

Summation of Insights from the Previous Research :

Service Proposal

Concept Brief

Business Model

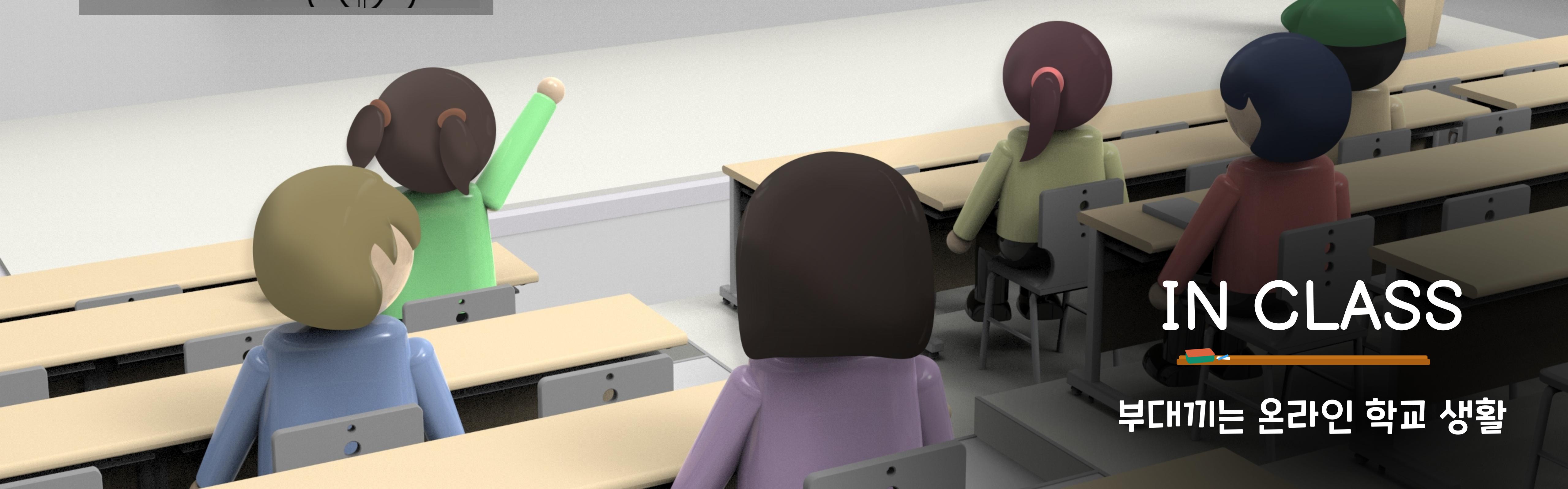
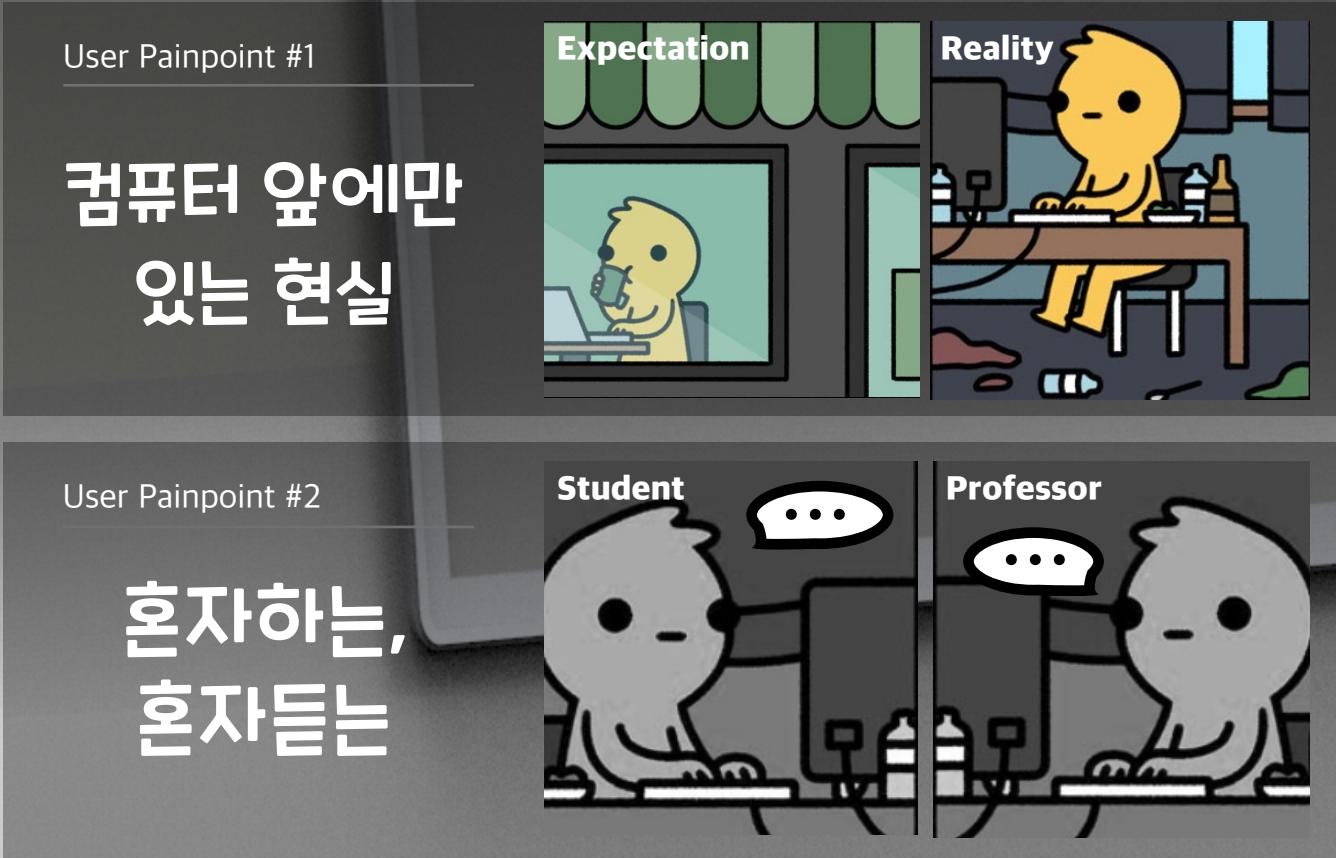
Task Flow

