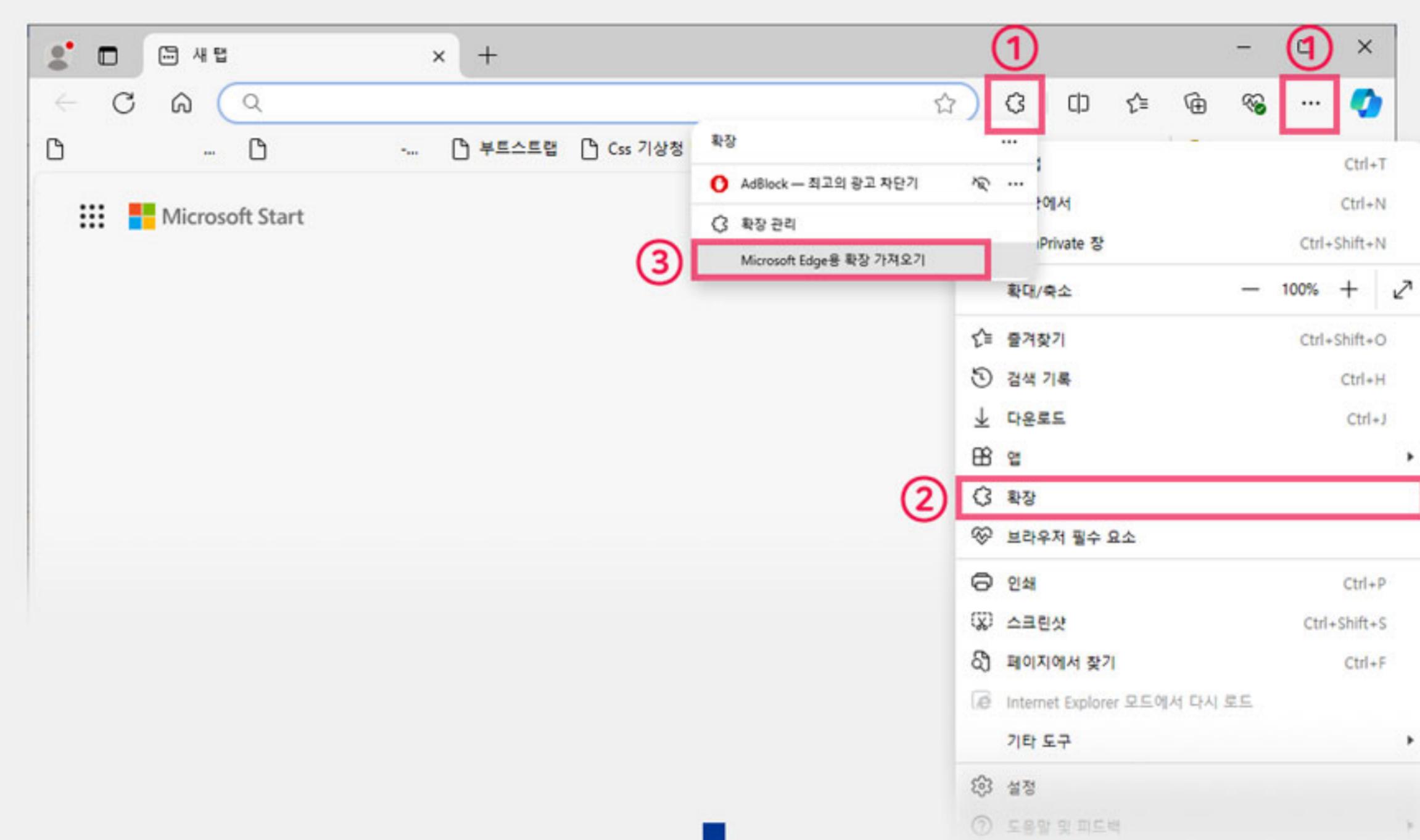


- 4 ① 확장프로그램 아이콘 > ② 추가된 인증도구 확인
② 고정(↔→▣) 체크 > ③에 인증도구 고정되어 한번 클릭으로 사용 가능

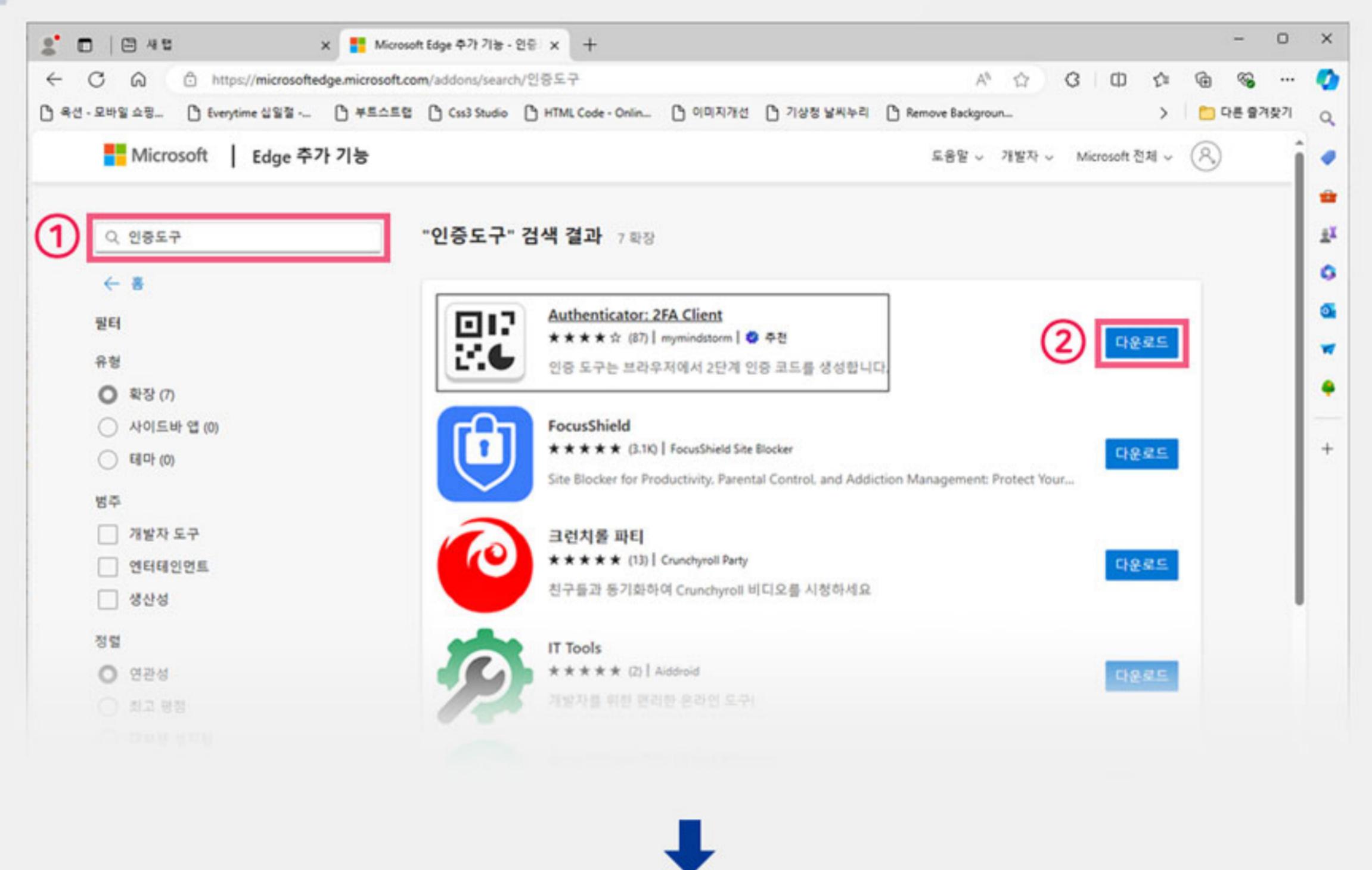


