



# 온라인 종교활동 이용 가이드

2020. 04



## 본 이용가이드는

코로나19 확산 우려 및 사회적 거리 두기 운동의 일환으로  
중소종교단체 (200인 이하) 대상 온라인 종교활동을 위한 이용 가이드입니다.  
이를 위해 과학기술정보통신부와 문화체육관광부, 이동통신 3사 등의 주관으로  
「**온라인 종교활동 지원 콜센터**」를 운영하고 있습니다.

종교단체에서 **카카오TV 라이브** 또는 **네이버밴드 라이브** 방송을 활용하여  
영상촬영, 업로드 등을 하시다 궁금한 점이 있으시면  
아래 콜센터로 문의 바랍니다.

**문 의 처** | 온라인 종교활동 지원 콜센터

**대 표 번 호** | 1433-1900 (수신자부담, 주 5일 / 오전 9시 ~ 오후 6시)

**이 메 일** | onlinesupport@ktoa.or.kr

**지 원 내 용** | 종교 단체별 1회선에 한해 2개월간 영상전송에 필요한 충분한 데이터 지원,  
온라인·모바일 플랫폼을 활용한 영상 송출 방법 안내, 필요 시 현장방문 지원 안내



## CONTENTS

---

- 01** 온라인 종교활동이란?
  - 02** 온라인 종교활동을 위한 필요 장비
  - 03** 온라인 라이브 방송 채널 안내
  - 04** 카카오TV 라이브 5분만에 이용하기
    - ▶ 웹 / 모바일 / 시청하기
  - 05** 네이버밴드 라이브 5분만에 이용하기
    - ▶ 모바일 / 시청하기
- 〈 별첨 〉
- ▶ 카카오TV 라이브 유저 가이드
  - ▶ 쉬운 온라인 종교활동을 위한 네이버밴드 가이드

# 01

## 온라인 종교활동이란?

코로나19 전염 및 확산 우려가 있는  
대면 집회 및 모임의 대안으로  
온라인 채널, 모바일 앱 등을 활용한  
비대면 종교활동을 일컫습니다.

실시간 상황과 정보 전달이 가능한  
라이브 방송 채널은  
오프라인 종교활동과 유사한 환경을 제공하여  
자택 등 개인 공간에서도  
원활한 종교활동이 가능합니다.



## 온라인 종교활동을 위한 필요 장비 (별도 구매 필요)

### 1. 카메라

#### 휴대폰 카메라

- ▶ 데이터 사용 및 APP설치가 가능한 스마트폰
- ▶ iOS, Android 등 APP 설치 플랫폼 탑재



#### 디지털 카메라 or 노트북 웹캠

- ▶ 카메라 자체에 스트리밍 기능이 탑재된 기종
  - ▶ 스트리밍 기능이 탑재 되어있지 않는 경우 별도의 영상 캡처 보드 추가 구비
- ※ 컴퓨터 또는 스마트폰을 통해 송출 확인 가능



# 02

## 온라인 종교활동을 위한 필요 장비

### 2. 마이크

#### 핀 마이크

- ▶ 스마트폰, PC에 연결하여 손쉽게 사용
- ▶ 간편히 착용할 수 있는 클립 타입



#### 콘덴서 마이크

- ▶ 일렉트로스태틱 (electrostatic) 마이크
- ▶ 영구 충전 콘덴서가 장치되어 있어 건전지 등이 불필요



가격대 : 1만원 ~ 3만원 대

### 3. 촬영기기 고정 용품

#### 거치대



#### 삼각대



가격대 : 1만원 ~ 3만원 대

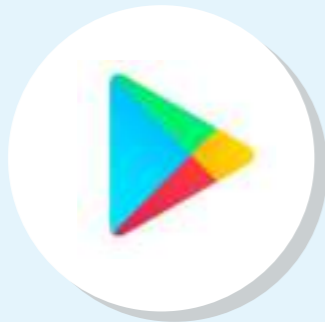
# 03

## 온라인 라이브 방송 채널 안내

### APP 다운로드 방법

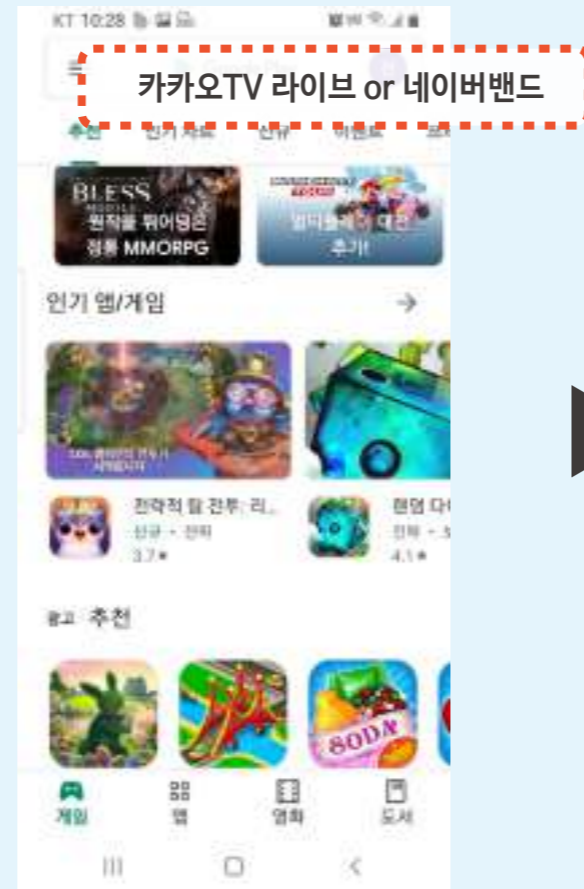
#### STEP 01

APP 스토어 접속  
원스토어, Play 스토어 등

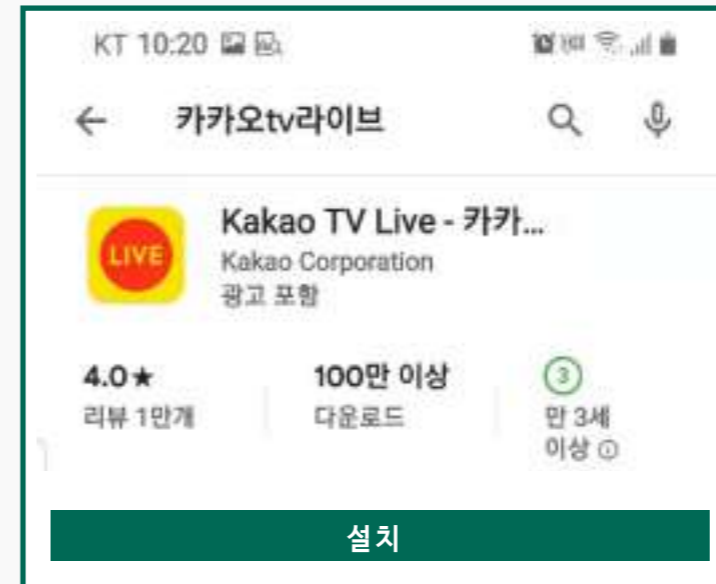


#### STEP 02

APP 검색  
카카오TV 라이브, 네이버밴드



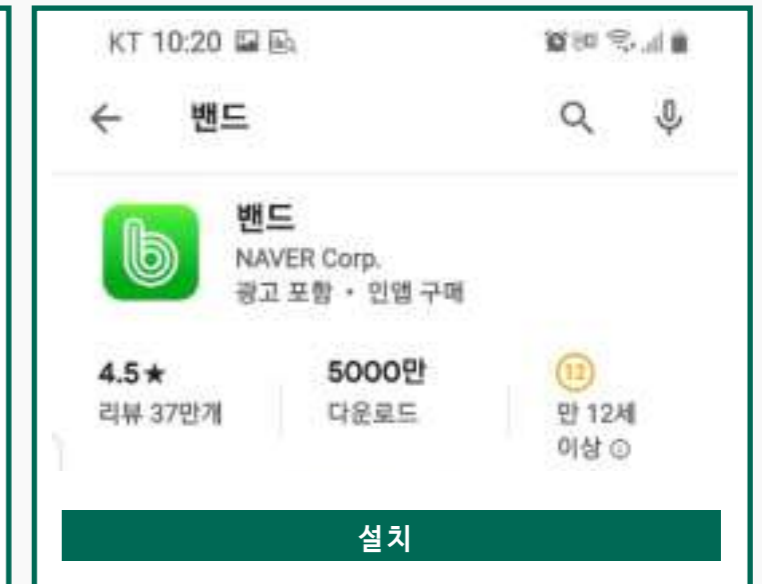
검색창에 앱 이름 작성



#### 카카오TV라이브

카카오에서 제공하는 방송 플랫폼

- ▶ 모바일에선 라이브 방송만 가능
- ▶ 모바일의 경우 Android에서만 라이브 방송 가능

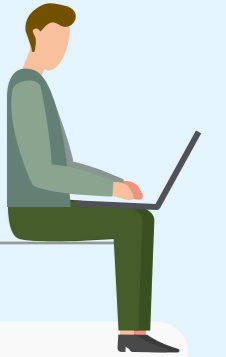


#### 네이버밴드 라이브 방송

네이버밴드에서 제공하는 방송 콘텐츠

- ▶ 밴드 소속 멤버끼리만 방송, 시청 가능

종교단체에서 사용 중인 채널을 활용하는 것을 추천 드립니다.

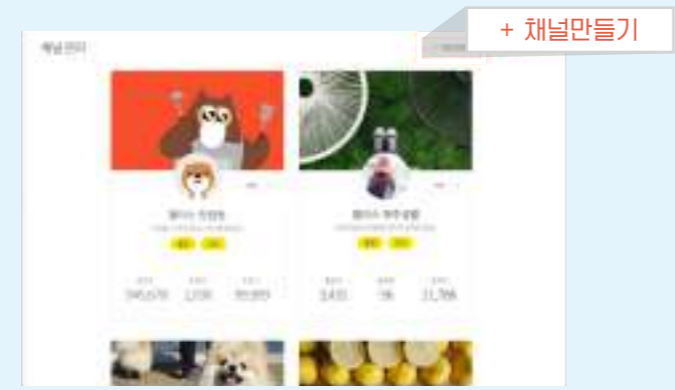


# 04

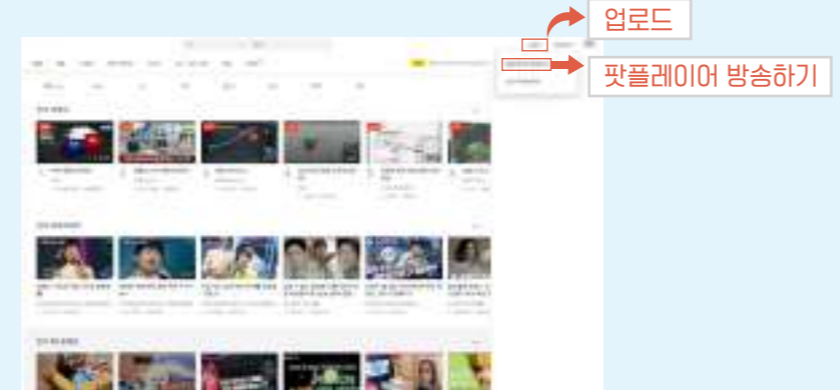
[송출자] 채널 개설 ~ 시청자 초대

## 카카오TV 라이브 5분만에 이용하기 - 웹

STEP 01 채널 만들기    STEP 02 팟플레이어 설치    STEP 03 방송 준비    STEP 04 방송 설정



카카오tv 홈에서 '채널 만들기'



방송하기 → 팟플레이어 방송하기 → 팟플레이어 설치    팟플레이어 창에서 방송하기 버튼 재 클릭

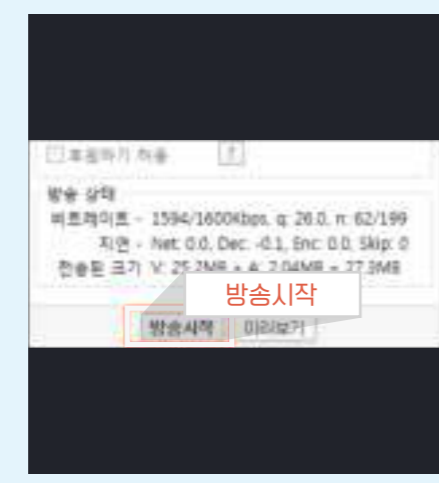
팟플레이어 이용 권장



모듈에서 송출할 방송 장치, 채널, 제목 등 설정

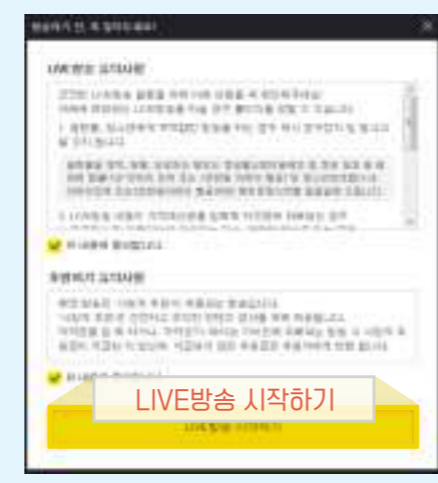


STEP 05 방송 시작



방송 설정 완료 후 방송 시작 버튼 클릭

STEP 06 Live 방송 시작



유의사항에 동의한 후, Live 방송 시작하기 버튼 클릭

STEP 07 방송 초대하기



라이브 화면 상단 화살표 클릭 후 링크 복사하여 카카오톡으로 보내기



# 04

[송출자] 라이브 방송하기

## 카카오tv 라이브 5분만에 이용하기 - 모바일

STEP 01 내 채널 접속    STEP 02 방송 시작    STEP 03 방송 시작    STEP 04 방송 진행



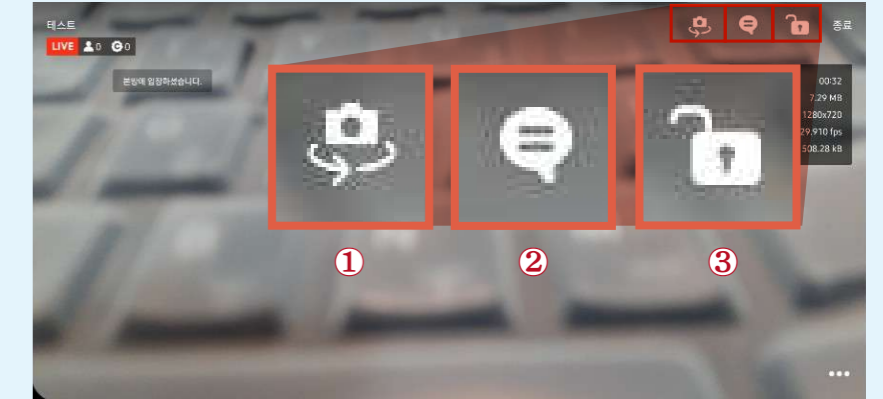
카카오tv 홈에서 사람 아이콘 클릭



내 채널 홈에서 카메라 모양 아이콘 클릭



제목, 카테고리 등 방송 설정



- ① 화면 전환    ② 채팅 잠금 / 잠금 해제
- ③ 화면 잠금 / 잠금 해제

**방송 초대하기**

**송출자 채널 주소 공유**

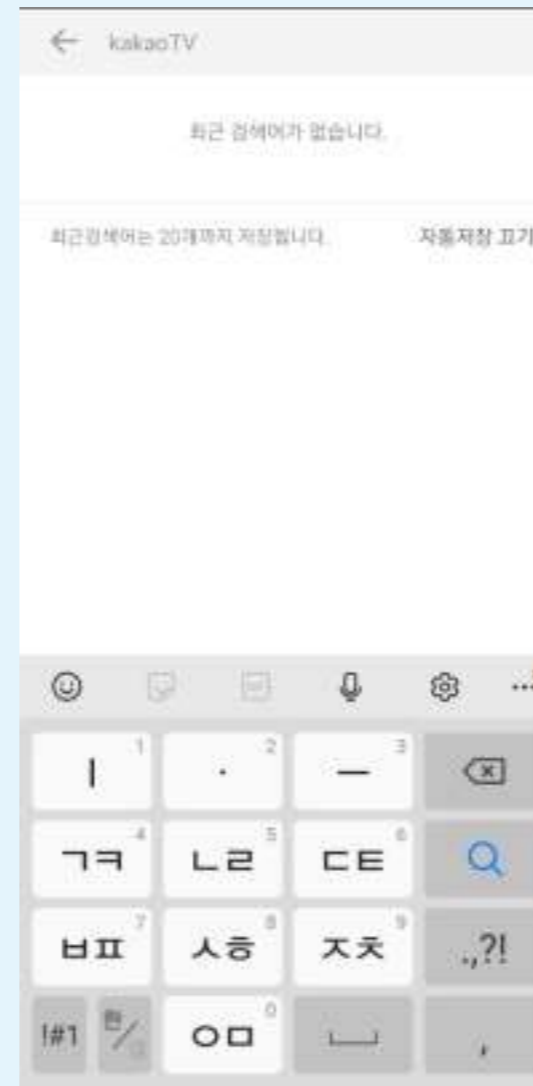
**예시**  
<https://tv.kakao.com/channel/채널번호/video>  
 ▶ 카카오톡 또는 네이버밴드 등

## 카카오tv 라이브 5분만에 이용하기 - 시청하기 (카카오TV 라이브 앱)

STEP 01 카카오TV 라이브 접속    STEP 02 채널 검색    STEP 03 라이브 방송 시청



카카오TV 홈에서 돋보기 아이콘 클릭



채널명 검색



카카오TV 라이브 앱으로 시청

# 04

[시청자] 라이브 방송 시청하기

## 카카오tv 라이브 5분만에 이용하기 - 시청하기 (카카오톡, 채널)

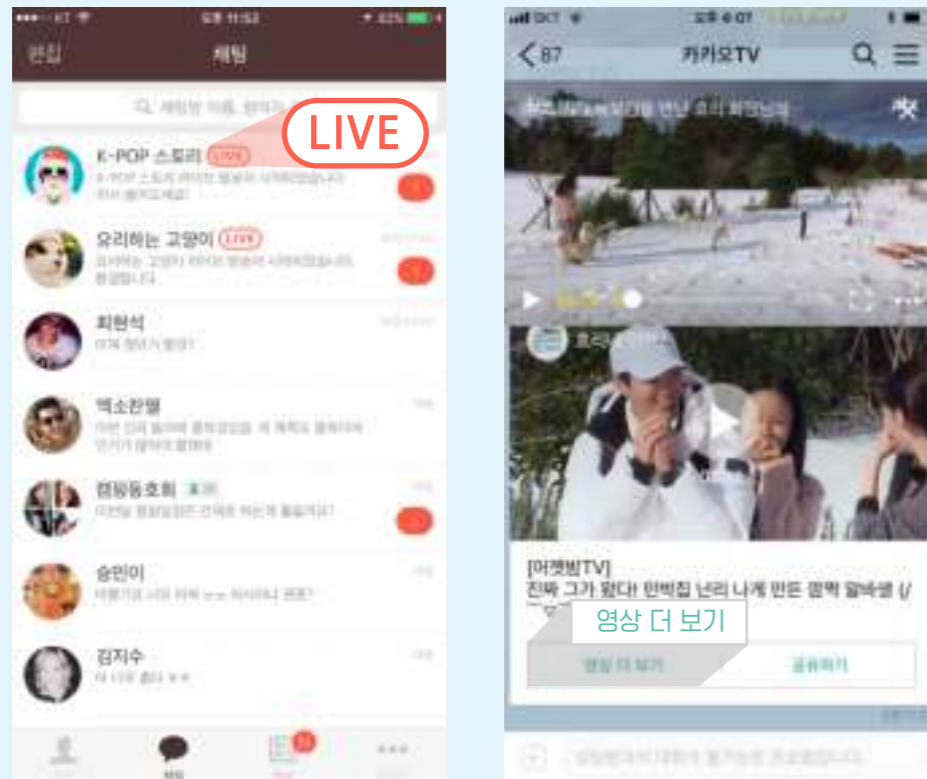
방법 01 플러스 친구

방법 02 카카오톡으로 초대받기

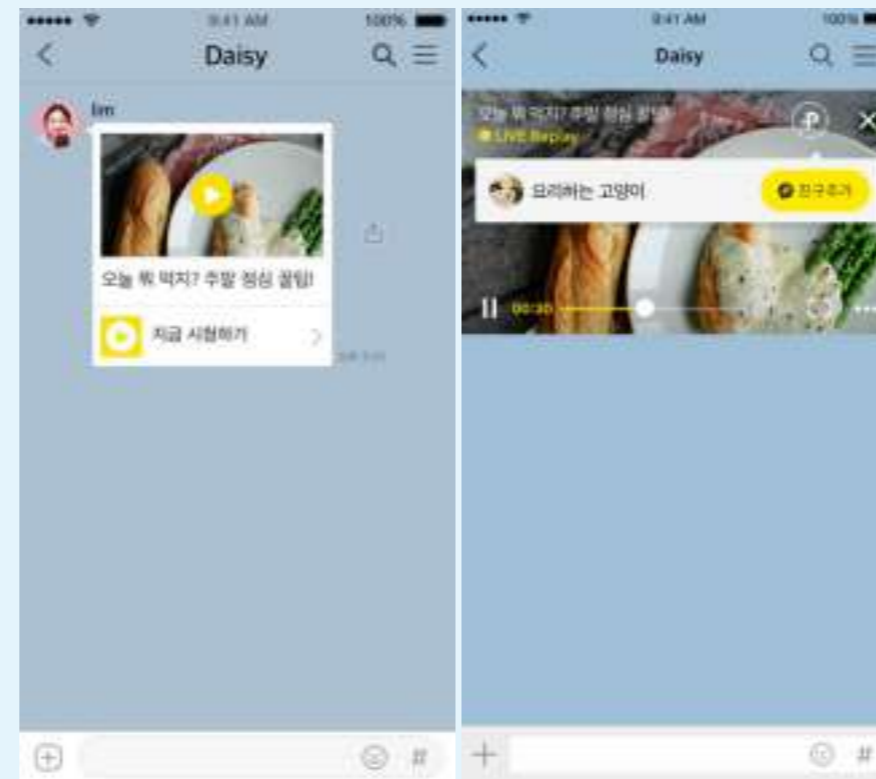
방법 03 카카오톡 채널탭에서 검색하기

조건1 송출자의 채널과 송출자 소유 플러스친구가 연동되어 있어야 합니다.