Concept Scenario

Prototype - Key Screen

Prototype - Key Flow

4.1
Concept Brief



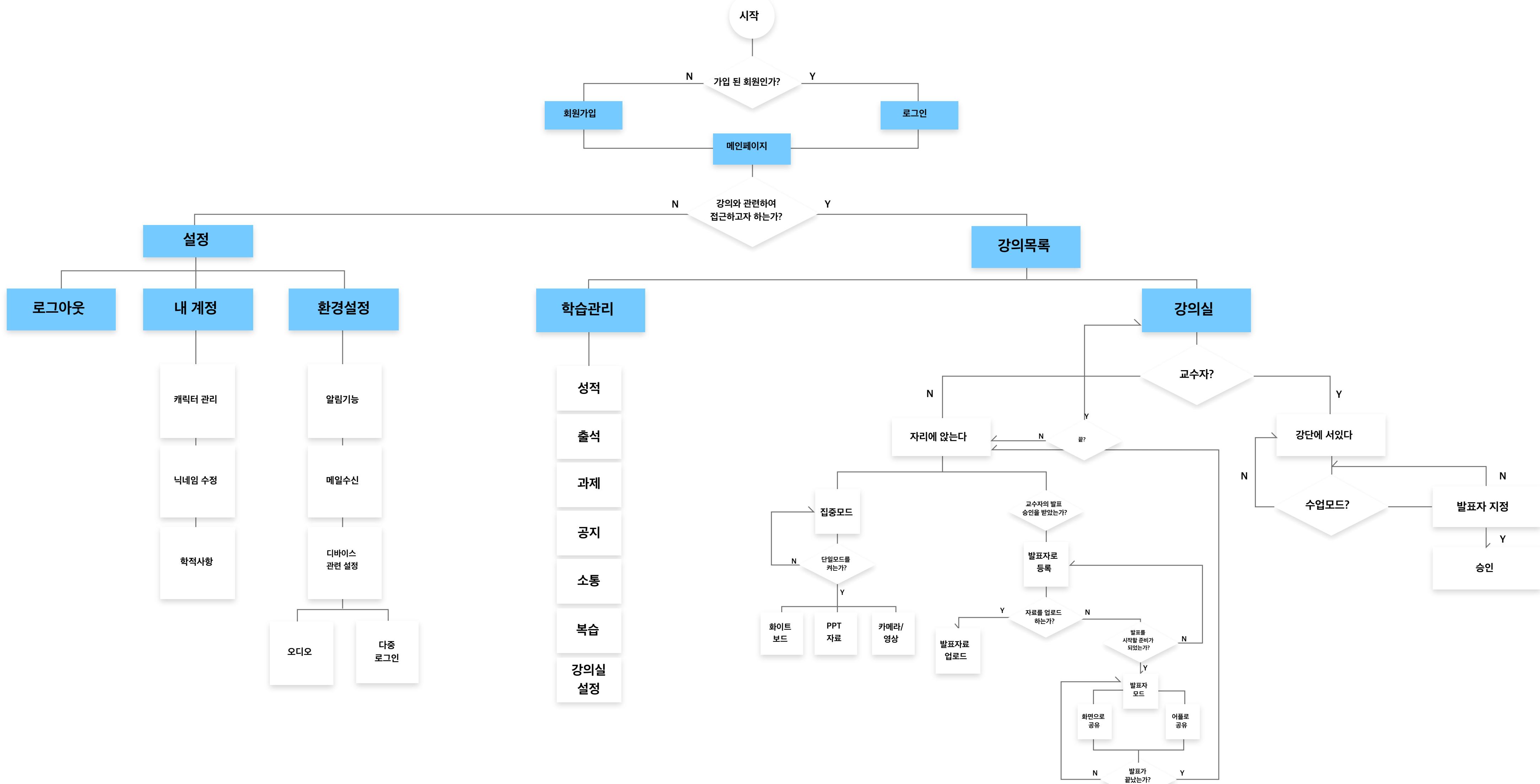