엣지에서 시작

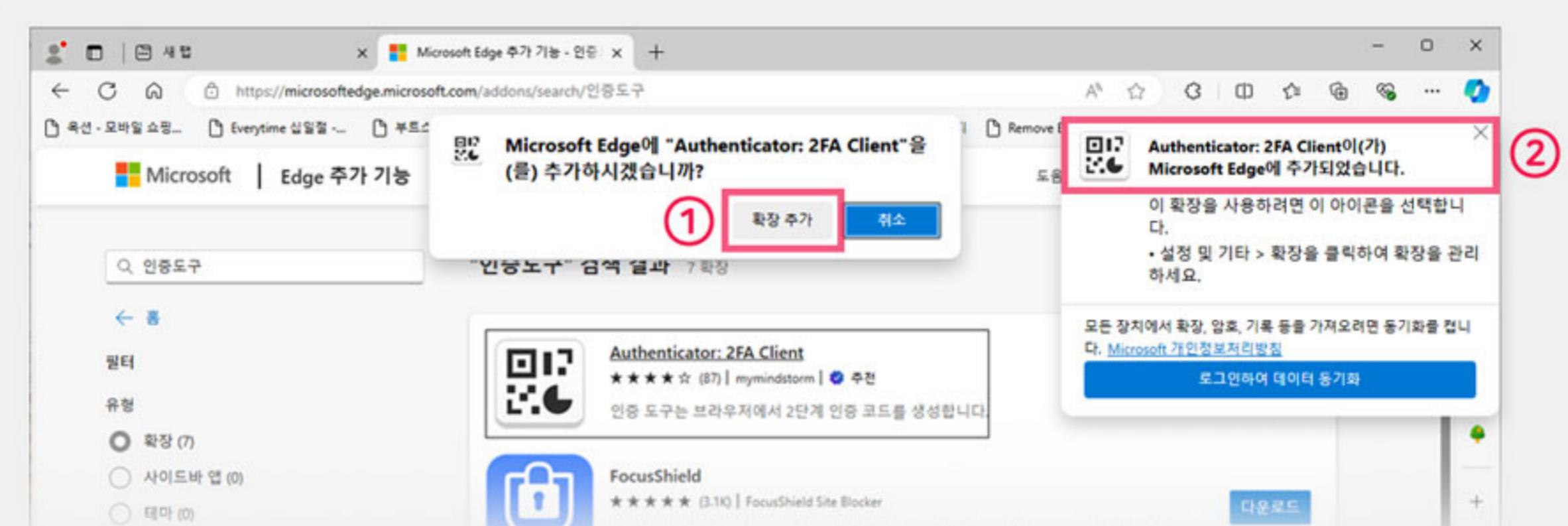
- 1 ① ... (설정) 메뉴 > ② 확장 > ③ Microsoft Edge용 확장 가져오기 또는
① 확장 아이콘 > ③ Microsoft Edge용 확장 가져오기