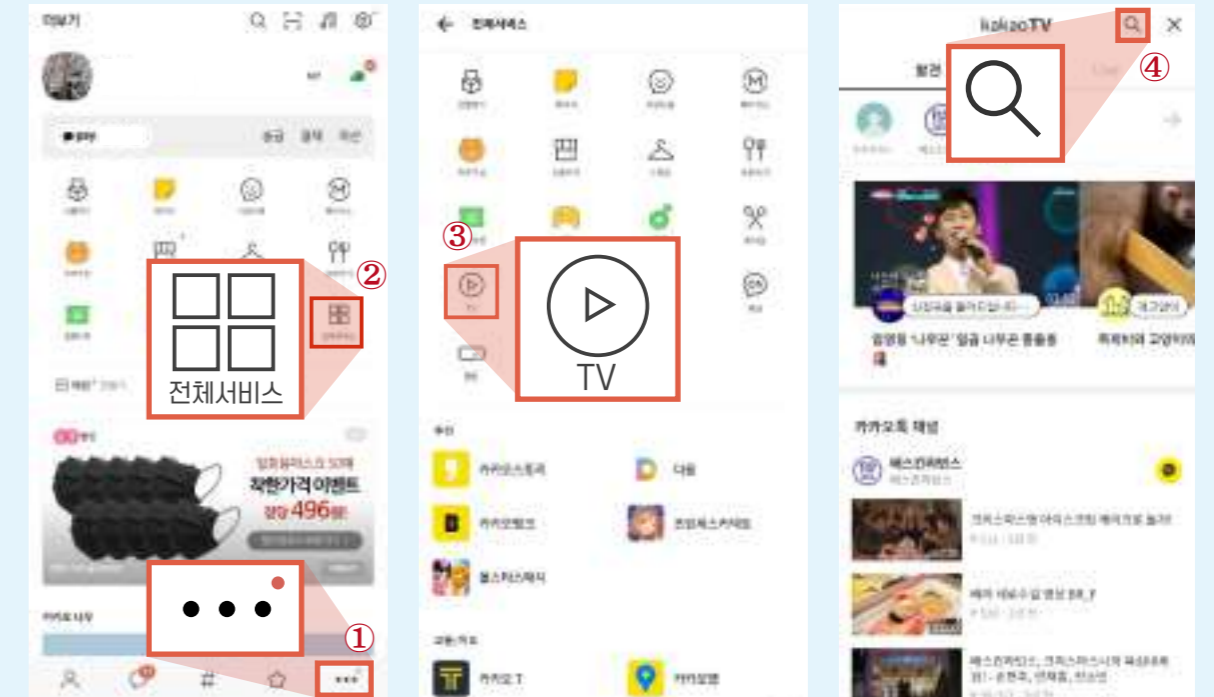
조건2 시청자가 송출자 소유 플러스 친구를 친구 추가 해야 합니다.



플러스 친구 채팅방 제목 옆 'LIVE'가 표기되어 있으면  
방송 중이라는 뜻입니다.  
채팅방 클릭 후 영상 더 보기를 통해 시청할 수 있습니다.



카카오톡 채팅방에 공유된 카카오tv 링크는  
채팅방에서 바로 재생됩니다.



카카오톡 채널탭에서  
채널명을 검색하여 시청할 수 있습니다.

# 05

[송출자] 채널 개설 ~ 시청자 초대

## 네이버밴드 라이브 방송 5분만에 이용하기 - 모바일

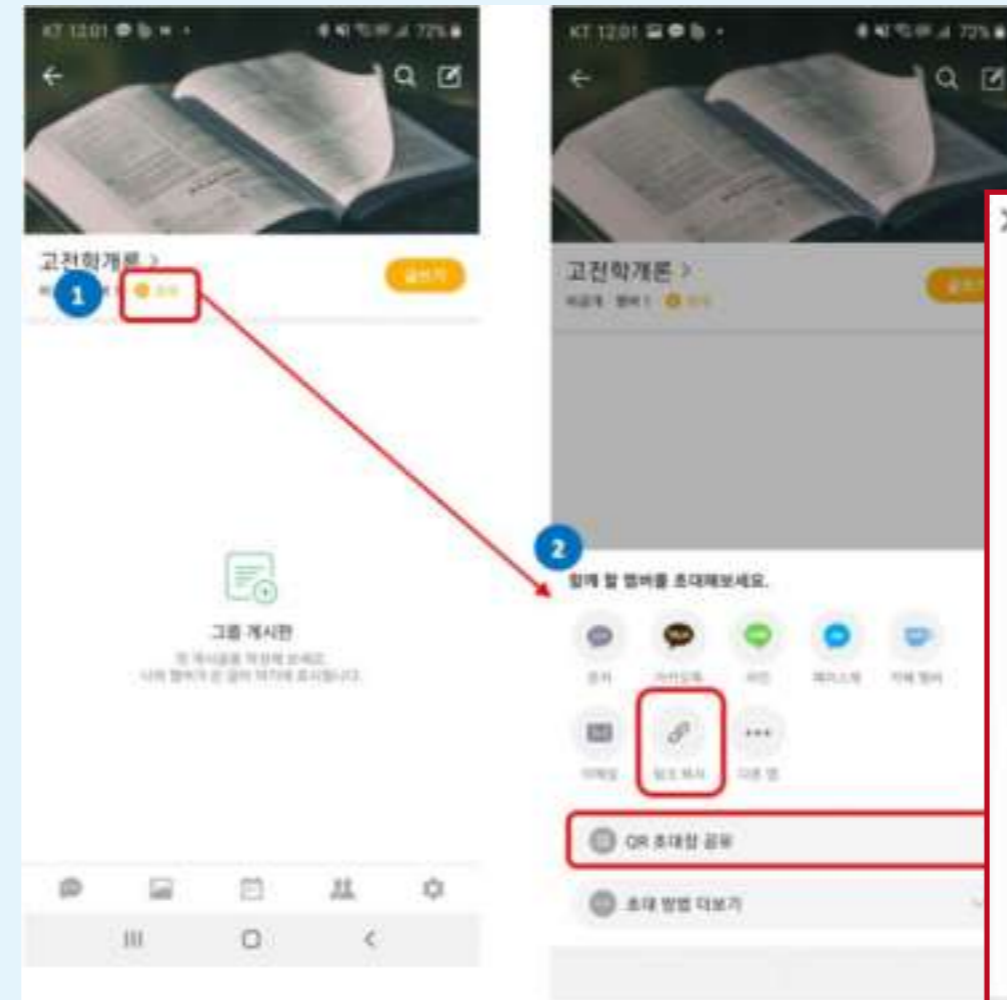
STEP 01 밴드 개설하기

STEP 02 밴드로 초대하기

STEP 03 라이브방송하기



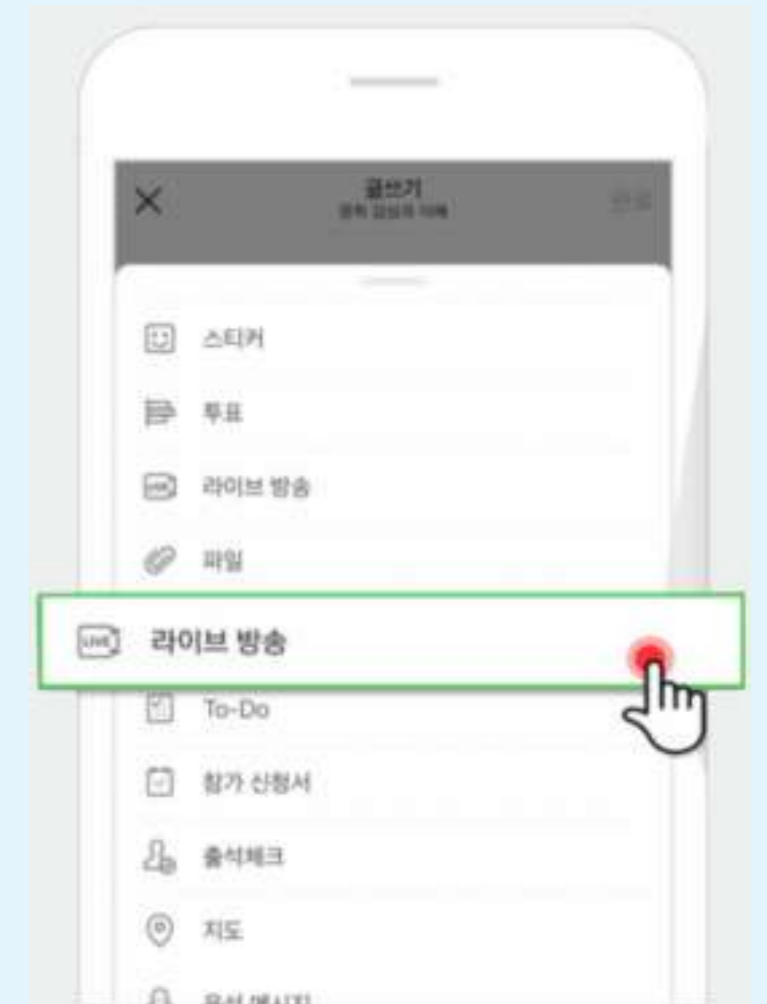
밴드 APP 설치 후 밴드 만들기 클릭



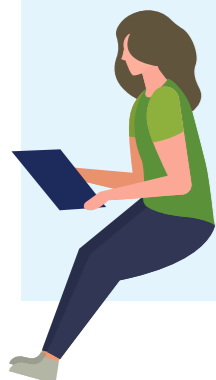
밴드 홈에서 추가하기 클릭 후  
링크 복사 또는 QR 초대장 만들어 공유하기



예) 000단체 온라인 종교활동을 위한  
네이버 밴드입니다.



밴드 홈에서 글쓰기 클릭 후  
게시물 유형 중 라이브 방송 선택하기  
\*라이브방송은 최대 2시간까지 가능



# 05

[시청자] 라이브 방송 시청하기

## 네이버밴드 라이브 방송 5분만에 이용하기 - 시청하기

### STEP 01 밴드 접속하기



밴드 홈에서 방송을 시청하고자 하는 밴드 프로필 클릭

### STEP 02 라이브 방송보기



밴드 게시물 리스트에서 방송 중인 게시물 클릭



# | 카카오투브 라이브 유저 가이드 |

## 누구나 쉽게 만들 수 있는 Live 방송

Live 방송이 필요할 땐, 카카오TV Live를 시작해 보세요



카카오TV의 Live 방송은..

3,000명 이상의 대규모 인원도 수용할 수 있습니다.

특채널과 연결하면 친구들에게 Live 시작 알림 메시지를 보낼 수 있습니다.

# 개요

## [방송하기]

### ✓ 다양한 방송 방식

PC화면 보여주기, 웹캠 방송하기, 로컬 파일 재생 등 방송 형태에 맞춰 다양한 형태의 방송이 가능합니다.

### ✓ 카카오톡 공유

방송 URL을 카카오톡 대화방에 공유하면 채팅 내 모든 사람들이 채팅방에서 바로 시청할 수 있습니다.

### ✓ 편한 추가 기능

비밀번호 방송으로 특정 시청자들에게만 방송을 공개할 수 있습니다. 이외에도 다양한 추가기능을 제공합니다.

## [시청하기]

### ✓ 가입과 로그인 없이도 편리한 시청

다양한 환경에서 로그인 없이도 방송 시청이 가능합니다.

### ✓ 방송 알림 받아보기

특채널을 친구추가하면 톡에서 바로 방송 시작 알림 메시지를 받아볼 수 있습니다.

### ✓ 채팅을 통한 소통

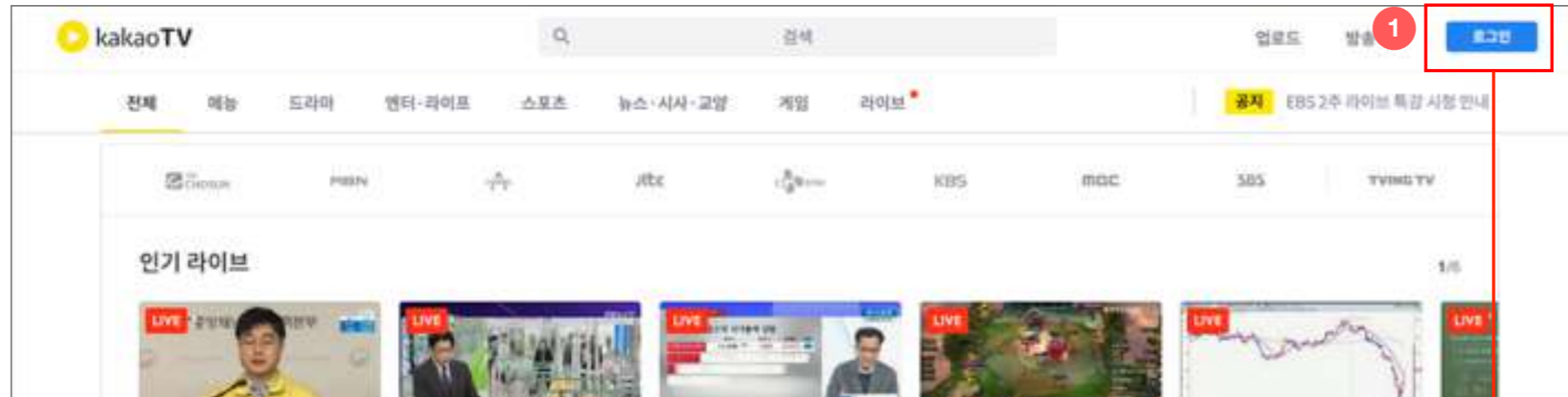
카카오TV 가입 및 로그인 후에는 채팅 기능으로 방송하는 사람-시청하는 사람 간 소통할 수 있습니다.

# 카카오TV 가입

(방송하는 사람은 필수, 시청하는 사람은 선택)

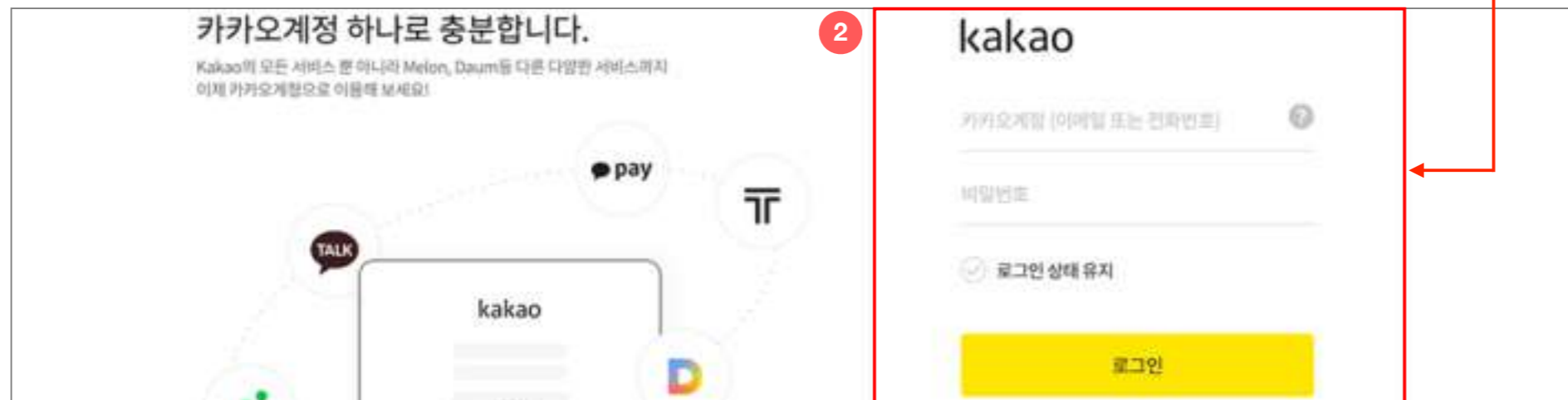
# 1. 카카오TV 가입하기

방송하기는 카카오TV 가입 이후 가능합니다.



## 1) 카카오TV 로그인

카카오TV 서비스 화면 우측 상단의 '로그인' 버튼을 눌러 로그인 화면으로 이동합니다.

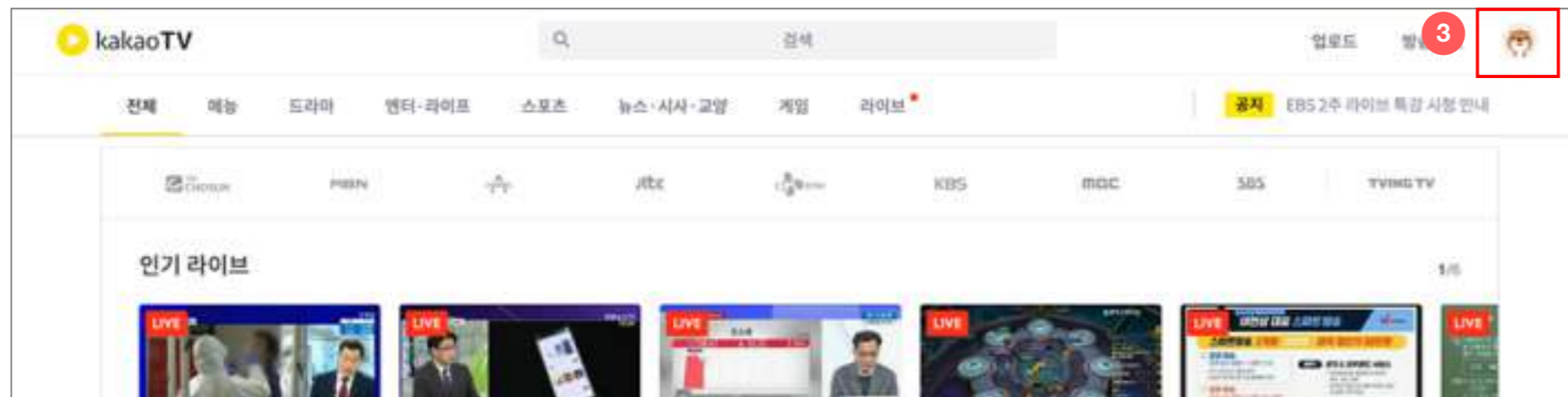


## 2) 카카오계정 입력

카카오계정, 비밀번호 입력 후 '로그인' 버튼 선택합니다. 카카오계정이 없는 경우 '회원가입' 버튼을 선택하고 카카오계정을 생성해 주세요.

## 3) 로그인 완료

로그인 버튼 영역에 프로필 사진이 보이면 정상적으로 로그인이 완료된 것입니다. 이어 프로필 사진을 클릭해 봅니다.



# 1. 카카오TV 가입하기

방송하기는 카카오TV 가입 이후 가능합니다.



## 4) 내 프로필 확인

프로필 영역을 클릭하면 약관동의 팝업이 보입니다. 확인을 선택, 약관동의 페이지로 이동합니다.



## 5) 약관 동의

서비스이용약관 항목을 확인하고, 약관동의 버튼을 누릅니다.

## 6) 프로필 설정 (가입 완료)

프로필을 입력합니다. 방송 또는 채팅할 때 다른 사용자에게 보여지는 내용입니다. 이제 방송하기가 가능합니다.