4.2

Business Model



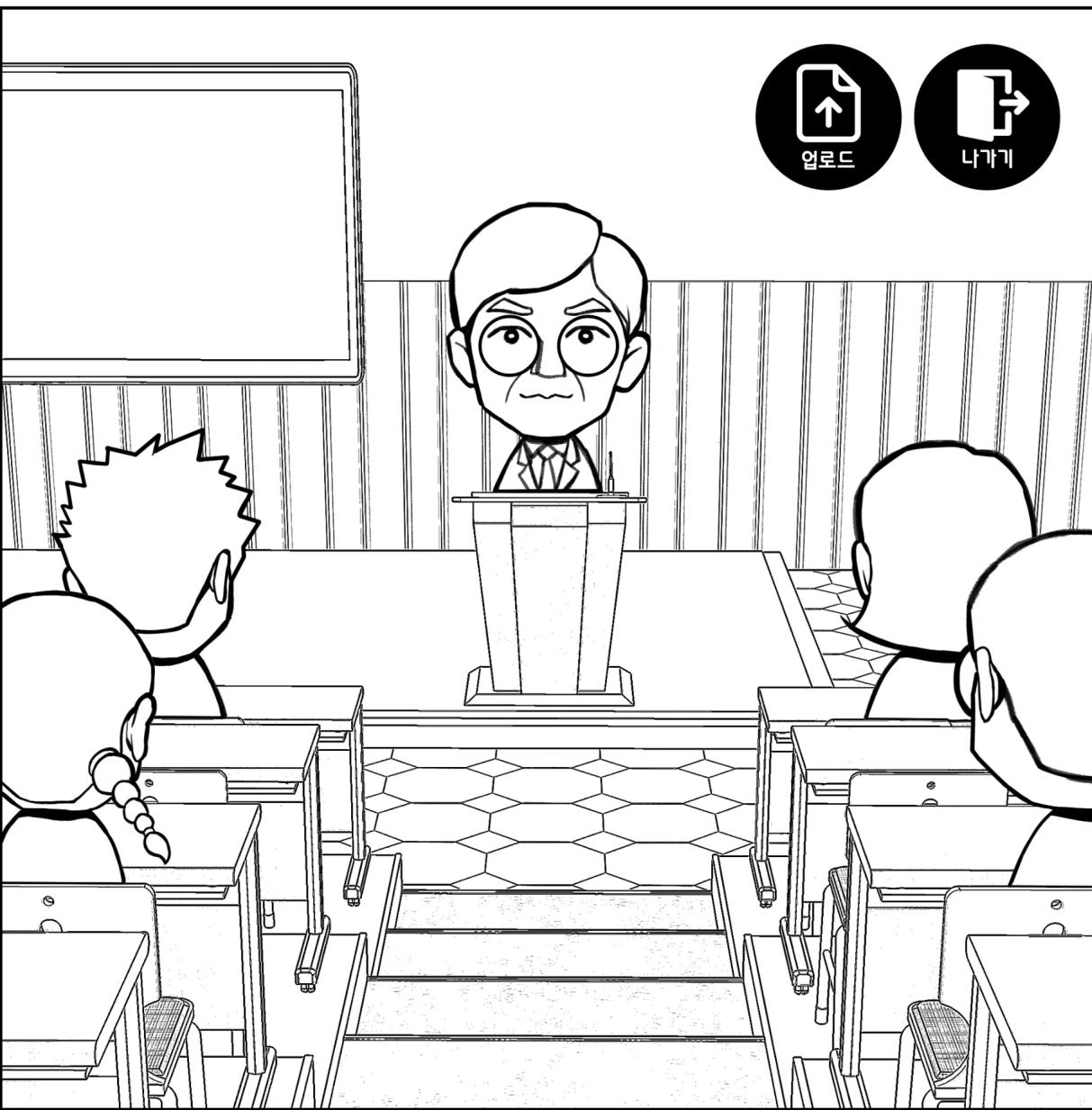
4.3

Task Flow



4.4 Concept Scenario

Student - Taking classes in InClass