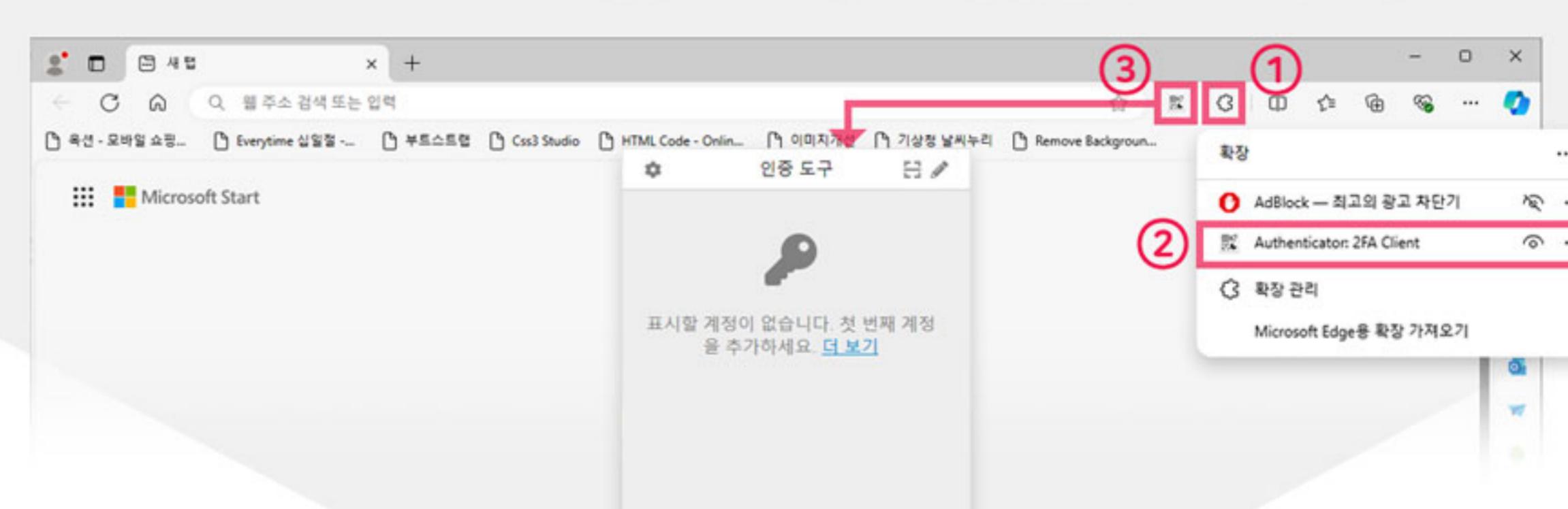
- 2 ① Edge 추가 기능에서 인증도구 검색 > ② Authenticator 다운로드 선택



- 3 ① 확장 추가 > ② Edge에 추가되었습니다 확인하고 닫기



- 4 ① 확장 아이콘 > ② 추가된 Authenticator 확인
② 표시(☒→▣) 체크 > ③에 인증도구 고정되어 한번 클릭으로 사용 가능