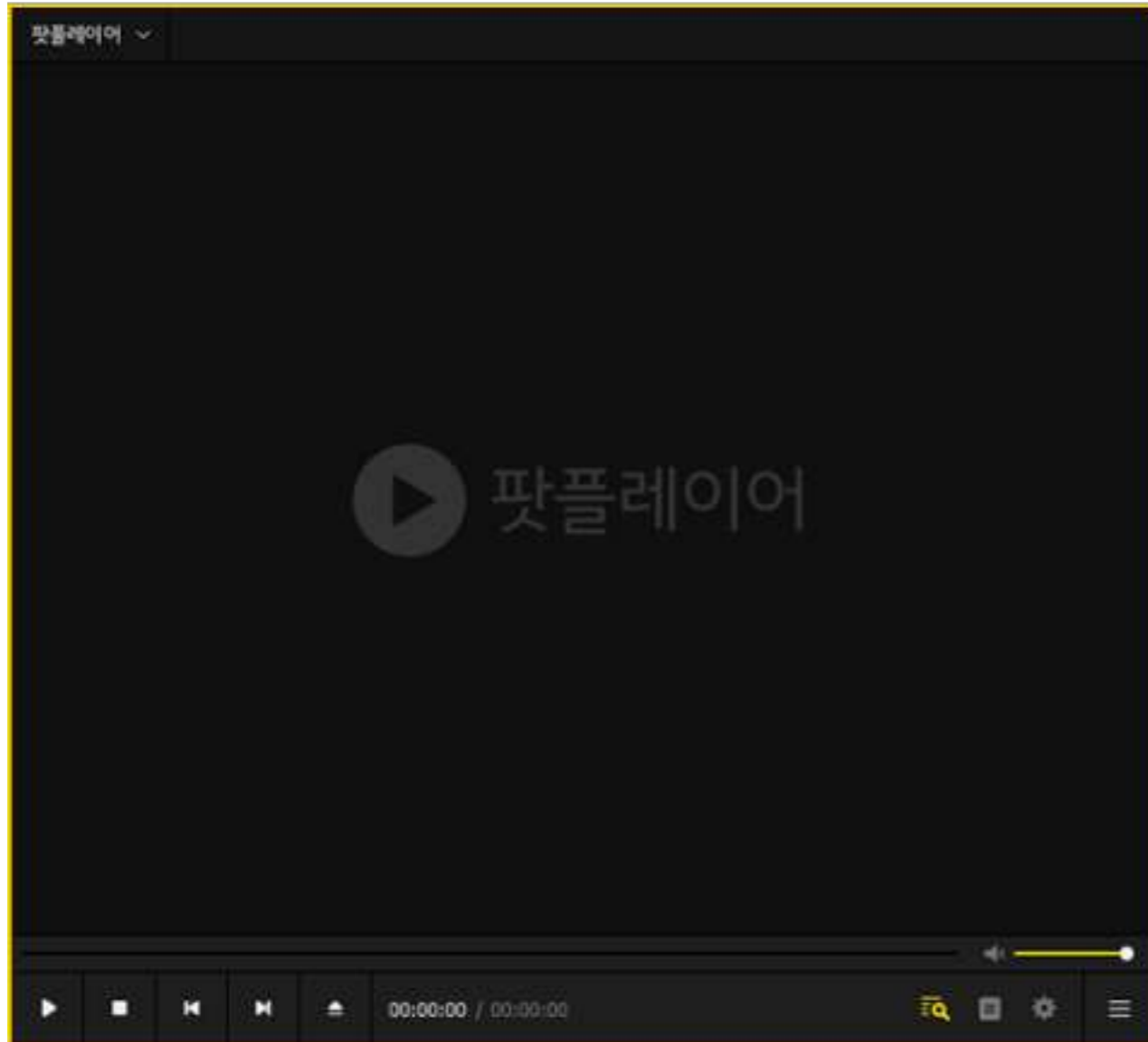


**방송하기**

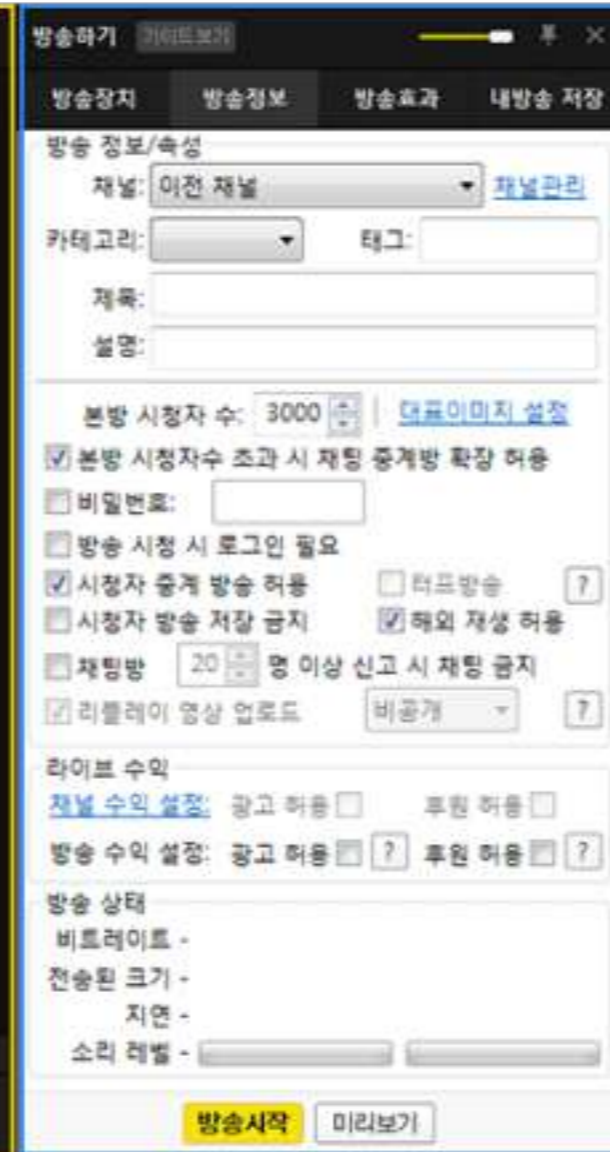
# 팟플레이어 미리보기

- ✓ 쉽고 빠른 방송하기가 가능한 툴로, 카카오TV 팟플레이어를 소개합니다.
- ✓ 팟플레이어는 내 방송(영상)을 확인하는 '플레이어', 방송 정보를 설정하는 '방송정보' '방송장치' 영역으로 구성되어 있습니다.
- ✓ 팟플레이어 다운로드>

플레이어 영역



방송하기 설정 > 방송정보

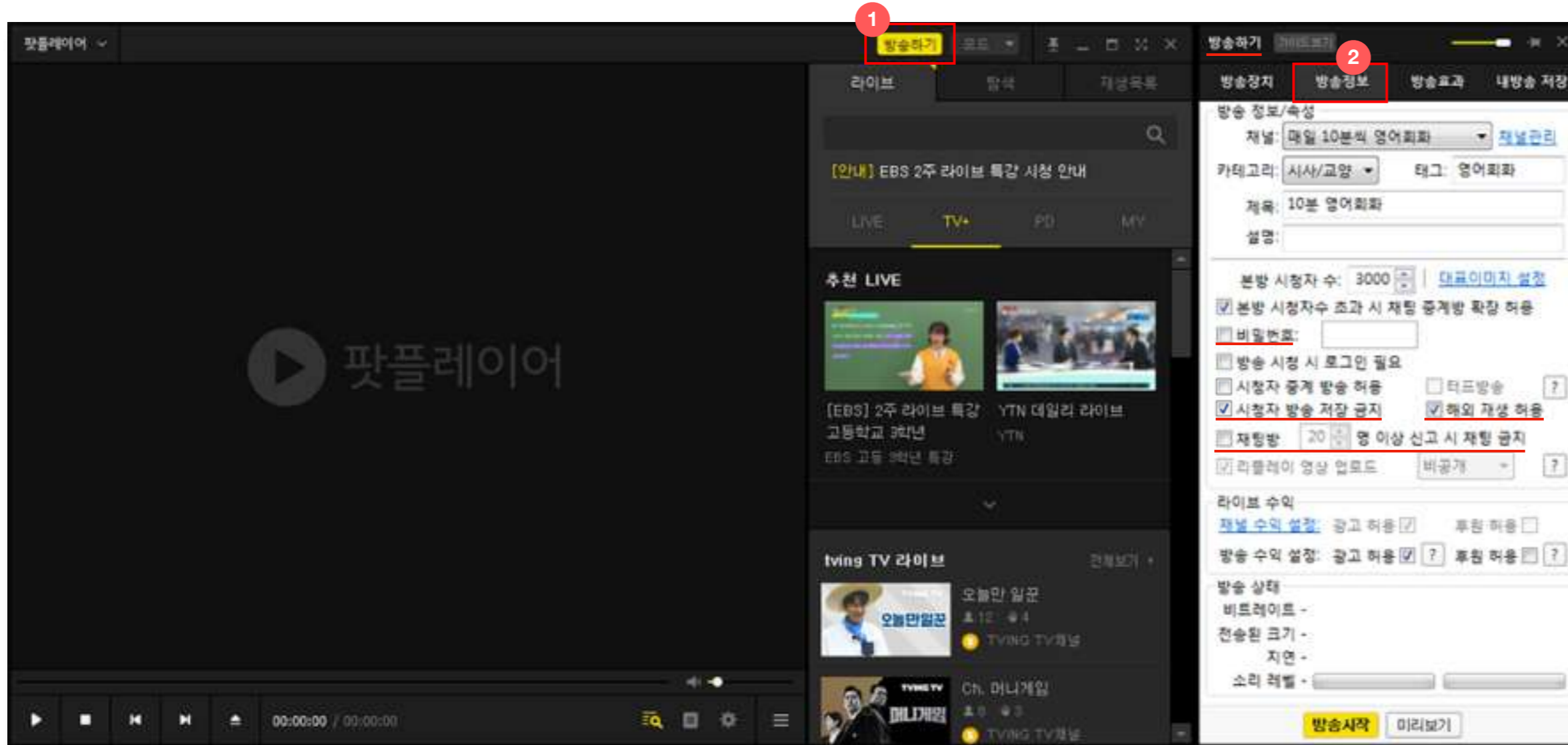


방송하기 설정 > 방송장치



# 1. 방송 설정

먼저 팟플레이어를 다운로드 받고 설치를 진행합니다.  
설치가 완료되면 아래와 같이 진행할 방송 정보를 입력합니다.



## 1) 방송하기 메뉴 진입

팟플 우측 상단 '방송하기' 버튼을 클릭합니다. (방송 최초 1회에 한해 본인인증 절차가 진행됩니다.)

## 2) 방송정보 설정

방송하기 > 방송정보탭에서 제목, 설명 등 진행할 방송 정보를 입력합니다. 비밀번호 방, 재생 지역 등의 부가 설정도 가능합니다.

설정값 상세보기

## 2. 방송진행 (방송방식 : 촬영화면 보여주기)

카메라에 나오는 화면을 그대로 보여주고 싶을 때, 이 방식을 추천합니다.



### 1) 웹캠 진입

방송장치탭의 '웹캠'를 클릭합니다.

### 2) 연결된 웹캠 선택하기

내 컴퓨터와 연결된 웹캠을 선택합니다. 출력은 캡처, 기본 포맷으로 진행합니다.

### 3~4) 방송 내보낼 오디오 선택하기

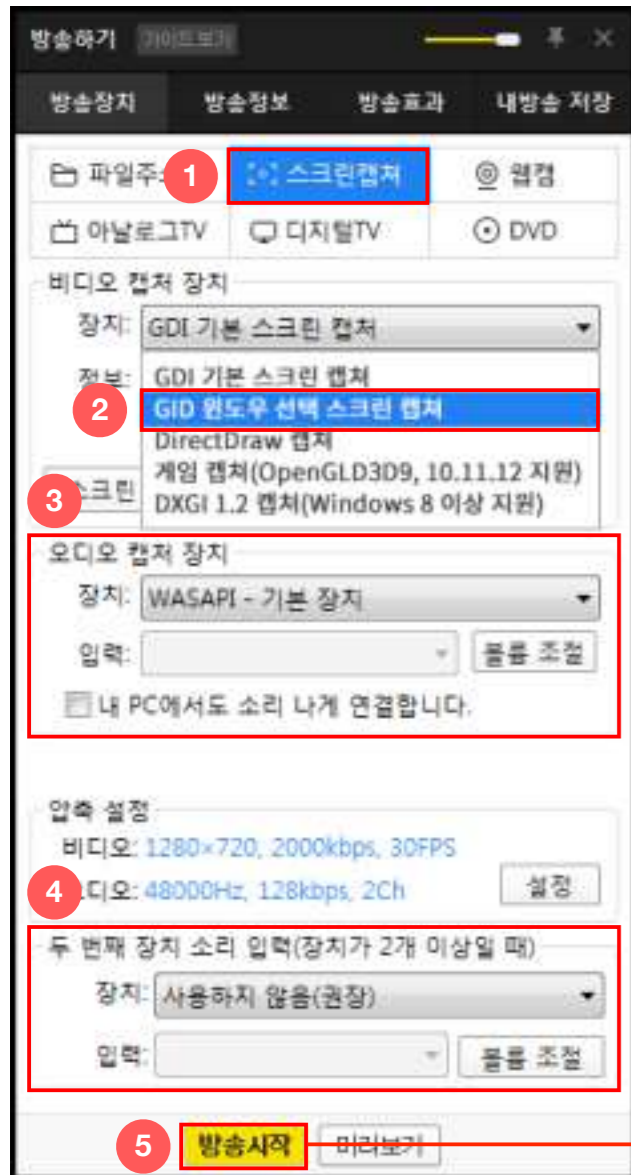
기본값인 'wasapi - 기본 장치'를 선택합니다. 마이크를 사용한다면 '두 번째 장치 소리 입력'에서 PC와 연결된 내 드라이버값을 찾아 선택합니다.

### 5) 방송시작 클릭

웹캠에 비춰지는 화면으로, 바로 방송이 송출됩니다.

## 2. 방송진행 (방송방식 : PC 화면 보여주기)

PC에 있는 화면을 보여주며 방송을 할 때, 이 방식을 추천합니다.



방송에 노출할 프로그램 선택



### 1) 스크린캡처 진입

스크린캡처 메뉴는 내 PC의 자료를 시청자들에게 그대로 보여주고 싶을 때 아주 유용한 방식입니다.

### 2) 방송 내보낼 화면 선택하기

시청자에게 보여줄 내 PC 화면 범위를 선택합니다. 특정 프로그램 전체를 보여주려면 'GDI 윈도우 선택 스크린 캡처'를, 내가 원하는 영역만 띄우려면 'GDI 기본 스크린 캡처'를 선택합니다.

### 3~4) 방송 내보낼 오디오 선택하기

기본값인 'wasapi - 기본 장치'를 선택합니다. 마이크를 사용한다면 '두 번째 장치 소리 입력'에서 PC와 연결된 내 드라이버 값을 찾아 선택합니다.

### 5) 방송시작 클릭

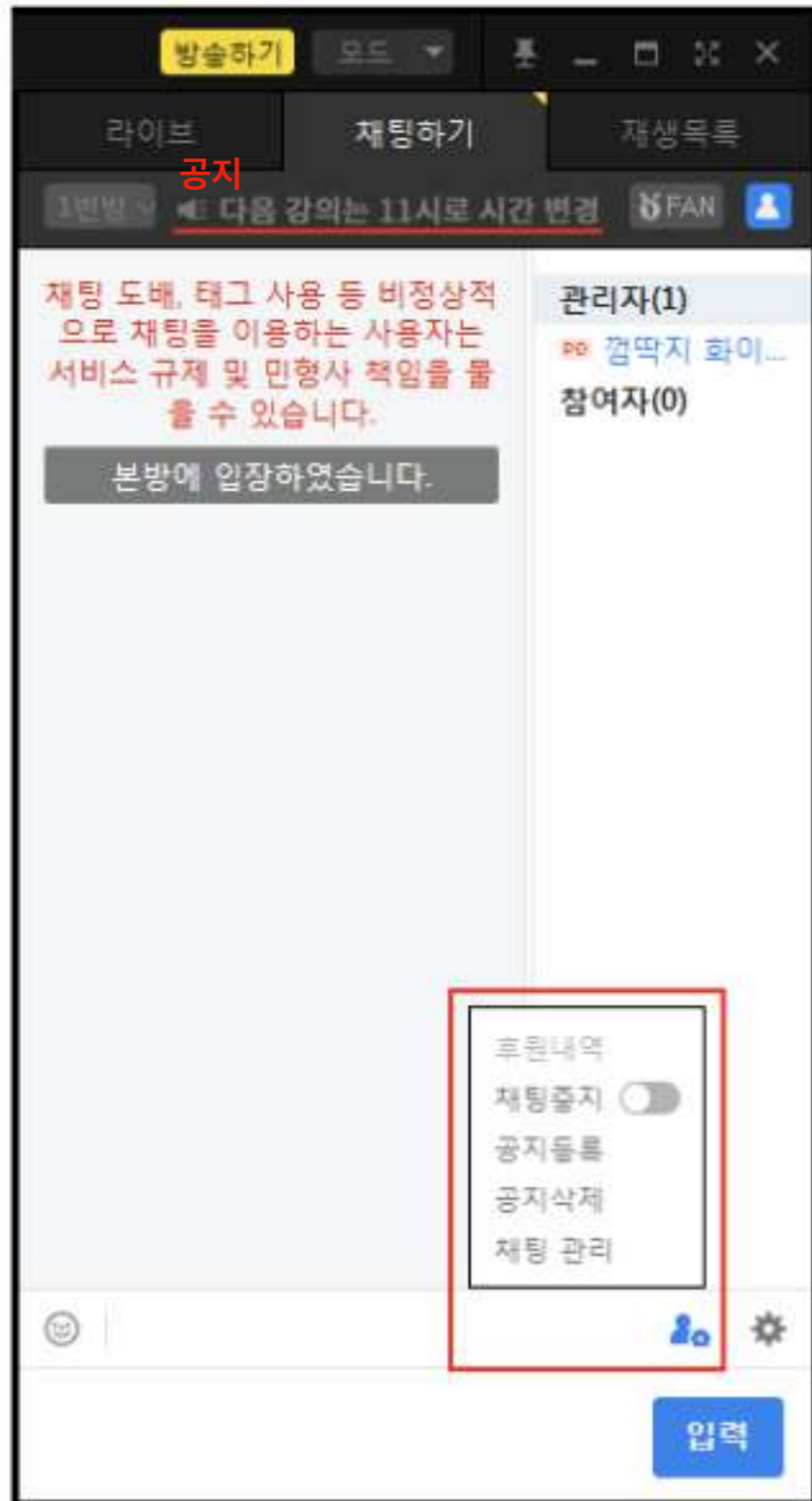
방송대기 상태로 시작됩니다.

### 6) 화면 캡처하기 / 방송 송출

방송에 노출할 프로그램 또는 특정 화면을 선택(캡처)하면, 방송이 송출됩니다.

### 3. 채팅관리 (채팅방 전체 관리)

시청자들의 채팅을 관리하고 싶을 때 참고하세요.



채팅 운영 전반에 대한 관리가 가능한 메뉴들입니다.

- **채팅 중지** : 설정하면 방송을 하는 방송하는 사람과 방송하는 사람이 임명한 매니저 외에는 채팅 입력을 할 수 없게 됩니다. 채팅 기능을 원하지 않을 때 사용해 보세요.
- **공지등록** : 채팅방 상단에 공지를 띄울 수 있습니다.
- **채팅 관리** : 강제퇴장, 채팅금지된 참여자 그리고 임명된 매니저 내역을 확인하는 페이지로 이동합니다.

### 3. 채팅관리 (채팅 참여자 관리)

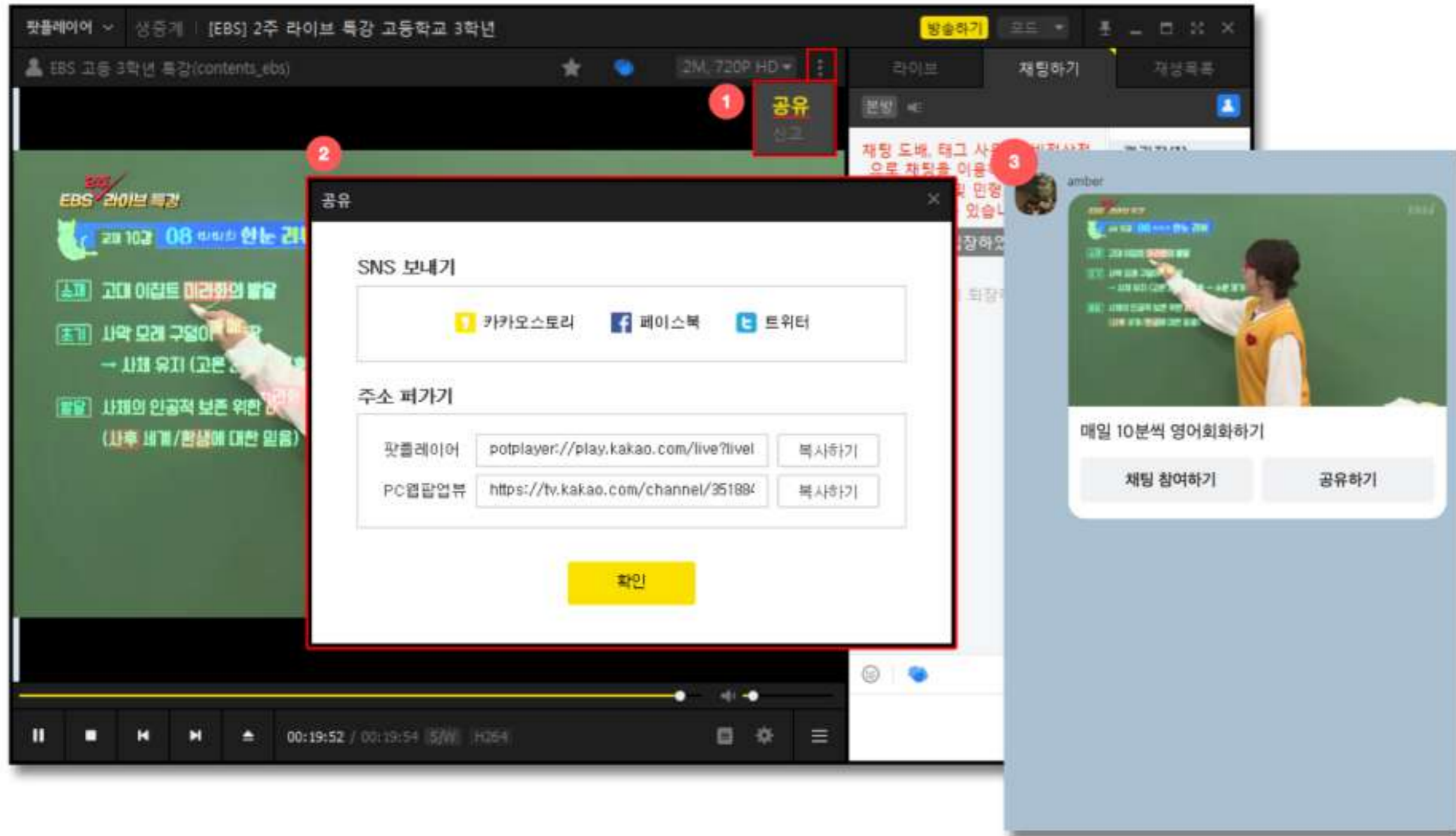
시청자들의 채팅을 관리하고 싶을 때 참고하세요.