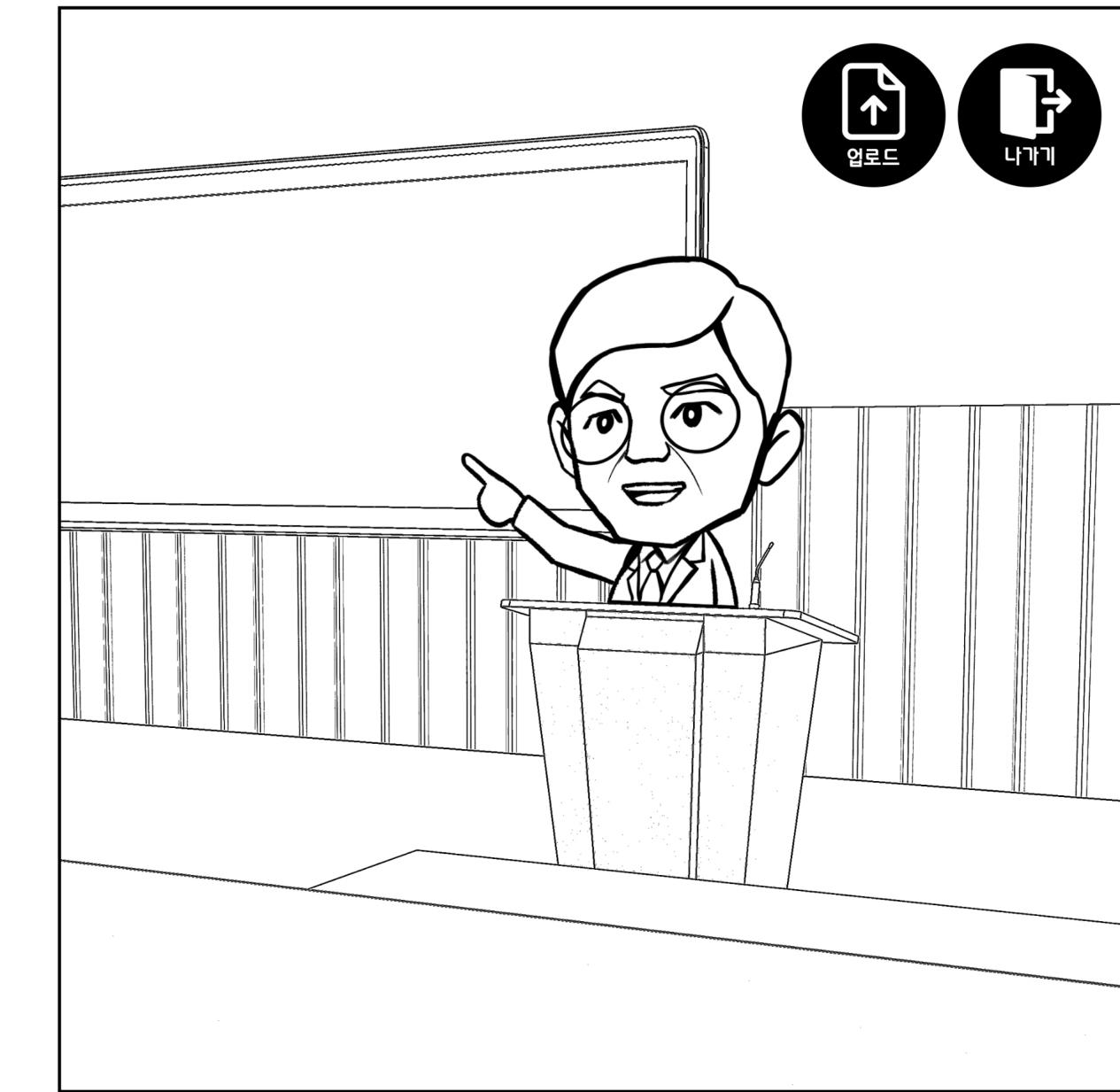
#1 강의실 입장

학생이 강의실에 입장했을 때 보이는 화면. 미리 입장해 있는 교수자와 학생들을 볼 수 있다.