구글 OTP설정(2차 인증) 등록 매뉴얼

3단계 인증도구(Authenticator)에 구글 OTP 등록하고 활용하기

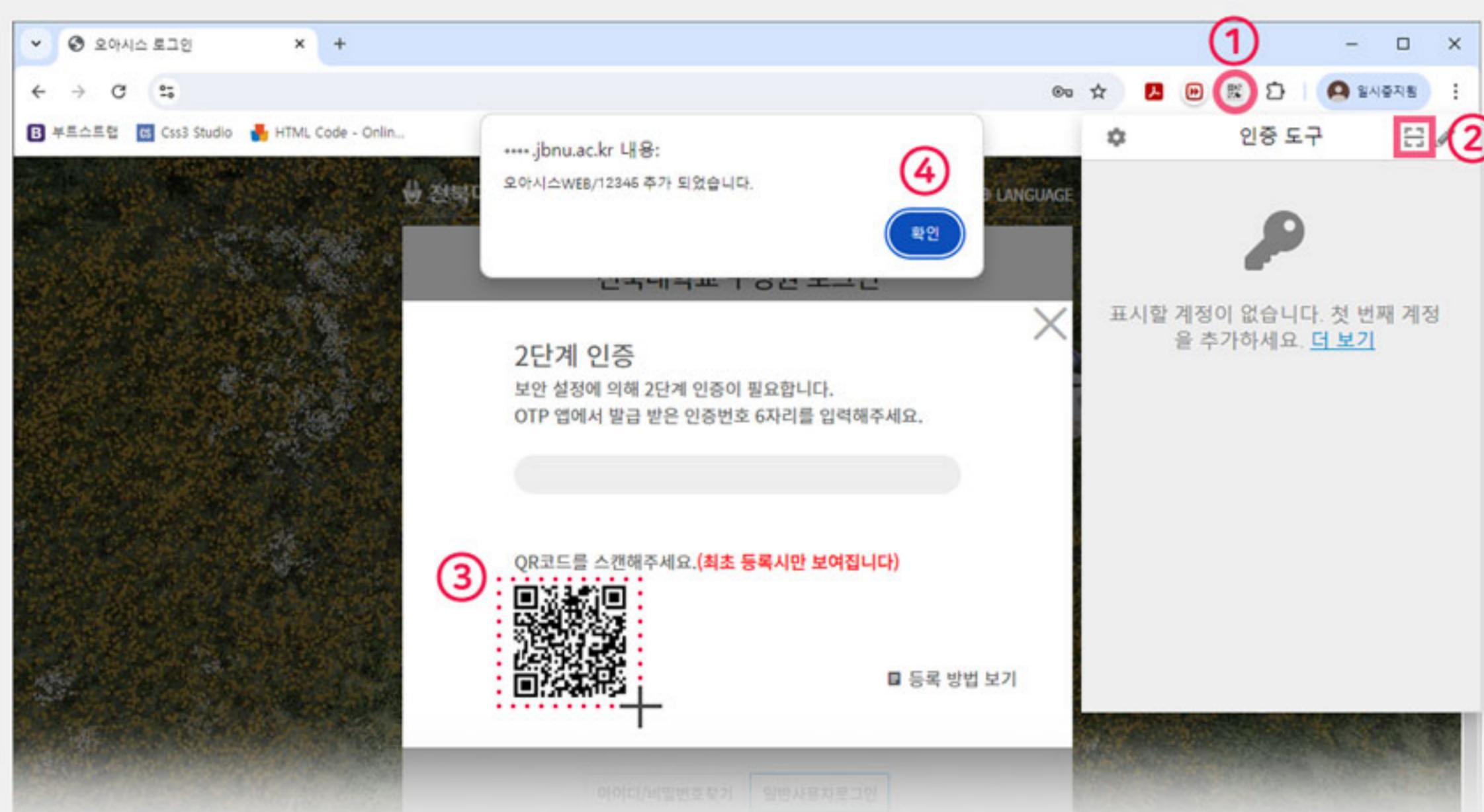
- OTP키 등록 및 사용 방법은 엣지/크롬 브라우저에서 동일합니다.
- QR코드 등록은 브라우저 내에서만 가능하며, 업무용 오아시스(UP)에서는 QR코드 등록이 불가합니다.