채팅방 내, 특정 참여자의 닉네임을 마우스 우클릭 하면, 관리 메뉴가 나타 납니다.

- **강제 퇴장 시키기, 채팅(작성) 금지 시키기** : 이번 방송 또는 또는 나의 전체 방송으로 범위 설정을 하여, 특정인의 참여를 제한 시킵니다
- **매니저 임명(해임)하기** : 임명된 매니저는 내 방송의 참여자를 강제 퇴장, 채팅금지 시키는 권한을 부여 받습니다.
- **귓속말하기** : 특정 참여자에게만 대화를 건네는 기능입니다.
- **채팅 무시하기** : 무시된 참여자는 채팅을 입력해도 채팅방에서 내용이 보여지지 않습니다.

## 4. 방송공유 (카카오톡 > 채팅방 링크 공유)



라이브 방송 링크를 카카오톡 채팅방에 공유할 수 있습니다. 메시지를 받은 사람은 채팅방에서 바로 방송 시청이 가능합니다.

### 1) URL 공유 버튼 진입

### 2) URL 주소 복사

PC웹팝업뷰 주소를 복사해 카카오톡 채팅방에 공유합니다.

### 3) 카카오톡 시청

메시지를 받은 사람은 카카오톡 채팅방에서 바로 시청이 가능합니다.

## 4. 방송공유 (카카오톡 > 특채널 방송 시작 알림 메시지)

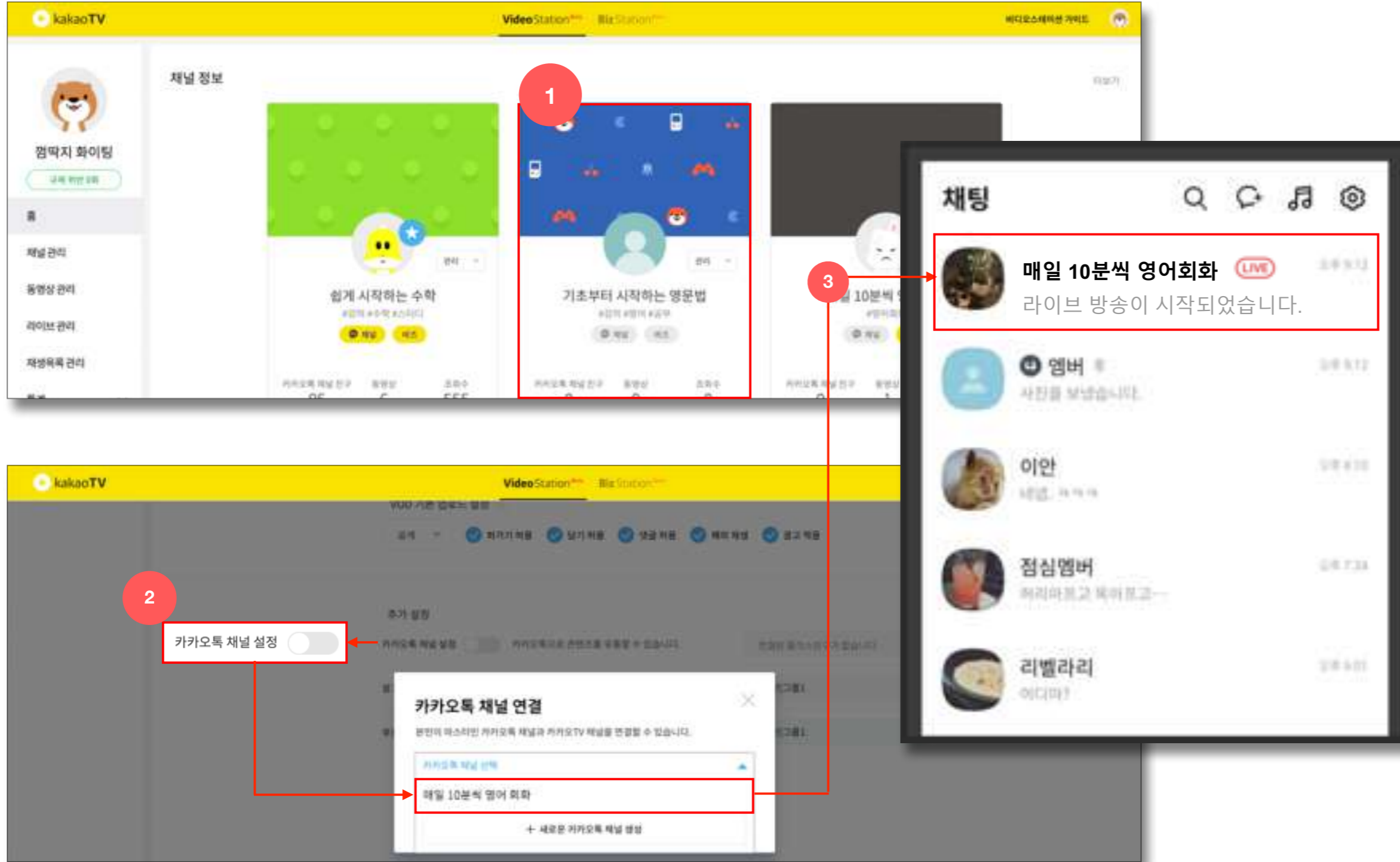
시청자들이 방송 시작을 바로 알 수 있도록 활용해 보세요.

특채널(개설 필요)과 카카오TV 채널을 연결하면, 라이브방송 시작 시, 특채널 친구에게 라이브 시작 알림이 발송됩니다.

1) **카카오TV 비디오스테이션 진입**  
카카오TV 관리 메뉴에서 특채널과 연결할 카카오TV 채널을 클릭합니다.

2) **카카오톡 채널 연결**  
채널 상세설정 화면 하단에 '카카오톡 채널 설정'이 보입니다. 카카오TV 채널과 연결할 특채널을 선택하면 연결이 완료됩니다.

3) **특채널 친구에게 방송 알림\***  
라이브 방송을 시작하면, 자동으로 특채널에서 친구에게 라이브 시작 알림 메시지가 발송되며, 채팅방에서 바로 시청 가능합니다.



\* 특채널 방송 시작 알림 메시지는 특채널 친구가 20만 미만일 때에만 자동 발송됩니다.

**시청하기**

# 1. 시청하기

[PC - 웹, 팟플레이어]



카카오TV는 가입과 로그인 없이도 다양한 환경에서 시청이 가능합니다.

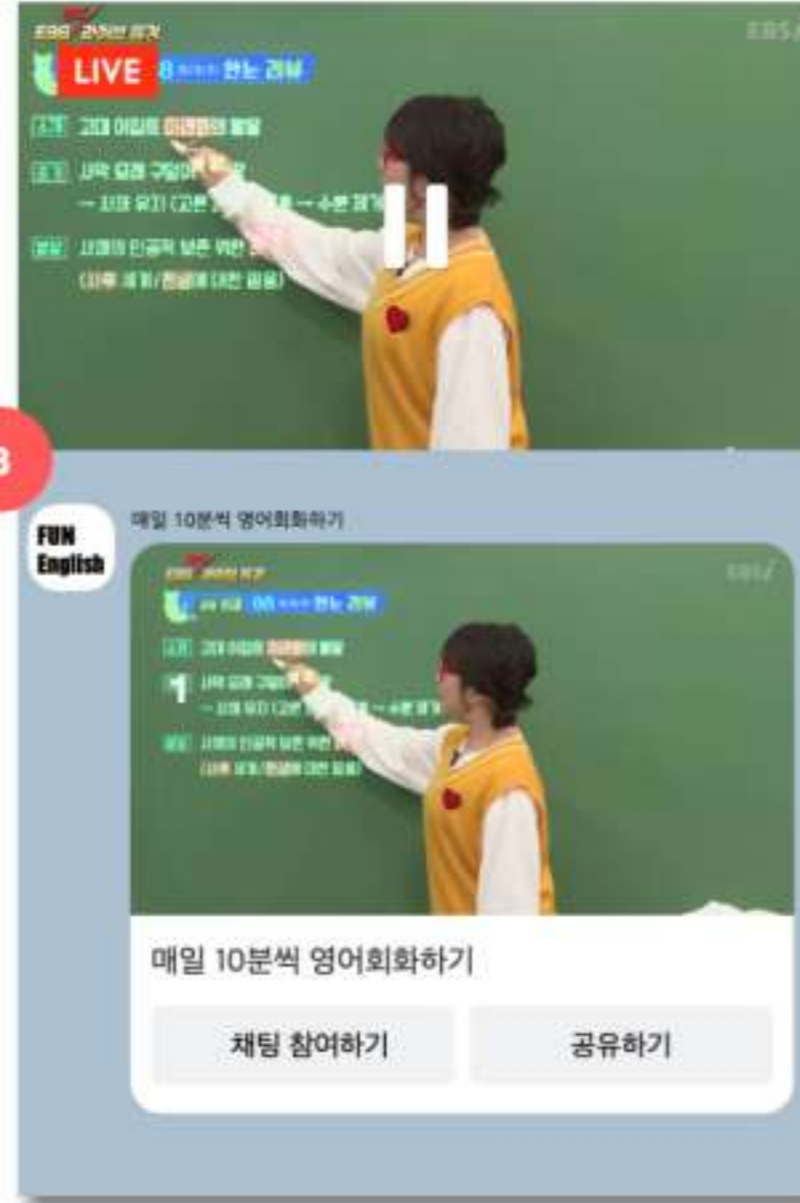
[모바일 - 라이브앱\*, 웹]



\* 라이브앱은 로그인이 필수입니다. 모든 환경에서 시청이 아닌 채팅 기능은 가입과 로그인을 해야 가능합니다.

## 2. 알림받기

카카오TV 로그인 후에는 쉽게 방송 알림을 받아볼 수 있습니다.



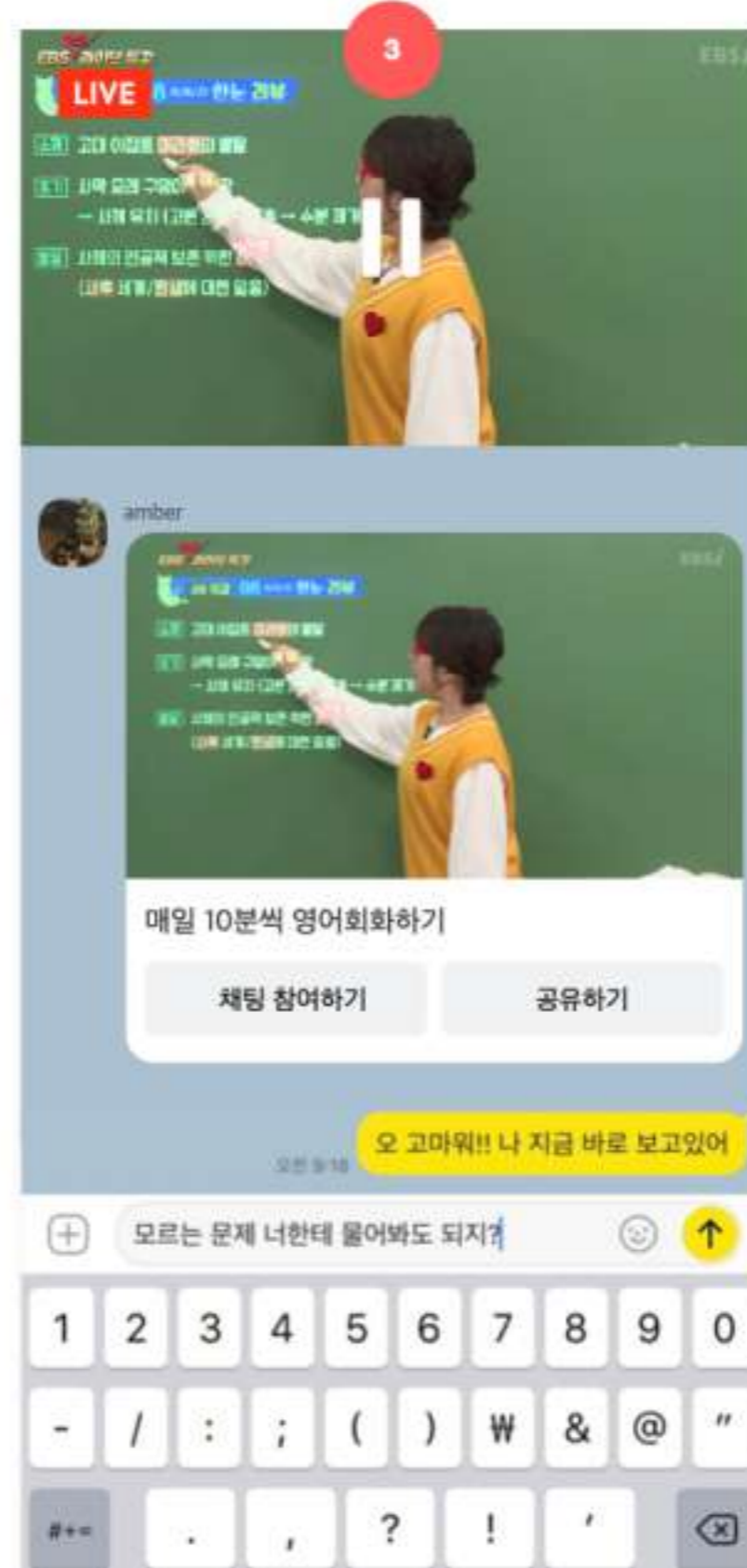
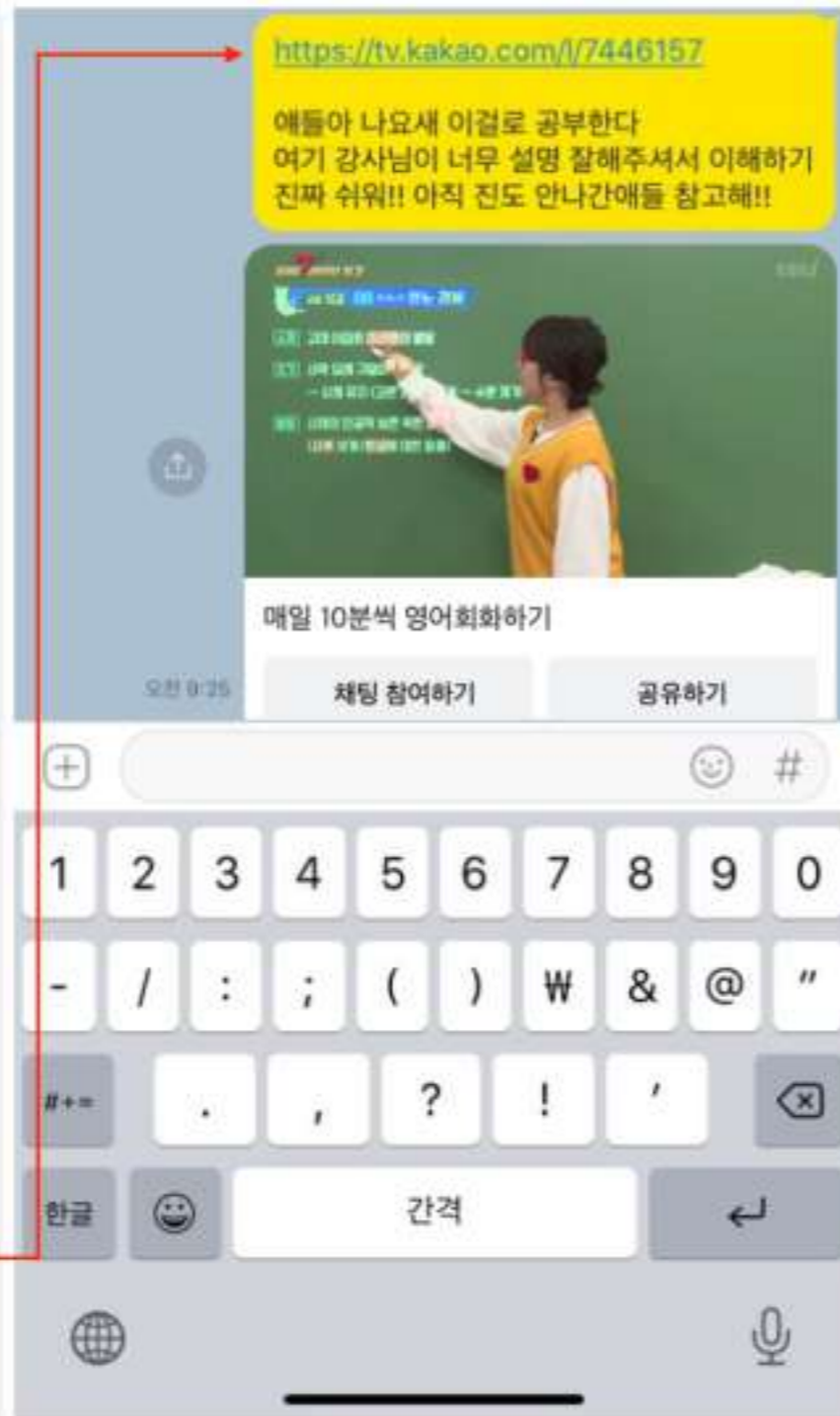
1) 채널 추가 버튼 클릭  
버튼을 클릭하면 노란색으로 바뀝니다.  
이제 카카오TV 앱에서 알림을 받을 수 있습니다.

2) 특채널 추가  
버튼을 클릭하면 노란색으로 바뀝니다.  
이제 특채널 메시지로 알림을 받을 수 있습니다.

3) 특채널 방송 시작 알림 메시지  
특채널에서 방송 시작 알림 메시지를 받으면 채팅방 안에서 바로 방송을 볼 수 있습니다.

### 3. 공유하기

더 많은 사람들과 방송을 함께 보고 싶을 때 참고하세요.



1) 공유하기 버튼 클릭  
영상 상단에서 화살표 버튼을 확인할 수  
있습니다. 클릭합니다.

2) 공유 방식 선택하기  
카카오톡 공유하기 기능을 이용하거나,  
URL을 직접 복사하면 됩니다.  
URL을 복사했다면 특채팅방 입력창에 바  
로 붙여넣기 해보세요.

3) 특채팅방에서 바로보기  
이렇게 특채팅방으로 방송 영상을 공유하  
면, 메시지를 받은 사람이 채팅방 안에서  
바로 시청할 수 있습니다.

**유의사항 및 추가 도움말**

## 유의사항 및 추가 도움말

### ✓ 팟플레이어가 아닌 다른 방송하기 프로그램을 사용하고 계신가요?

팟플레이어를 사용하지 않아도 OBS, Xsplit 등의 방송 프로그램과 카카오TV를 연결할 수 있습니다.  
사용 중인 방송하기 프로그램에 카카오TV 스트림 키만 입력하시면 됩니다.  
이에 대한 자세한 가이드는 [카카오TV 인코더 도움말](#)을 참고해 주세요.

### ✓ LIVE 방송 방송가 아닌 녹화된 방송 동영상을 업로드할 수도 있습니다.

카카오TV [비디오스테이션](#)에서 동영상을 업로드해보세요.  
자세한 가이드는 [스테이션 가이드](#)를 참고해 주세요. 동영상으로 설명된 쉬운 가이드를 따라해 보세요.

### ✓ 카카오TV는 더 풍부한 도움말을 제공하고 있습니다.

방송하기가 처음이라 어려울 때, 아래의 도움말을 찾아가 보세요.  
더 도움이 필요하실 때는 [카카오TV 문의하기](#)에 직접 요청해 주세요.

[전체도움말](#)>

[팟플레이어 사용하기](#)>

[카카오톡 채널 연결하기](#)>

쉬운 온라인 종교활동을 위한

네이버밴드 가이드

# Index

---

01. 밴드의 10가지 활용 포인트!

02. 밴드 개설하기

03. 밴드 라이브로 온라인 활동 시작하기

04. 동영상으로 온라인 활동하기

05. 온라인 활동이 쉬워지는 밴드 기능 알아보기

06. 기능 개선을 준비 중인 항목 둘러보기



# 밴드의 10가지 활용 포인트!

# 쉽고 간편한 온라인 활동, 밴드 하나면 문제없어요!

## 01 누구나 사용할 수 있어요

누구나 쉽게 설치하고 사용할 수 있으며  
모바일과 PC에서 자유롭게 사용할 수 있어요.

13세 미만 사용자도 가입이 가능해서  
초등부, 중등부도 문제 없어요.

## 02 우리끼리 활동이 가능해요.

우리 밴드 멤버끼리만 라이브를 할 수 있어요.

우리만 모인 밴드에서  
편안하게 자료를 공유하고 활동을 진행하세요.

## 03 어린이에게는 더 안전한 환경을 제공해요.

만 13세 미만의 어린이가 밴드에 접속한 경우  
공개밴드 검색 및 탐색 기능 이용이 제한됩니다.

비공개 밴드는 대표자 초대를 통해서만 가능하니  
안심하세요!

## 04 라이브가 쉬워요.

글쓰기의 [라이브] 버튼 하나만 클릭하면  
처음 해보는 사람도 쉽게 방송할 수 있어요.

PC를 이용하면 카메라와 자료를 동시에  
노출하는 등 보다 전문적인 방송도 가능합니다.

## 쉽고 간편한 온라인 활동, 밴드 하나면 문제없어요!

---

### 05 게시글 및 댓글로 이어서 활동해요.

라이브 후 게시글로 등록해두거나 댓글로 Q&A를 진행해보세요.

### 06 다양한 첨부파일을 지원해요.

사진, 동영상 뿐 아니라 음성, 문서파일, 링크 등 다양한 형식의 첨부파일을 등록할 수 있어요.

필요에 따라 다양한 형태의 자료를 만들어 활용하세요.

### 07 출석체크도 가능해요.

출석 마감일과 시간을 설정하여 매 시간 출석체크도 손쉽게 할 수 있어요.

PC에서는 출석체크 결과를 파일로 다운로드 받거나 인쇄할 수도 있어요.

### 08 예약글 쓰기도 가능합니다.

내일 활동을 위한 게시글을 미리 준비하고 글쓰기 설정에서 예약글 등록 시간을 설정해보세요.

매일 정해진 시간에 글을 발행할 수 있어요.

## 쉽고 간편한 온라인 활동, 밴드 하나면 문제없어요!

### 09 댓글, 1:1 채팅으로 자료를 제출해요.

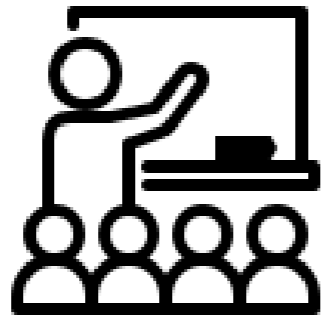
댓글과 채팅에서도 사진, 동영상, 파일, 음성 첨부이 가능하니 다양한 형태의 자료를 제출할 수 있어요.

비공개로 제출하려면 1:1 채팅을 활용하세요.  
비밀 댓글 기능도 지원될 예정입니다.

### 10 저작권 걱정없이 강의하세요!

동영상, 이미지 등 저작권 걱정하지 마세요.

밴드 및 게시글 단위로 콘텐츠 저장 여부를 설정할 수 있어요. 콘텐츠를 저장을 비허용하면 콘텐츠 다운로드가 제한되고 '다른 밴드로 올리기' 기능도 제한됩니다.



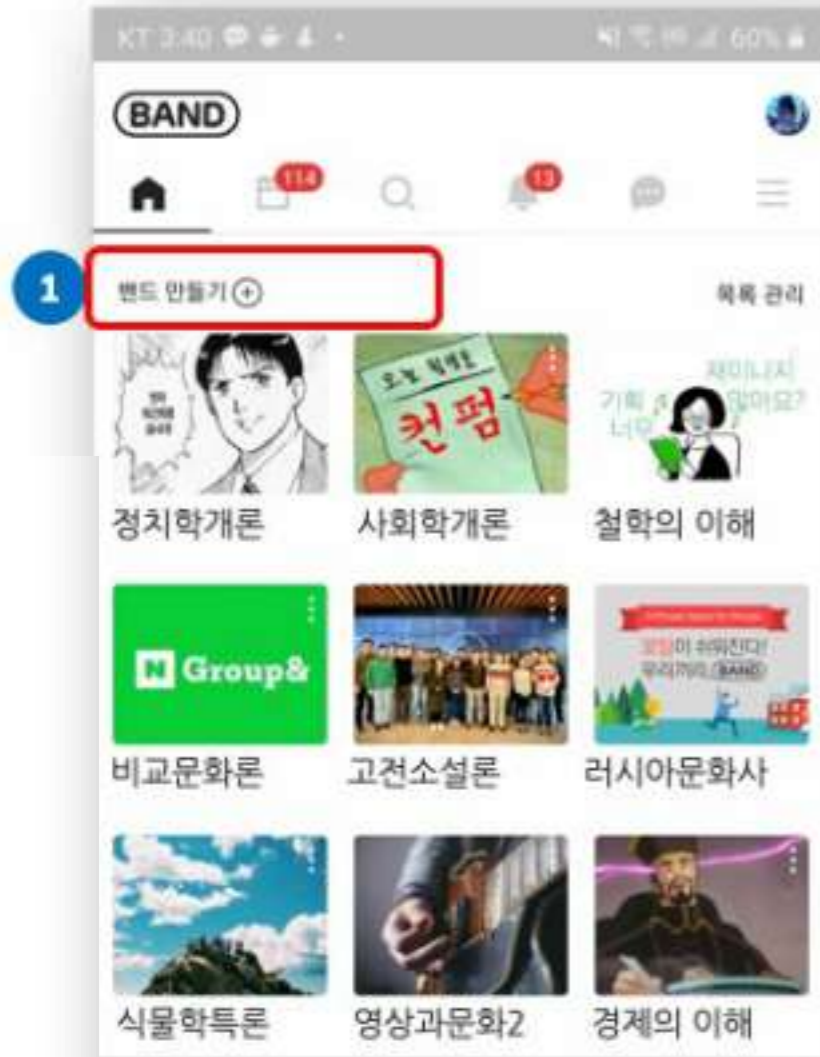
라이브를 위해 복잡한 프로그램을 설치하고  
사용방법을 배우기 위해 시간을 들이지 마세요.

**밴드 앱 설치하고, 우리 밴드만 개설하면  
온라인 활동 준비 끝!**



# 밴드 개설하기

# 1단계. 밴드를 개설하세요



- 밴드 앱을 실행하신 후

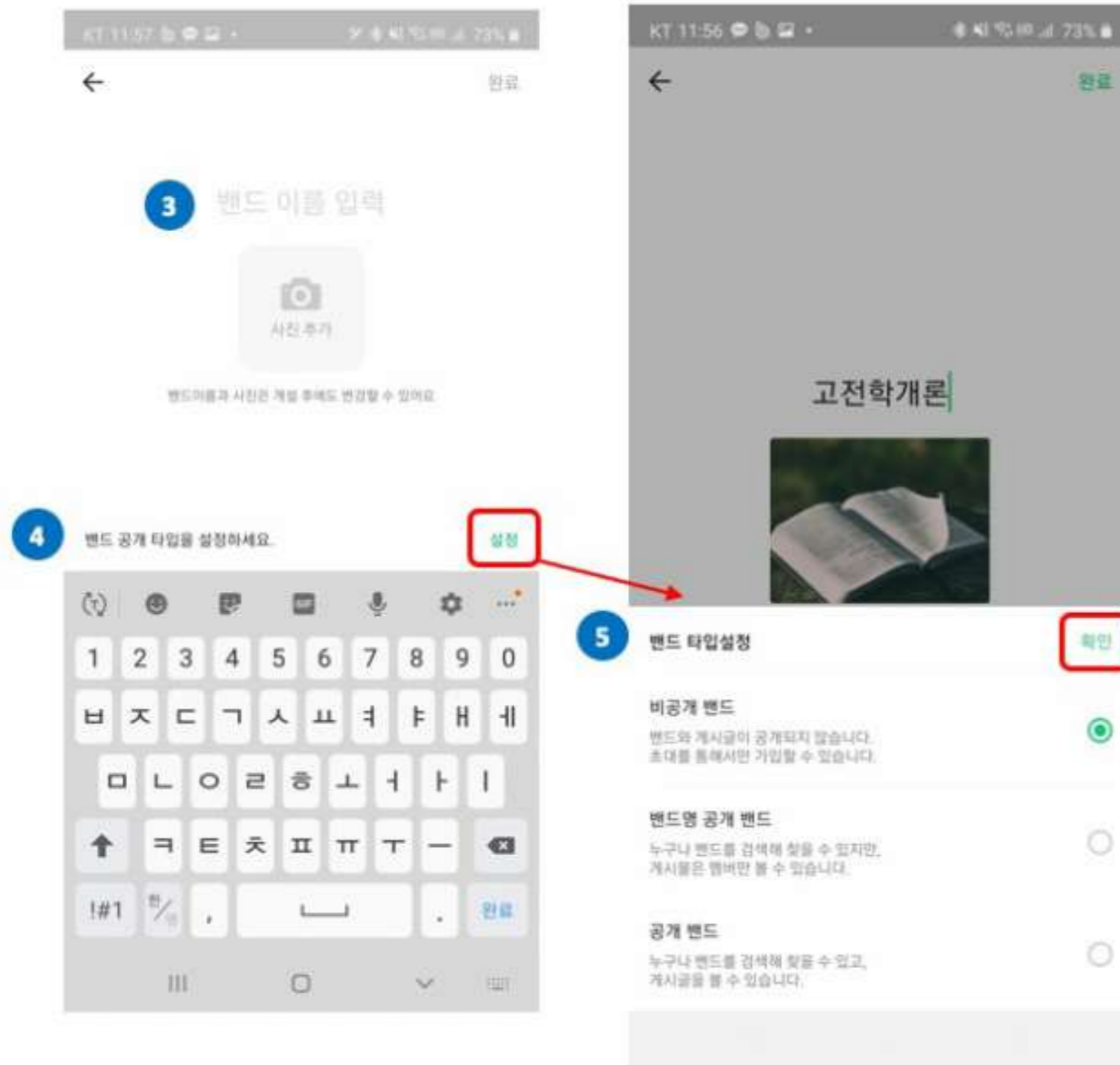
① 밴드 홈 상단의 [밴드 만들기]를 눌러주세요.

② 모임의 종류를 선택하세요.

↳ '직접 만들기'를 선택하시면 됩니다.

↳ 어떤 종류를 선택하셔도 기능의 차이는 없습니다.

# 1단계. 밴드를 개설하세요



③ 밴드 이름을 입력해주세요.

④ 밴드의 공개 타입 [설정] 버튼을 눌러주세요.

⑤ 원하시는 밴드 타입을 설정 후 [확인] 을 눌러주세요.  
참여하는 분들만 가입하려면 '비공개 밴드' 또는 '밴드명 공개밴드' 타입을 선택하세요.

## [Q&A] 밴드 타입별로 어떻게 다른가요?

1) 비공개 밴드

밴드와 게시글이 가입한 멤버 외에는 공개되지 않습니다. 밴드 검색에서도 노출되지 않으며 초대를 통해서만 가입할 수 있습니다.

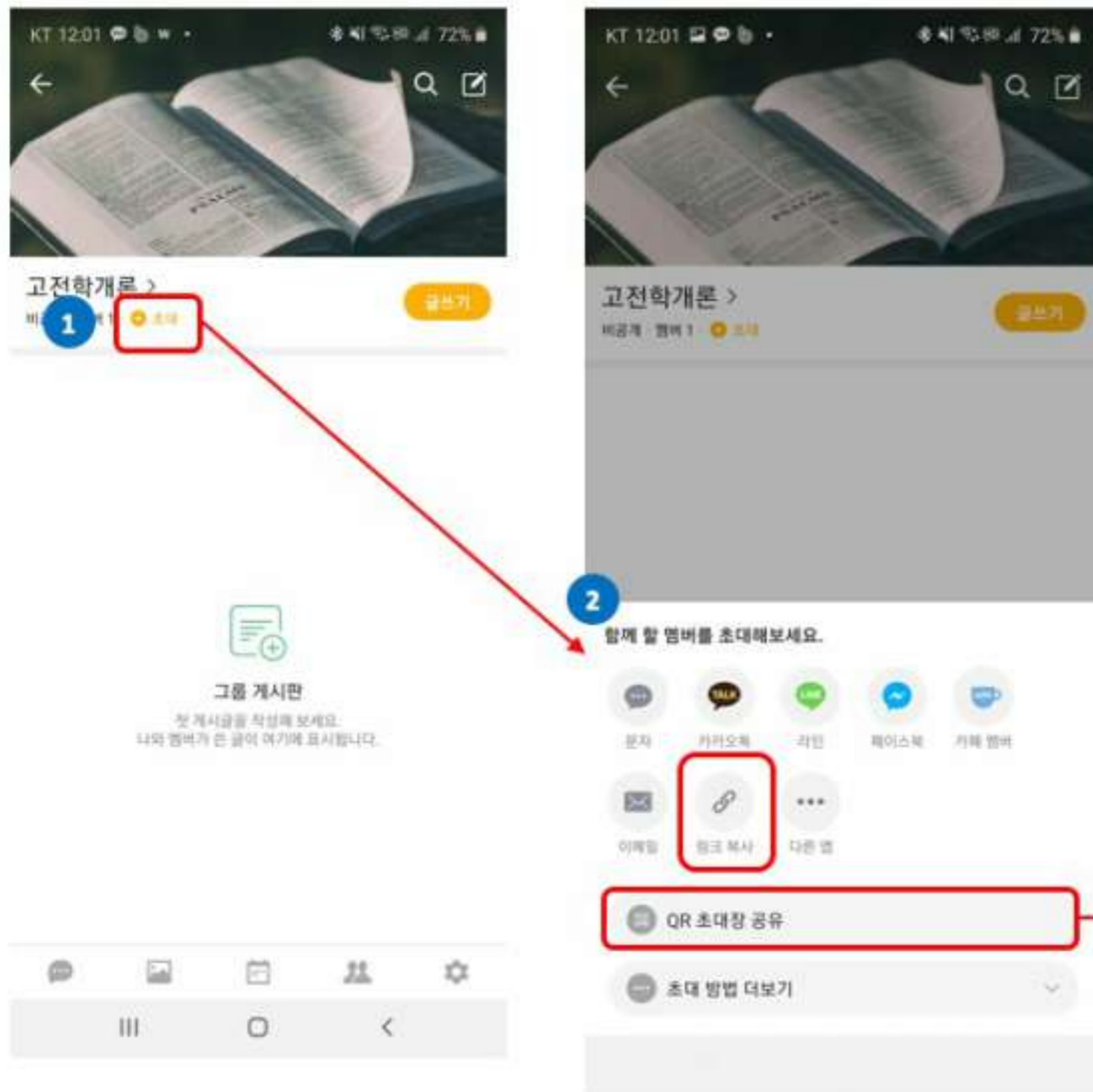
2) 밴드명 공개 밴드

검색을 통해 밴드를 찾을 수 있지만 게시글은 가입한 멤버만 볼 수 있습니다. 리더의 승인을 통해 가입되도록 설정할 수 있습니다.

3) 공개 밴드

누구나 밴드를 검색해서 찾을 수 있고 가입하지 않아도 게시글을 볼 수 있습니다.

## 2단계. 활동과 관련된 분들을 밴드로 초대하세요



① 밴드 상단의 [초대] 버튼을 클릭하세요.

② 원하는 초대 방법을 이용해 참여자를 초대해주세요.  
↳ 링크 복사로 초대 링크를 생성 후 공유하거나  
↳ QR 초대장을 만들어 저장하신 후 해당 이미지를 공유하시면 편리합니다!

[TIP!] 밴드명 공개 타입인 경우 '밴드명'을 검색해서 가입할 수도 있습니다.



## [여기서 잠깐!] 밴드 서비스는 모든 연령에서 가입 가능합니다.

---

전 연령의 온라인 활동을 조금 더 편리하게 지원하기 위해  
13세 미만을 포함한 모든 연령에서 밴드 서비스 가입이 가능하도록 변경되었습니다.

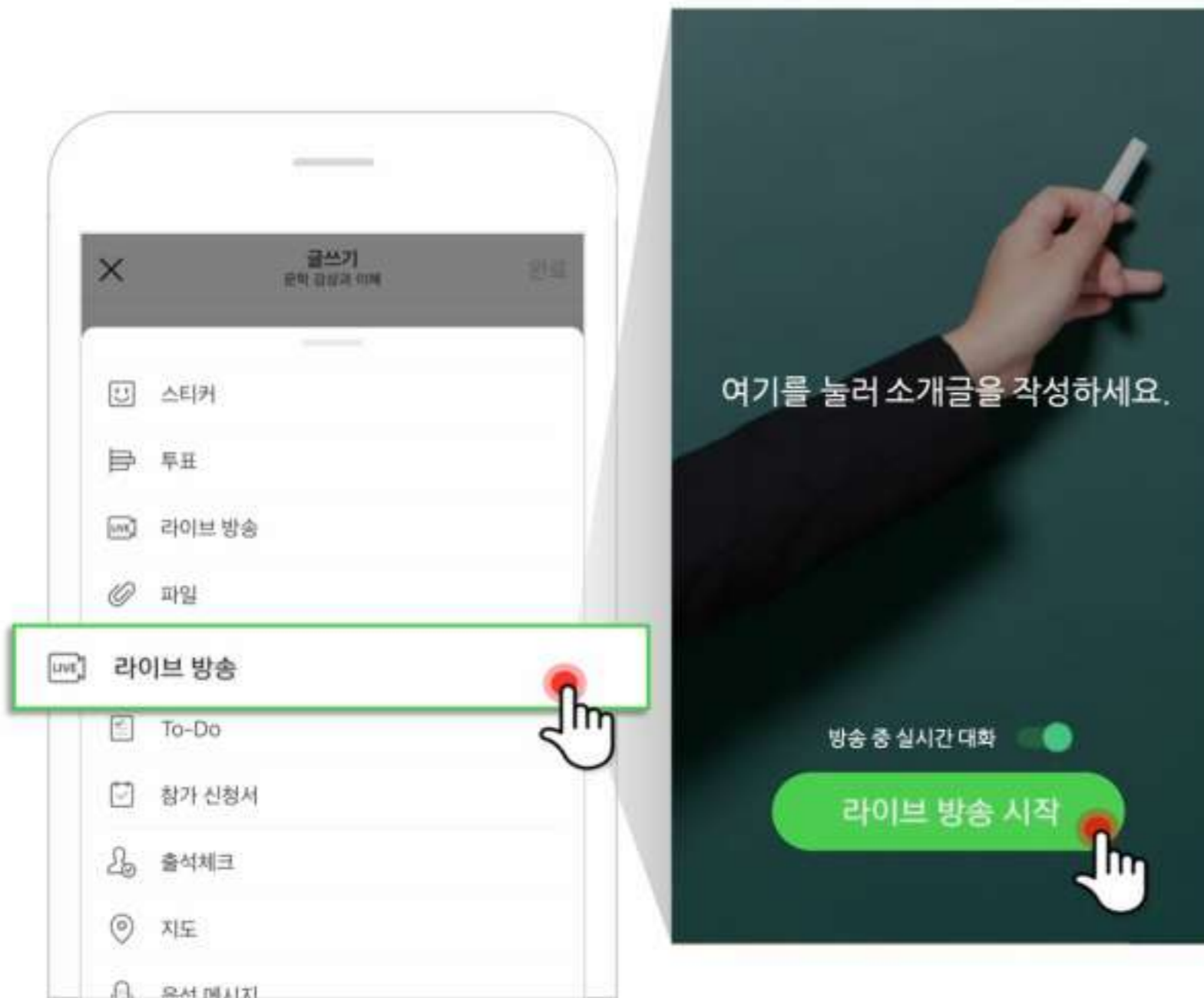
어린이에게는 더 안전한 서비스 환경을 제공하기 위해

- 만 13세 미만의 어린이가 밴드에 접속했을 경우, 공개밴드 검색 및 탐색 기능 이용이 제한됩니다.
- 비공개 밴드는 초대를 통해서만 가능합니다.



# 밴드 라이브로 온라인 활동 시작하기

# 라이브로 온라인 활동하기 - 핸드폰 [앱]으로 라이브하기



① 글쓰기 를 선택한 후 메뉴에서 라이브 방송을 눌러주세요.