엣지/크롬 브라우저에 QR코드로 등록하기

- ① 업무용 오아시스(UP)는 전용 브라우저 사용으로 QR코드 등록이 불가합니다.

1 주요 시스템에 로그인 시, 최초 한 번만 QR코드를 스캔하여 OTP를 등록합니다.

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

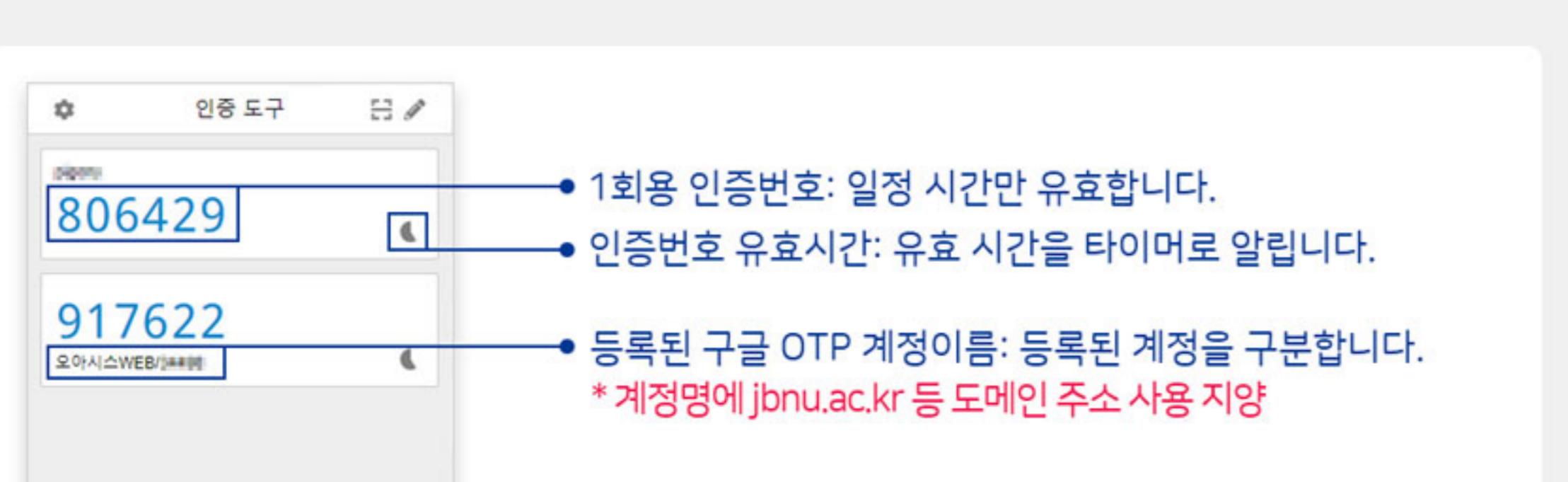


엣지/크롬에서 구글 OTP 사용하기

- ① 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 붙여넣기(Ctrl+v)