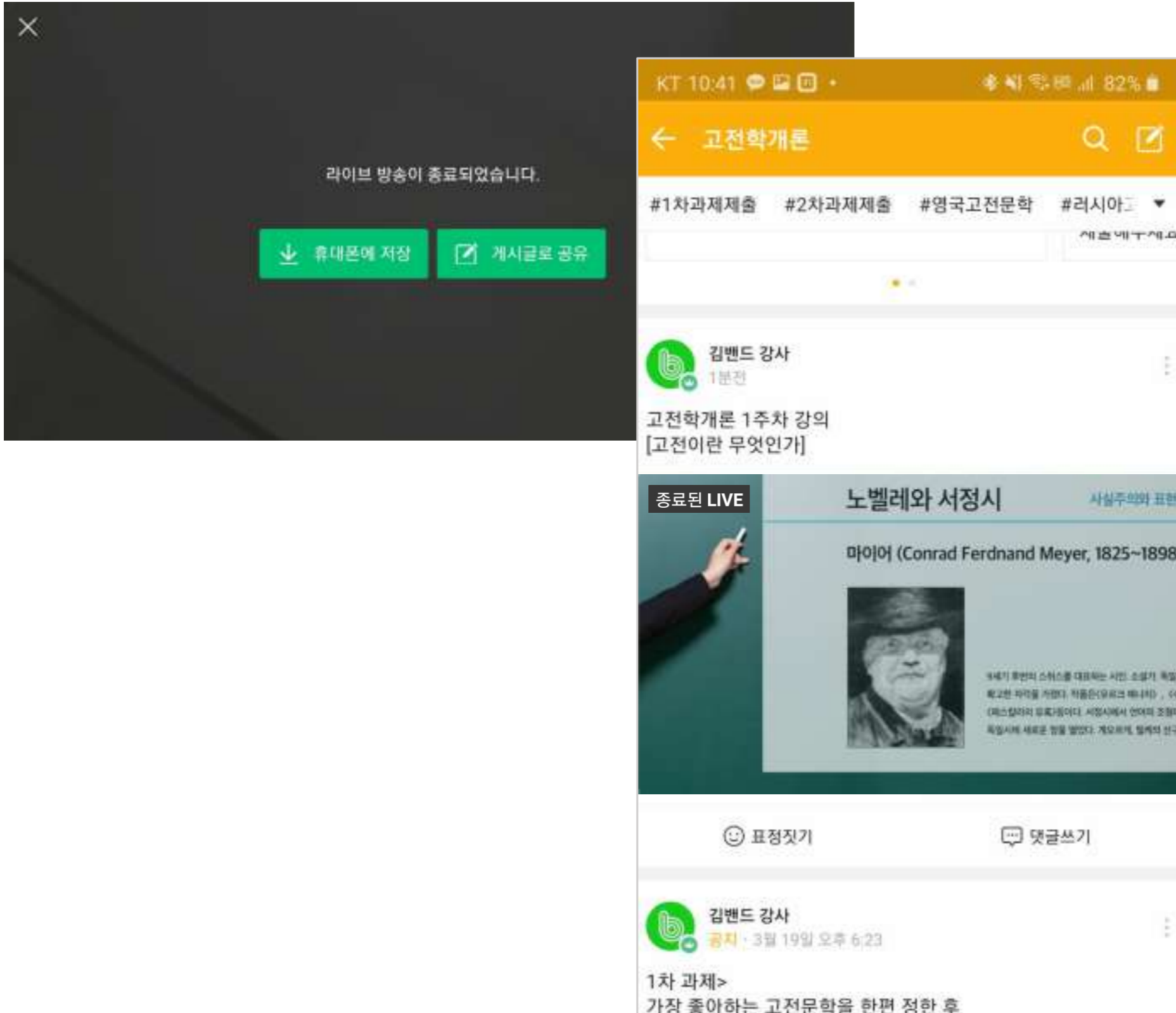
② 라이브 방송 시작 버튼을 클릭하세요.  
↳ 가로모드로만 방송이 가능합니다.

③ 라이브 방송이 바로 시작되며 밴드 멤버들에게 라이브 방송의 시작을 알리는 푸시알림 및 앱 내 알림이 발송됩니다.

④ 방송을 보고 있는 학생들과 질문이나 답변 등 강의와 관련된 대화를 실시간으로 나눌 수 있으며 중요한 메시지는 고정할 수 있어요.  
방송 중 대화를 원치 않으면 실시간 대화설정을 끄고 시작하세요.

[Tip!] 라이브 방송은 한번에 최대 2시간까지 가능합니다.

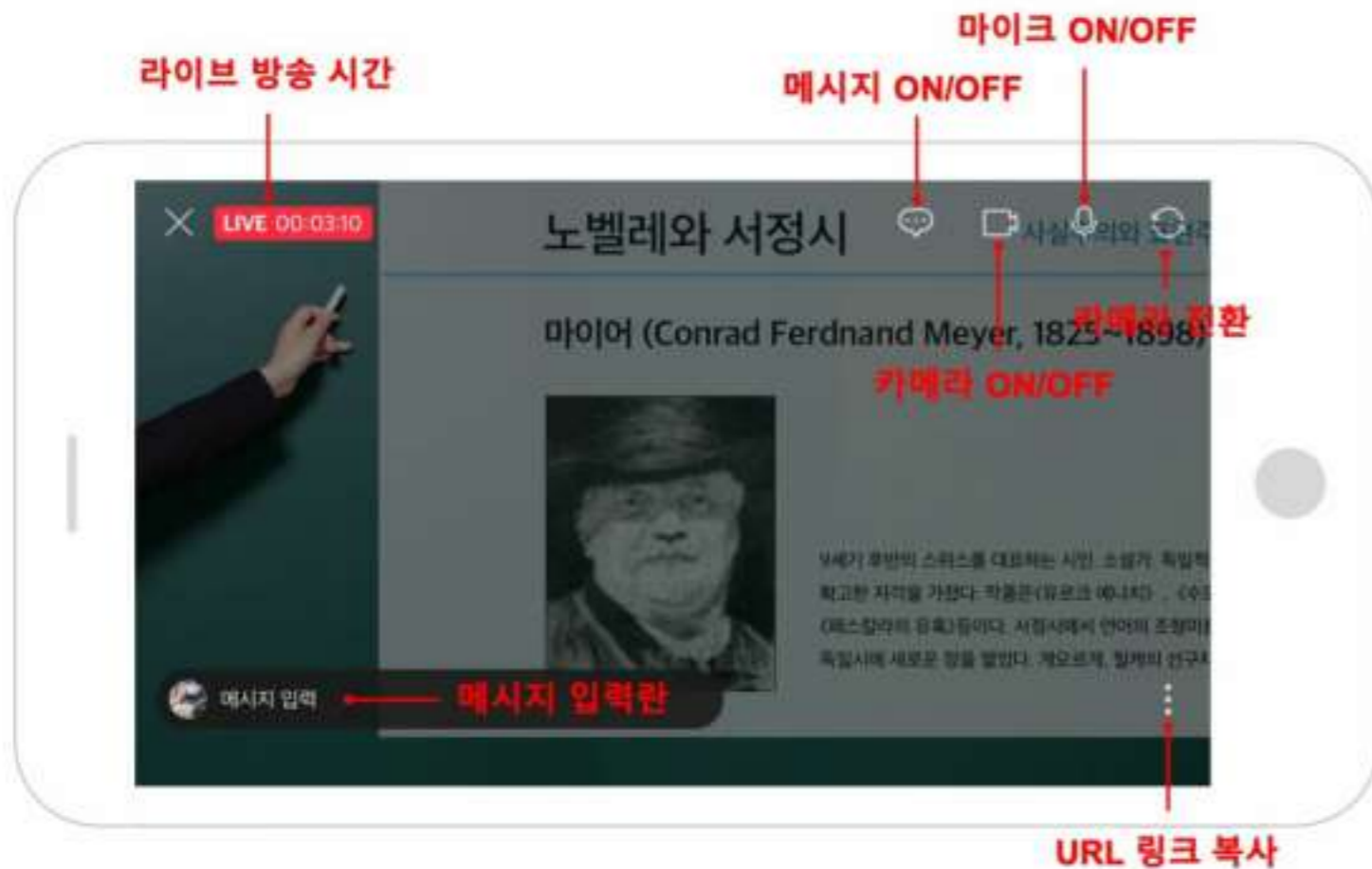
# 라이브로 온라인 활동하기 - 핸드폰 [앱]으로 라이브하기



⑤ 방송이 종료되면, 기기에 저장하거나 게시글로 공유할 수 있어요. 라이브 동영상이 첨부된 게시글로 강의 내용을 다시 볼 수도 있고 댓글을 통해 관련된 내용을 이어서 진행할 수도 있습니다.

# 라이브로 온라인 활동하기 - 핸드폰 [앱]으로 라이브하기

## ✓ 라이브 세부 기능 알아보기



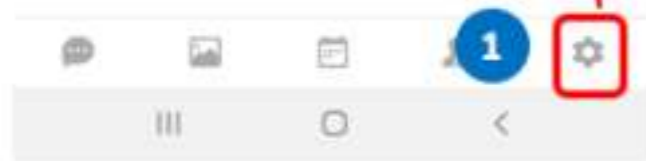
- 라이브 중인 방송 시간을 확인할 수 있어요.
- 화면에서 실시간 메시지를 표시하거나 숨길 수 있어요.
- 카메라 화면과 소리를 on/off 할 수 있습니다.
- 카메라를 전면/후면 필요에 따라 전환할 수 있어요.
- 라이브 방송 URL 을 복사해서 공유할 수 있어요.

- 라이브 중 메시지를 주고 받을 수 있어요.
- 중요한 메시지는 고정해서 상단에 노출할 수 있어요.
- 특정 메시지를 선택해서 복사할 수 있어요.
- 부적절한 메시지는 '숨기기' 도 가능합니다

# 라이브 권한 설정하기



고전학개론 >  
비공개 - 멤버 1



리더의 승인 없이 멤버가 바로 가입할 수 있습니다.

## 가입 조건 설정

성별 제한없음, 나이 제한없음

## 멤버 가입 알림글

멤버가 가입할 때 마다 가입알림글이 작성됩니다.

## 멤버 활동 관리

## 3 멤버들의 권한 설정

멤버들의 연락처, 생일 표시

멤버들의 온라인 상태 표시

멤버 탈퇴, 차단 설정



## 글쓰기

모든멤버, 바로 등록

## 댓글 쓰기

모든멤버

## 4 라이브 방송

리더만

## 사진첩에 사진 올리기

모든멤버

## 앨범 만들기

모든멤버



## 라이브 방송

모든멤버

리더와 공동리더

리더만

취소

확인

라이브 방송을 할 수 있는 권한을 설정할 수 있습니다.

리더, 리더와 공동리더 또는 모든 밴드 멤버가 라이브 방송을 할 수 있도록 필요에 따라 설정해보세요.

[Tip!] 각 밴드 단위로 동시에 하나의 라이브만 방송 가능합니다.

① 밴드 하단의 [설정] 버튼을 클릭한 후 [밴드 설정] 을 선택하세요.

② 멤버들의 권한 설정 -> [라이브 방송] 을 선택한 후 원하는 옵션을 설정하시면 됩니다.

# 라이브를 통해 PC 화면을 송출하고 싶다면?

---

- 라이브를 진행하면서 자료 등 문서를 송출하고 싶으시거나
- 이미 준비해 둔 동영상을 라이브로 방송하면서 필요할 때 동영상 재생을 멈추고 설명을 하고 싶으시다면 다음과 같이 활용해보세요!

## 방법 1

- 1) PC나 모니터에서 자료를 띄우고
- 2) 핸드폰 밴드 앱을 이용해서 PC나 모니터 화면을 촬영하시면서 라이브를 진행할 수 있습니다.

참고로 동일한 계정으로 핸드폰 밴드 앱과 PC 밴드에 동시에 접속하여 한쪽에서는 라이브를 진행하고 다른 한쪽에서는 라이브에 대한 모니터링을 진행할 수도 있습니다.

## 방법 2

- 1) 밴드를 PC로 접속하신 후 PC에서 라이브를 진행하시고
- 2) OBS 나 프리즘 인코딩 프로그램을 활용하시면 PC 화면 중 원하는 부분을 라이브 방송에 송출할 수 있습니다.

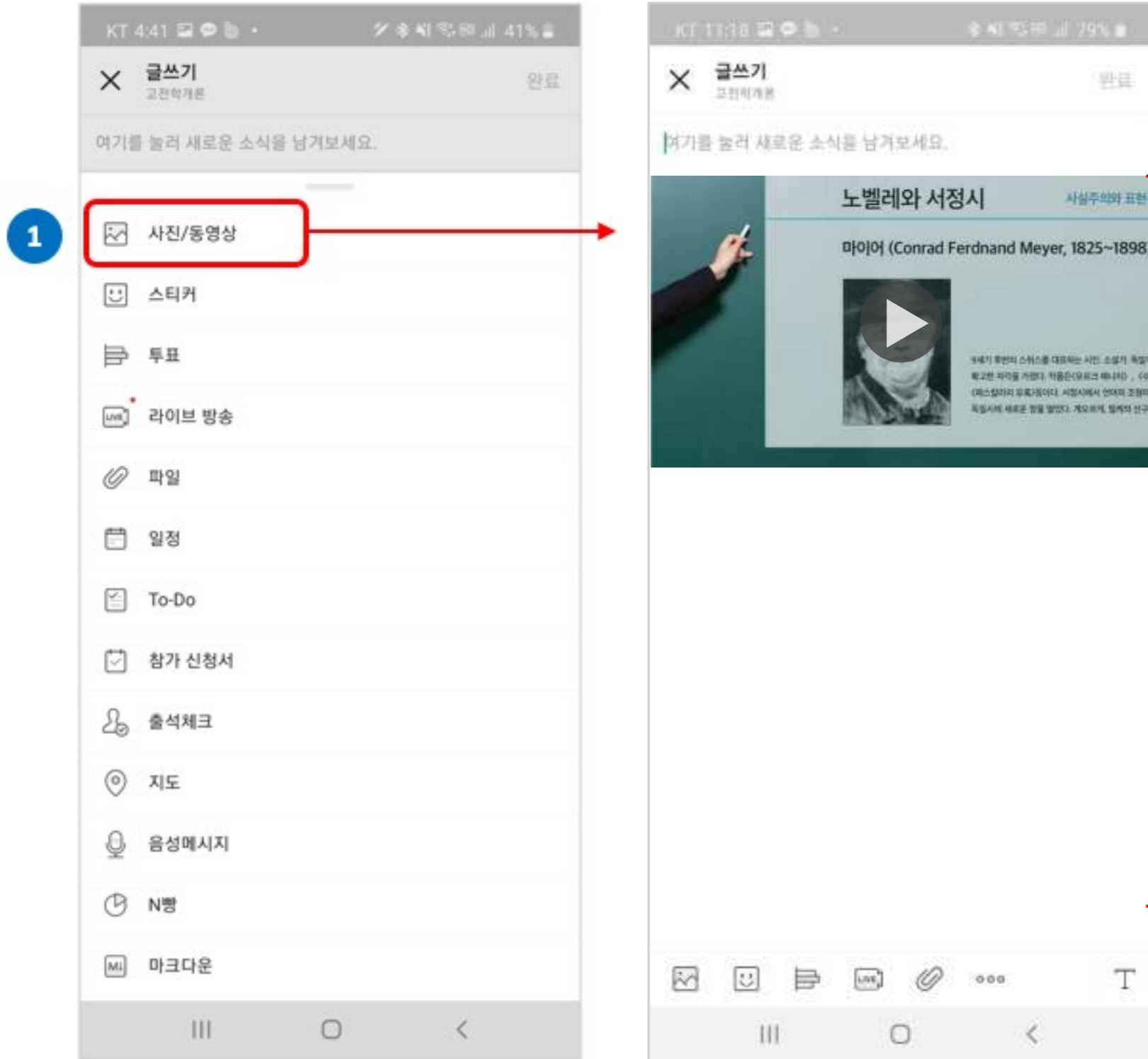
### [참고자료]

- OBS 인코딩 프로그램을 이용해서 PC 화면 송출하는 법: <https://qscesz0102.tistory.com/m/84>
- OBS 를 이용해서 라이브 진행하는 법: <https://cuzred.tistory.com/433>
- 프리즘 인코딩 프로그램을 이용해서 PC 화면 송출하는 법: <https://blog.naver.com/queeensana/221477092057>



# 동영상으로 온라인 활동하기

# 동영상으로 온라인 활동하기



미리 준비된 활동 동영상이 있다면 동영상을 첨부하여 게시글로 올린 후 온라인 활동을 진행할 수 있습니다.

- ① 글쓰기> 사진/동영상을 선택하여 준비해 둔 동영상을 첨부해주세요.
- ② 텍스트로 내용을 작성하시거나 이미지와 동영상을 섞어서 올릴 수도 있습니다. 여러개의 동영상을 첨부하거나 자료를 파일로 첨부할 수도 있으니 필요에 따라 자유롭게 활용하세요.

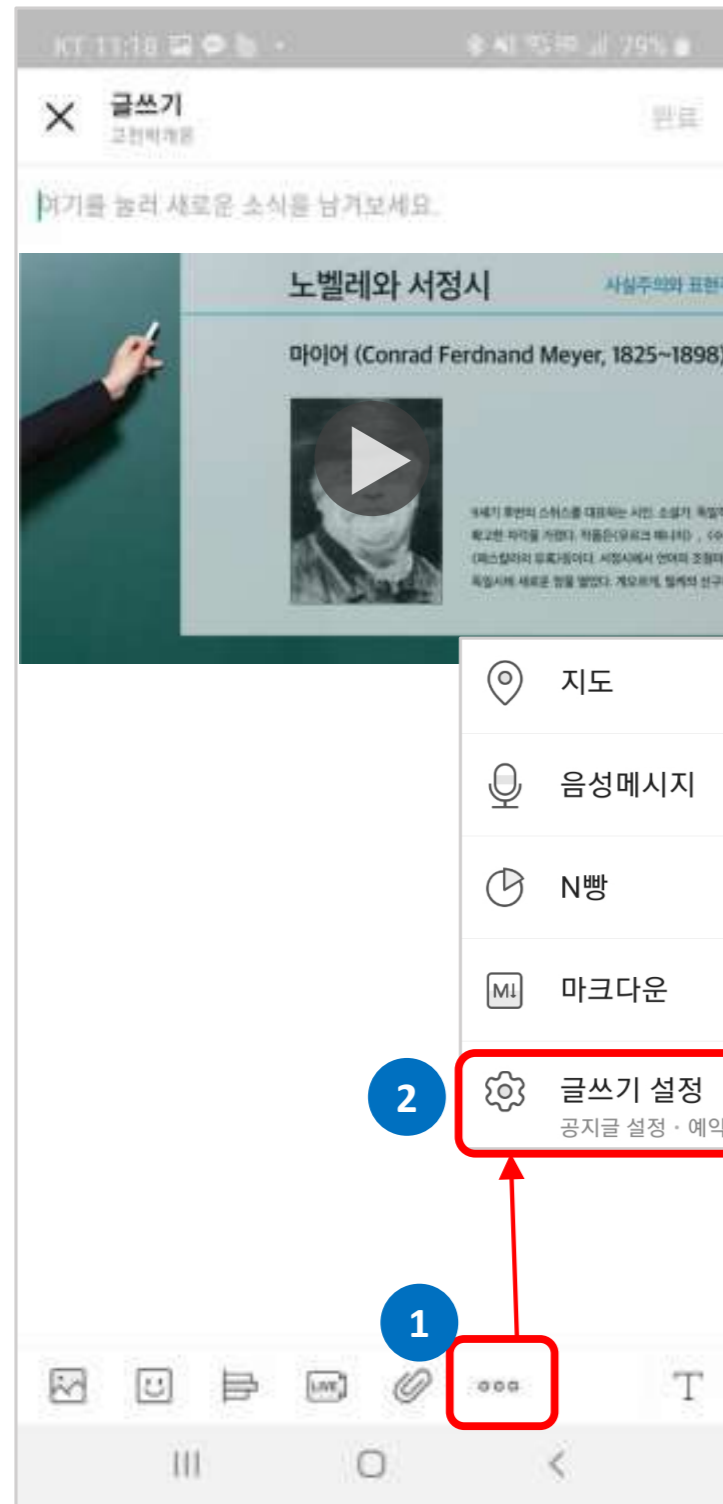
## [TIP!] 한번에 업로드할 수 있는 동영상의 갯수와 용량은?

- 2
- 동영상은 게시물당 최대 10개까지 업로드 가능하며
  - 동영상 1개당 최대 3GB, 30분 이내까지 가능합니다.
  - 30분이 넘는 동영상인 경우 나눠서 등록하시면 됩니다.

## [TIP!] 동영상 다운로드 등 저작권이 걱정되시나요?

- 이미지 및 동영상을 다운로드할 수 있도록 허용 여부를 설정할 수 있는 옵션이 추가되었습니다. 지금 밴드 앱을 최신 버전으로 업데이트해보세요!

# 동영상으로 온라인 활동하기 - 예약글 발행

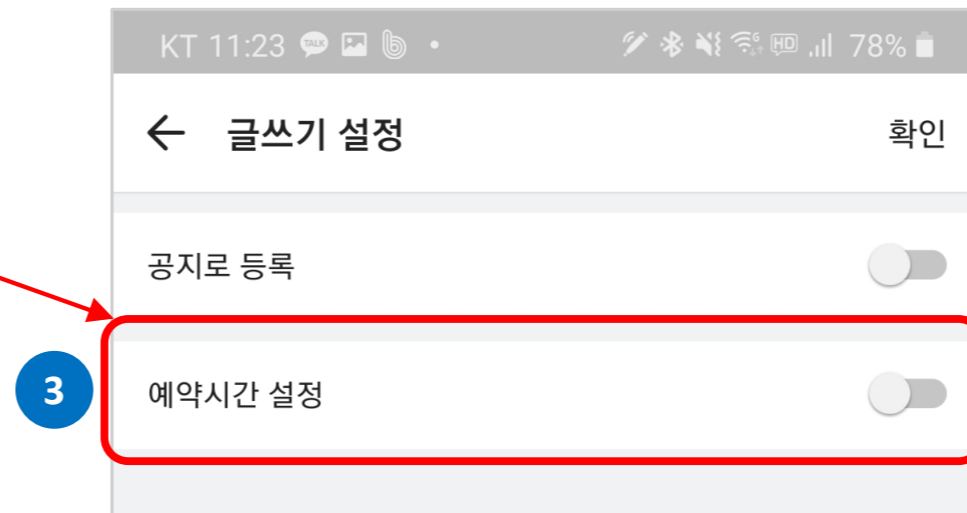


정해진 시간에 활동과 관련된 글을 올리려면 예약글 발행 기능을 활용할 수 있습니다.

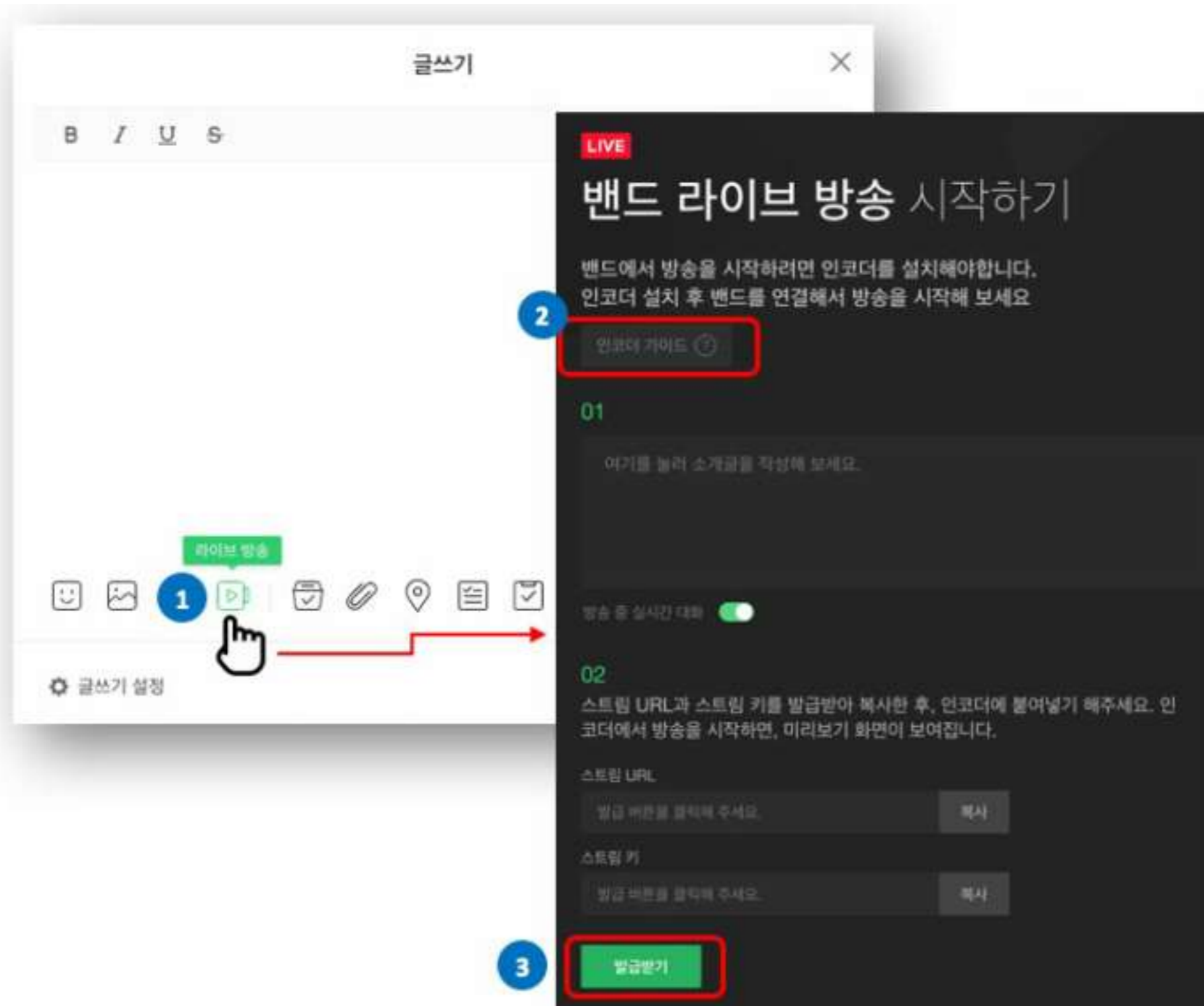
① 글쓰기 창에서 [설정] 버튼을 클릭하세요.

② 글쓰기 설정을 선택하신 후

③ 예약시간 설정을 선택하여 글이 등록되기 원하는 시간을 설정할 수 있습니다.



# 라이브로 온라인 활동하기- PC 에서 라이브하기



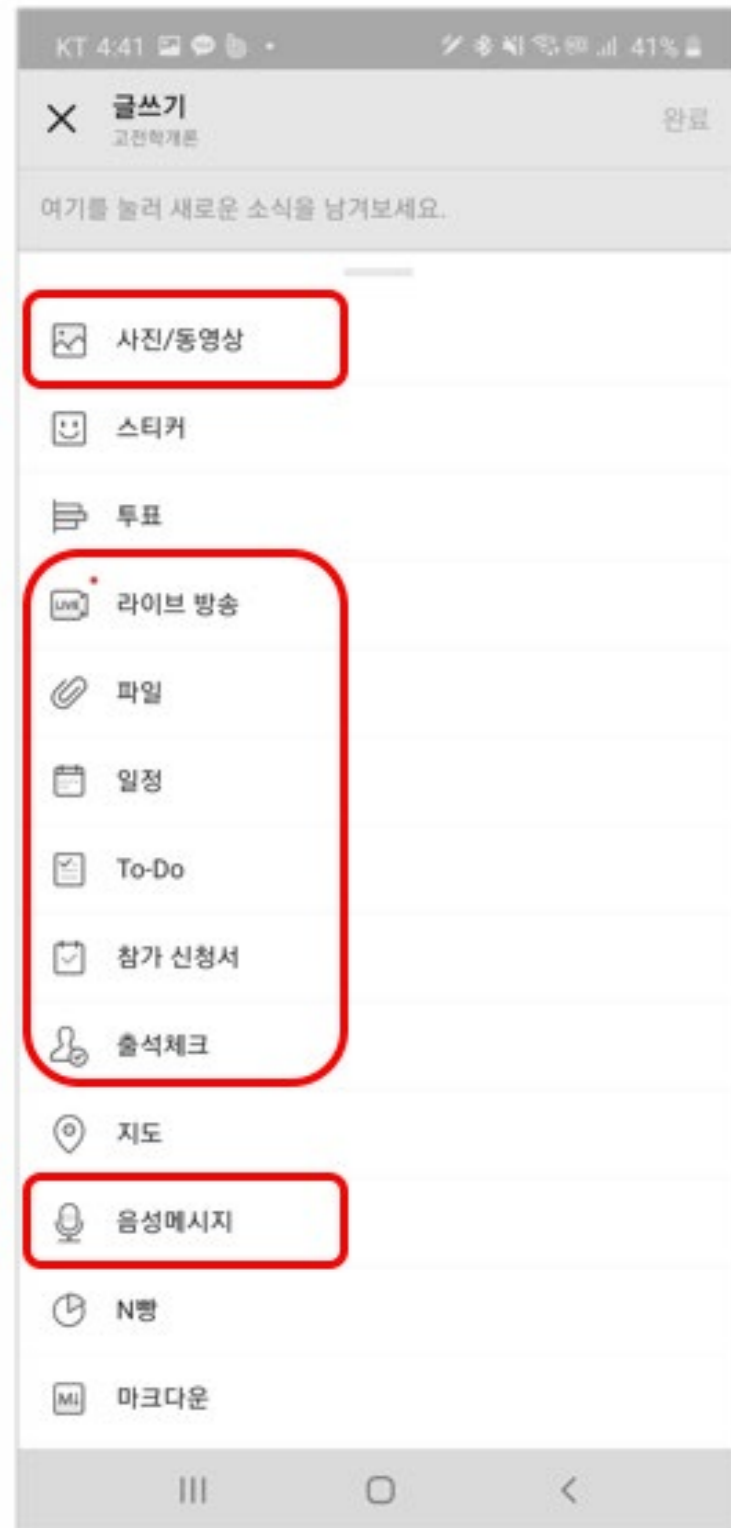
- ① PC에서 <https://band.us/> 주소로 밴드에 접속한 후, 글쓰기 메뉴에서 라이브 방송을 선택해주세요.
- ② 방송 시작을 위한 인코더를 설치해주세요.  
↳ 인코더 가이드를 클릭한 후 <https://band.us/live/encoderInfo>  
↳ 원하시는 인코더를 다운로드해주세요.
- ③ [발급받기] 버튼을 클릭하여 스트림 URL과 스트림 키를 발급받은 후 복사하여 인코더에 붙여넣고, 방송을 시작해주세요.
- ④ 밴드로 돌아와 미리보기 화면을 보고 방송을 시작하면 됩니다. 방송 시작까지 제한 시간이 있으니, 제한 시간 내 방송을 시작하세요.
- ⑤ 라이브 방송이 시작되면 **멤버들에게** 라이브 방송을 알리는 **푸시 알림 및 앱 내 알림**이 발송됩니다.
- ⑥ 방송이 종료되면, **게시글로 공유**할 수 있어요

[Tip!] 라이브 방송은 한번에 최대 2시간까지 가능합니다. 핸드폰의 밴드 앱을 통해 사용하시면 더 쉽게 라이브가 가능합니다.



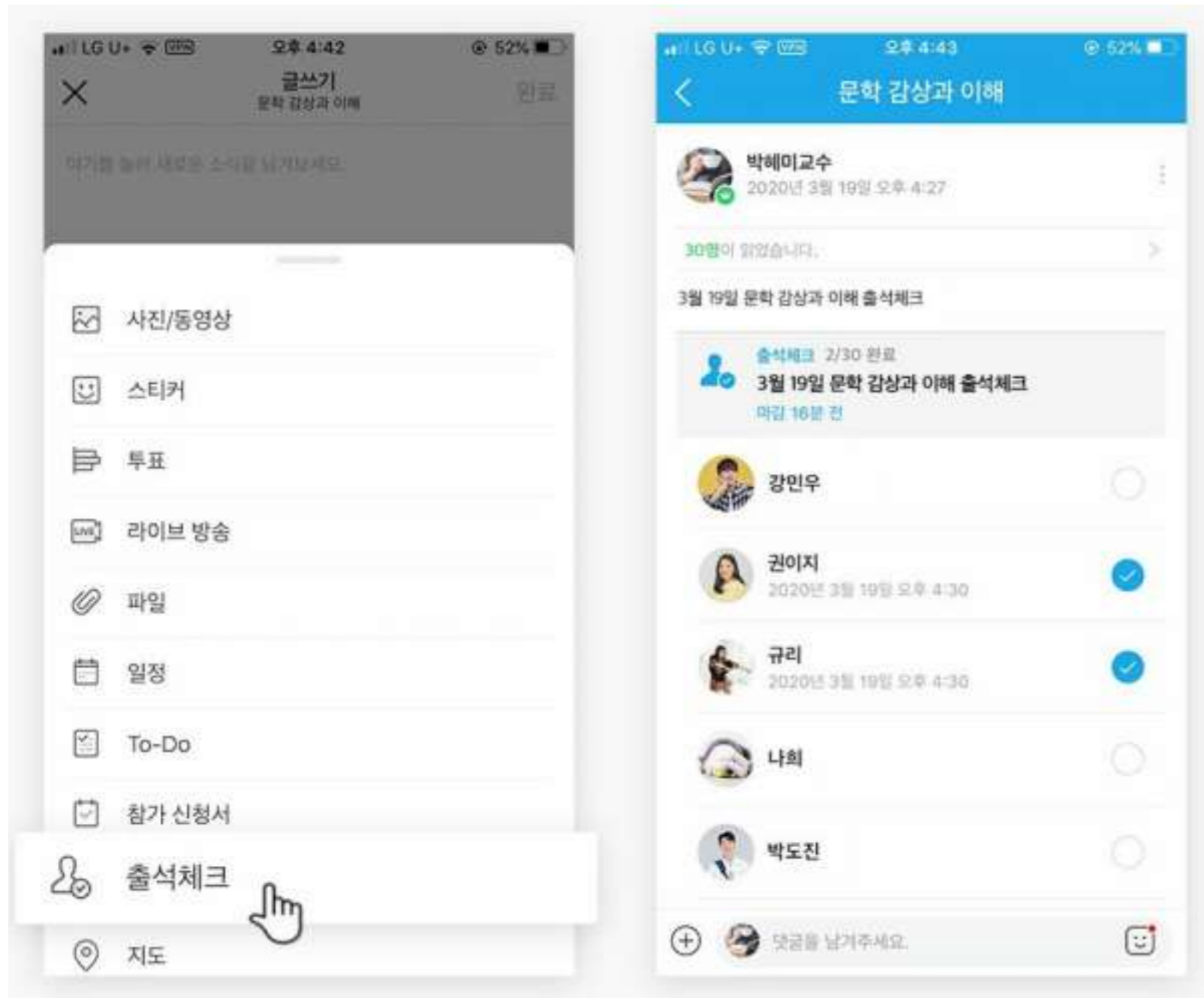
# 온라인 활동이 쉬워지는 밴드 기능 알아보기

# 1. 풍부한 글쓰기 기능을 활용해 보세요!



- ① 이미지 첨부 및 동영상 첨부를 이용해 자료, 활동 계획, 동영상 활동을 진행하는데 활용해보세요!
- ② 다양한 형식의 파일 첨부가 가능합니다. 자료표를 제출하거나 필요한 자료를 등록하여 공유할 수 있어요.
- ③ 중요한 일정은 '일정' 을 등록하여 공유할 수 있습니다
- ④ 순차적으로 진행해야 하는 활동이 있다면 'To-Do' 기능을 이용해보세요!
- ⑤ 과제는 참가신청서를 활용하여 참가 신청을 받을 수 있어요.
- ⑥ 필요에 따라 음성 메시지를 녹음하여 등록할 수 있습니다.

## 2. 출석체크 기능을 이용해보세요!

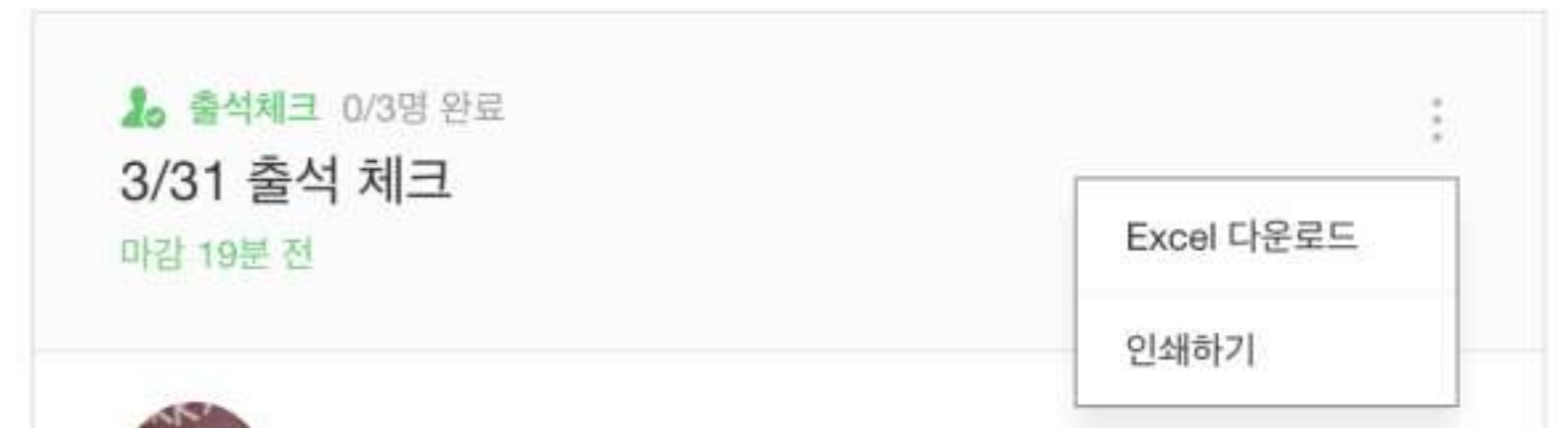


활동별로 또는 날짜별로 활동에 참여한 사람을 출석체크 기능을 활용해서 확인해보세요!

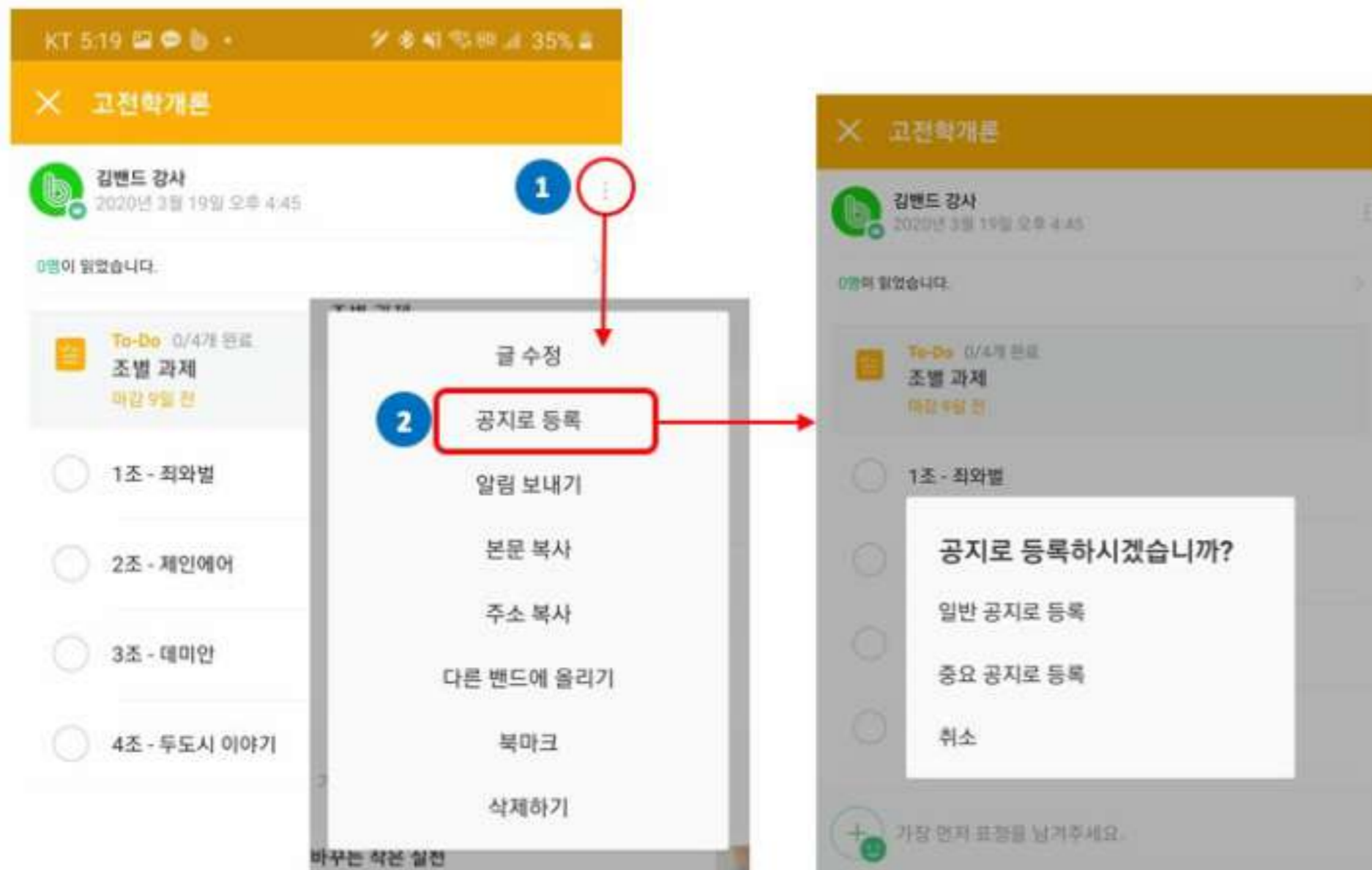
- ① 글쓰기>출석체크 기능을 선택하세요.
- ② 출석할 멤버를 선택할 수 있어요.
- ③ 멤버가 직접 체크하게 하고, 마감일도 설정할 수 있어요.

**[TIP!] 출석체크를 보다 편리하게 관리하고 싶다면?**

PC에서는 출석체크 결과를 엑셀파일로 다운로드 받으시거나 인쇄하실 수도 있습니다!  
출석체크 우측의 더보기 버튼을 클릭하시면 이용할 수 있어요.