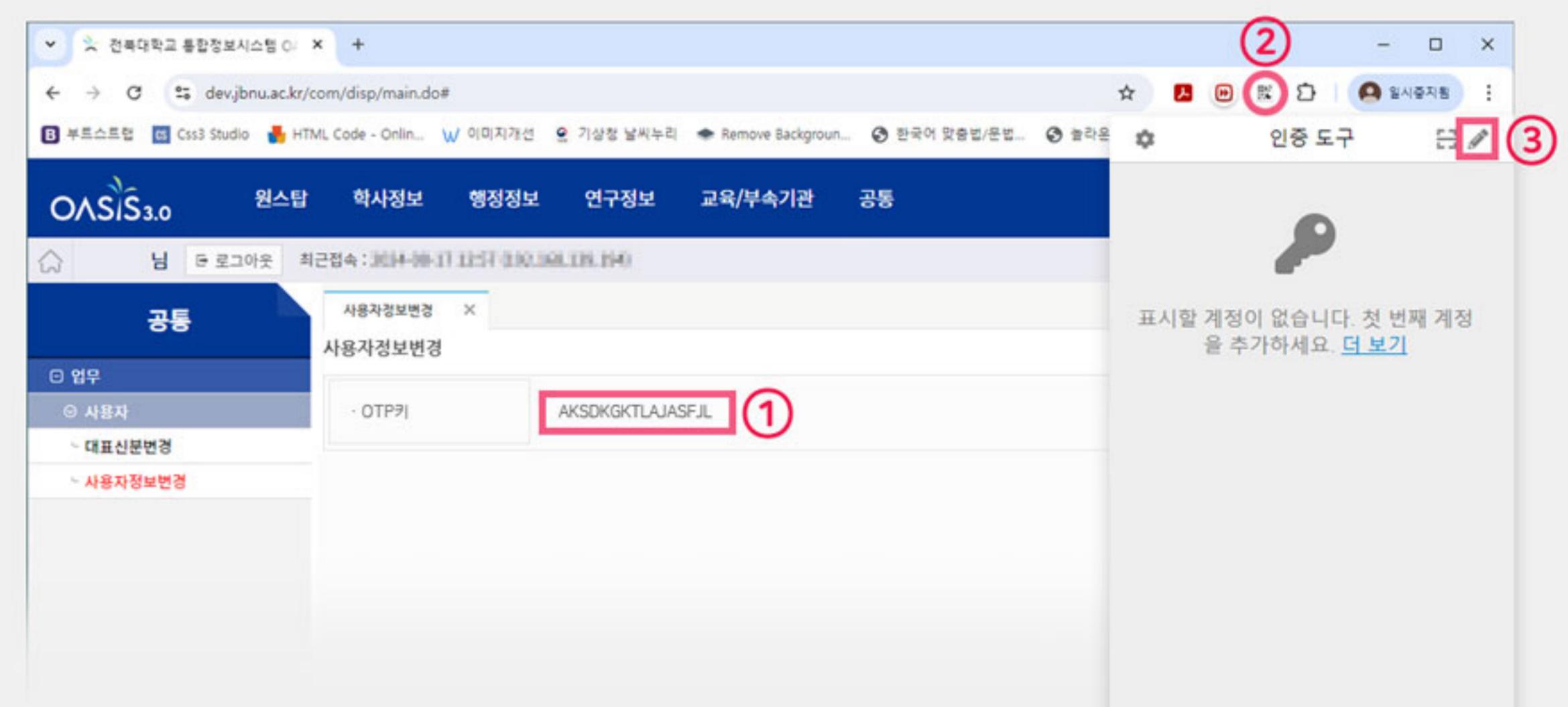


엣지/크롬 브라우저에 OTP키로 등록하기

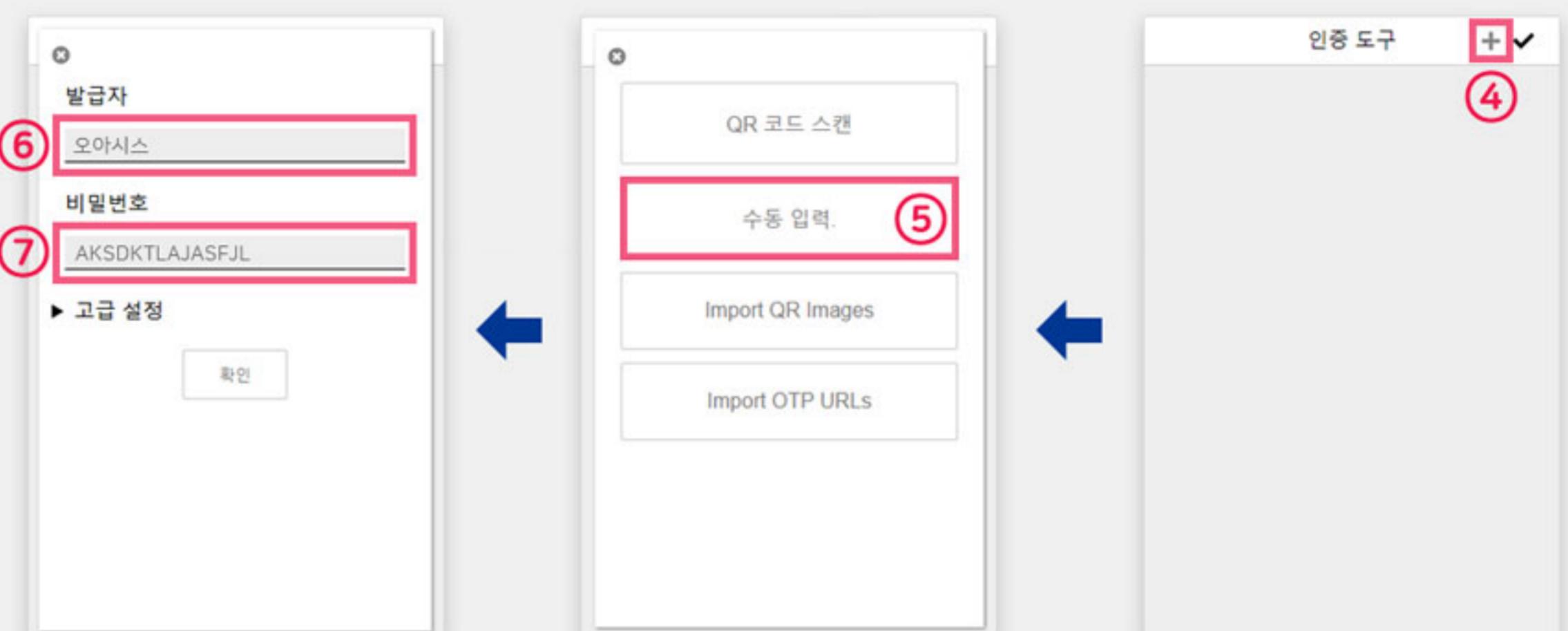
- ② OTP키는 개인 고유 키로 노출이 되지 않도록 보안 관리에 철저하시기 바랍니다.

1 스마트폰 앱 등 최초 QR코드 등록이 되고, 브라우저 등 추가 등록할 때 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



* 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.