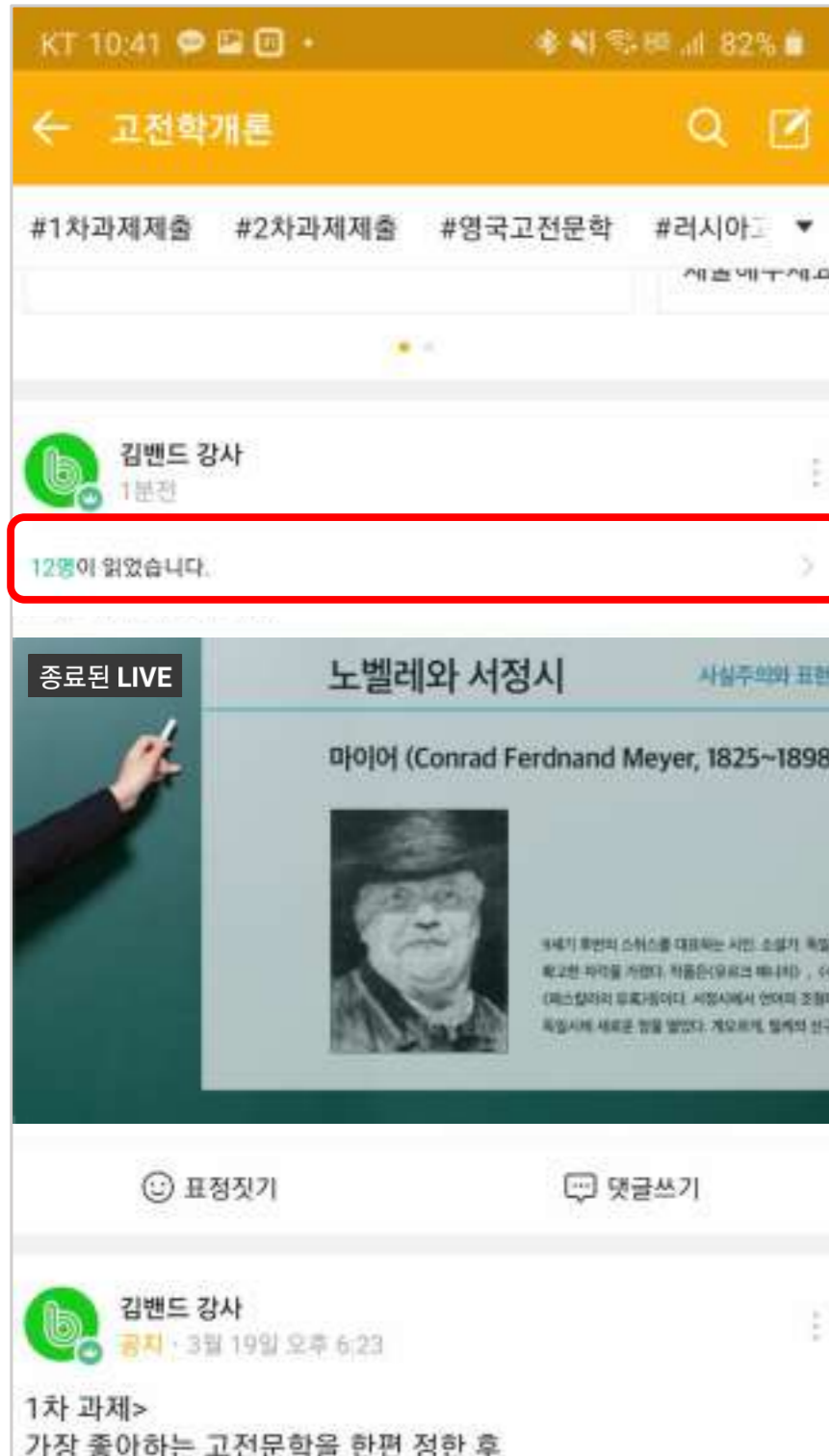
### 3. 꼭 알려야하는 사항은 '공지로 등록' 하세요!



- ① 모두가 읽어야 하는 중요한 사항은 게시글로 등록 후 글 우측 상단의 을 클릭하세요.
- ② [공지로 등록] 을 선택한 후, 일반 공지 또는 중요 공지로 등록하세요.
  - ↳ 중요 공지는 최대 2개까지 설정할 수 있으며
  - ↳ 공지 영역 가장 앞에 노출되어 주목도를 높일 수 있습니다.
- ③ 공지로 등록하면 밴드 멤버에게 알림이 발송되어 학생들이 게시글을 놓치지 않을 수 있습니다.

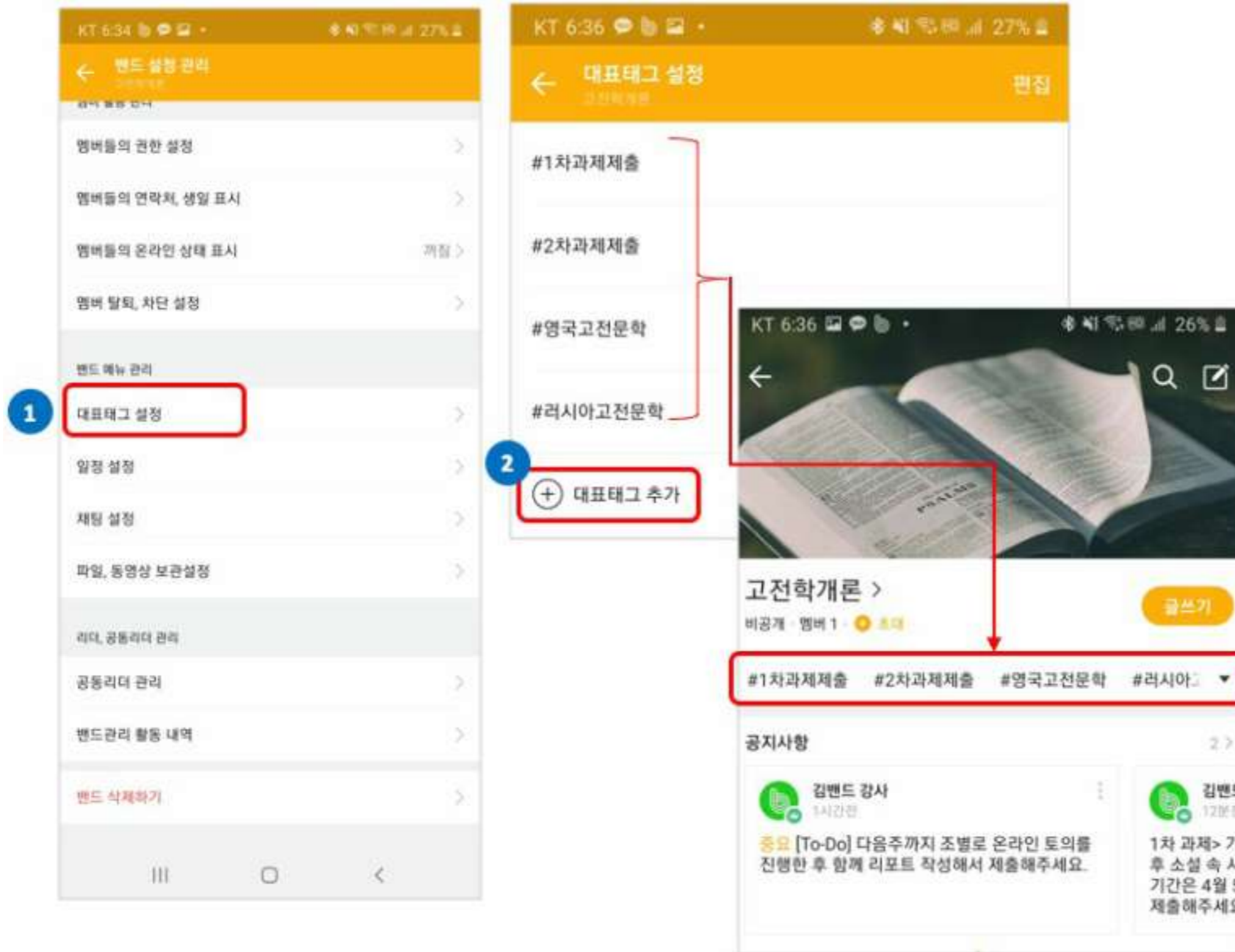


## 4. 게시글 읽음 멤버 확인 기능으로 활동 참여 여부를 체크해보세요.



- ① 게시글 별로 읽은 멤버를 확인할 수 있어서 활동 참여 여부를 확인할 수 있어요.
- ② 읽지 않은 멤버를 확인 후, 채팅을 이용해서 활동에 대해 추가 공지할 수 있어 더욱 편리합니다.

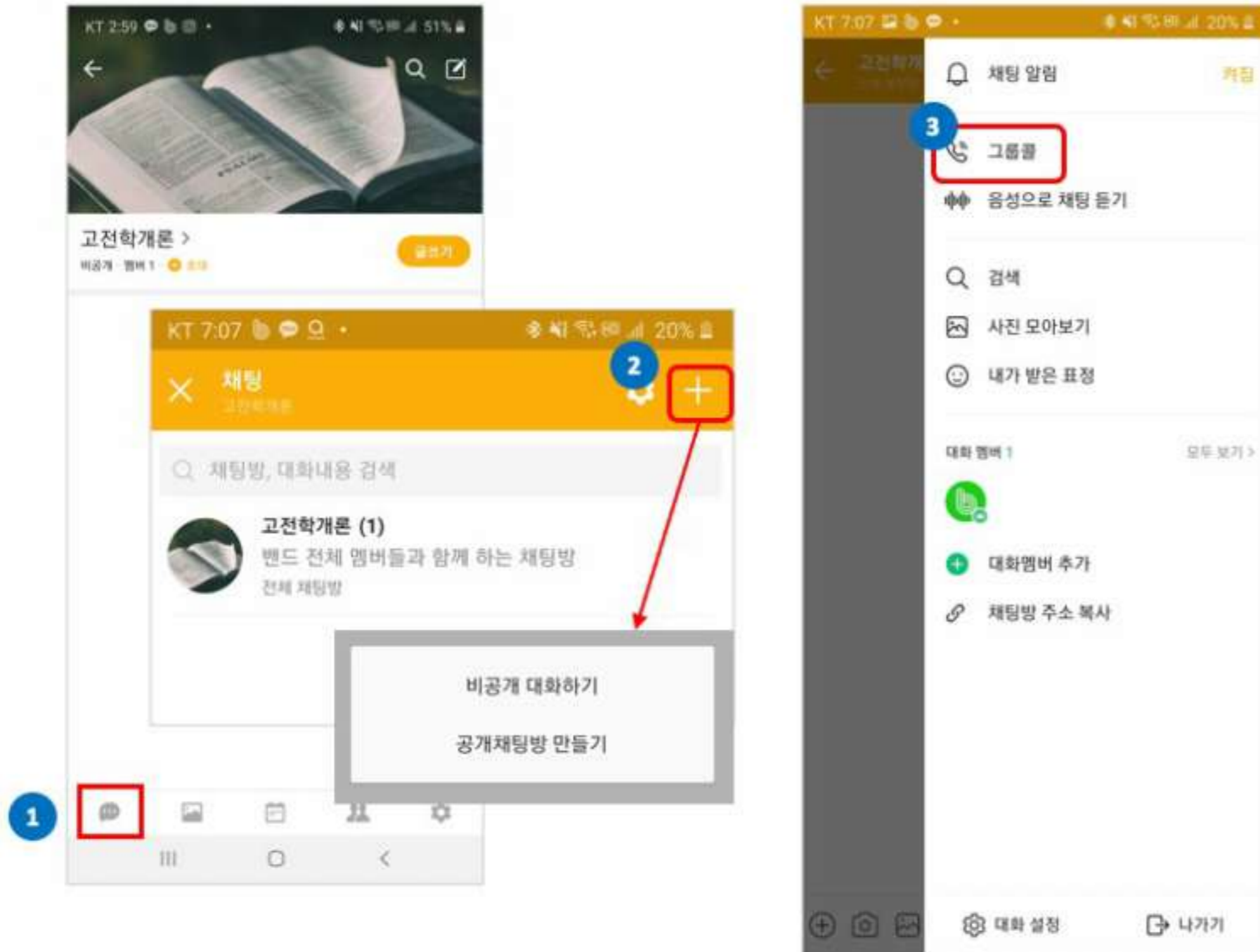
## 5. 대표태그를 설정해서 게시글을 주제별로 모아보세요.



대표태그 기능을 이용하면, 밴드 내 게시글을 게시판처럼 주제별로 분류해서 확인할 수 있습니다.

- ① 밴드설정> 대표 태그 설정 메뉴를 선택하세요.
- ② 원하는 주제로 대표태그를 추가하세요.
- ③ 밴드 상단에 대표태그가 노출되어 주제별 글을 쉽게 모아볼 수 있어요.
- ④ 글 작성시에도 # 태그 기능을 선택하면 밴드에 설정된 대표태그 리스트를 확인할 수 있습니다.

## 6. 채팅 및 그룹콜도 지원합니다.



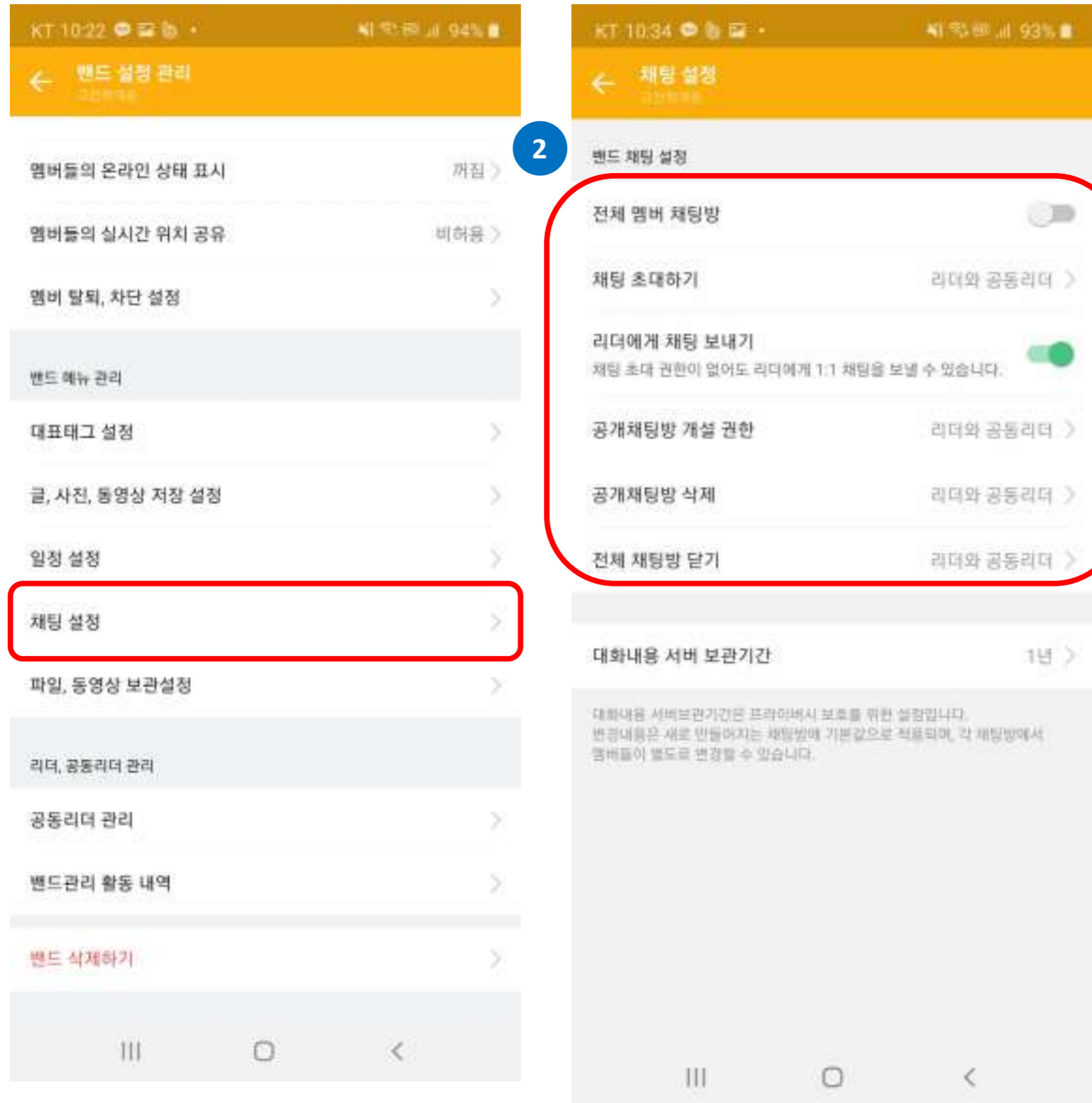
밴드 멤버 전체 및 일부그룹, 1:1 채팅을 지원합니다.  
채팅 멤버들과 그룹콜 기능을 이용해서 음성으로 회의를  
진행할 수 있어요.

- ① 밴드 하단> 채팅 메뉴를 선택하세요.
- ② 원하는 멤버와 채팅방을 만드세요.
- ③ 채팅방 멤버들과 그룹콜로 음성 통화를 할 수도 있어요.

### [TIP!] 비공개로 자료를 제출받고 싶다면?

- 1:1 채팅 기능을 이용해  
비공개로 자료를 제출하는데 활용해보세요.

## 6-1. 채팅 기능을 제한하고 싶다면?



경우에 따라 참여자들이 채팅 기능을 이용할 수 없도록 제한해야 하는 경우도 있을텐데요. 밴드 설정에서 채팅 권한을 관리할 수 있어요!

① [밴드 설정> 밴드 메뉴 관리> 채팅 설정] 메뉴를 선택하세요.

② 채팅 사용 옵션을 설정해주세요.

- 전체 멤버 채팅방: off 해주세요.  
→ 모든 멤버가 대화할 수 있는 채팅방이 제한됩니다.
- 채팅 초대하기: [리더만 또는 리더와 공동리더] 로 설정하세요.  
→ 일반 멤버들은 채팅방으로 초대하고 대화할 수 없습니다.
- 리더에게 채팅 보내기:  
→ 다른 멤버들과의 채팅은 제한하고 리더와 1:1 채팅만 허용하려면 켜주세요.  
→ 1:1 채팅을 통해 비공개로 숙제를 제출받거나 해야 할 때 켜주시면 됩니다.
- 공개채팅방 개설 권한: [리더만 또는 리더와 공동리더] 로 설정하세요  
→ 일반 멤버들은 공개 채팅방을 개설할 수 없습니다.
- 공개채팅방 삭제: [리더만 또는 리더와 공동리더] 로 설정하세요  
→ 일반 멤버들은 공개 채팅방을 삭제할 수 없습니다.
- 전체 채팅방 닫기: [리더만 또는 리더와 공동리더] 로 설정하세요  
→ 일반 멤버들은 전체 채팅방을 닫을 수 없습니다.
- 대화내용 서버 보관 기간 : [보관안함 / 30일 / 1년] 중 필요에 따라 설정하세요.

## 7. 이미지/동영상 등 저장 여부를 설정할 수 있어요.

라이브 및 동영상으로 활동시 저작권 걱정없이 편안하게 이용하실 수 있도록 콘텐츠에 대한 저장 여부를 설정할 수 있는 옵션이 추가되었습니다. 저장 설정을 비허용하시면 리더와 게시글 작성자만 콘텐츠를 저장하거나 다른 밴드에 게시글로 공유할 수 있어요.

[지금 밴드 앱을 최신 버전으로 업데이트해주세요!](#)

- ① 리더는 밴드 설정에서 콘텐츠 저장의 기본 설정값을 정할 수 있어요.  
[밴드 설정> 밴드 메뉴 관리> 글, 사진, 동영상 저장 설정] 에서 저장 허용을 선택해주세요.
- ② 작성자는 글 작성시 본인이 원하는 옵션으로 리더가 설정한 기본값과 다르게 변경할 수도 있습니다.



## 8. PC 에서도 밴드를 이용할 수 있어요.

앞서 설명한 모든 기능을 PC 에서도 이용할 수 있습니다.  
주소창에 <https://band.us> 를 입력하세요.

The screenshot shows a web browser window with the URL [band.us/band/79105161](https://band.us/band/79105161). The browser's address bar and tabs are visible at the top. The main content area features a yellow header with the 'BAND' logo and navigation tabs for '전체글', '사진첩', '일정', and '멤버'. On the left, there is a profile card for the group '고전학개론' with a profile picture of an open book, member information, and a '밴드 설정' button. The central feed contains a search bar, a '새로운 소식을 남겨보세요.' prompt with various media icons, a list of hashtags including #1차과제제출, #2차과제제출, #영국고전문학, and #러시아고전문학, a '공지사항' section with a notice about a meeting, and a '김밴드 강사' announcement regarding a 1st assignment. On the right, there is a '채팅' section for the group. At the bottom, there are buttons for '표정짓기' and '댓글쓰기'.



기능 개선을 준비 중인  
항목 둘러보기

## 온라인 학습을 더 편리하게 지원하기 위해 기능 개선을 준비하고 있어요.

---

- 비공개 대화 1:1 피드백을 더 편리하게 지원하기 위해,

▣ 비밀 댓글 기능을 제공할 예정입니다.

- 더 자연스럽게 편리한 라이브 기능 제공을 위해,

▣ 라이브 촬영시 좌우 반전, 줌 인/아웃, 밝기 조절 등을 지원할 예정입니다.

- 보다 편리한 커뮤니케이션을 지원할 수 있도록

▣ 댓글에 답글 기능을 제공할 예정입니다.

온라인 활동을 위한 밴드 이용과 관련해 더 궁금한 점이 있거나  
지원이 필요한 부분이 있으면 담당자에게 언제든지 연락해주세요.

밴드 온라인 활동 문의 ( [dl\\_band\\_onlineclass@navercorp.com](mailto:dl_band_onlineclass@navercorp.com) )

감사합니다!