#2 자리에 걸어가 앉기

오프라인 강의와 마찬가지로 학생은 자리에 가서 앉는다. 사용자는 모두 캐릭터로 보인다.



#3 수업 듣기

자리에 앉았을 때 보이는 화면. 교수자와 칠판을 볼 수 있고, 칠판 더블클릭 시 수업자료를 전체화면으로 시청할 수 있다.

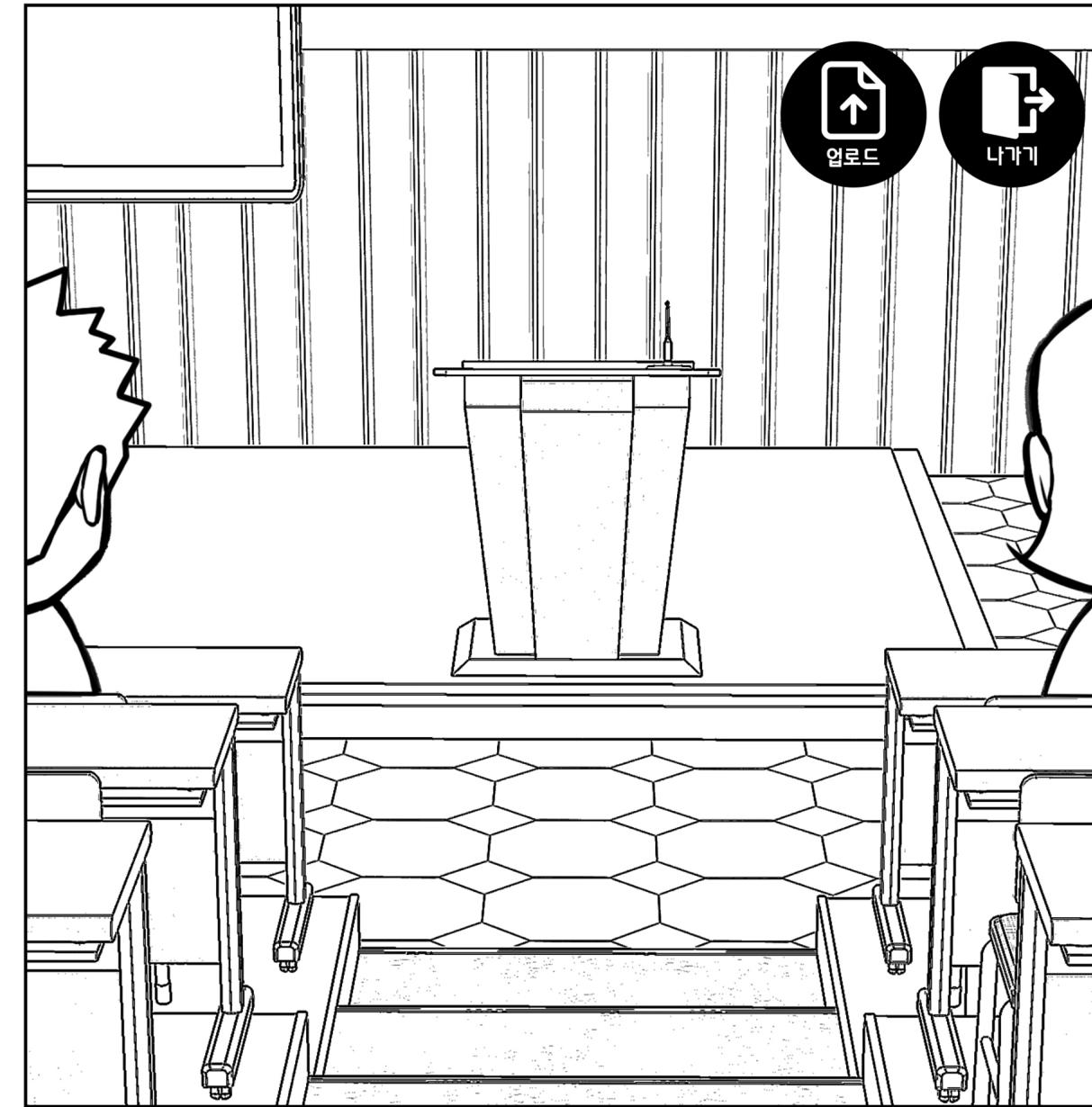
4.4 Concept Scenario

Student - Presenting in InClass



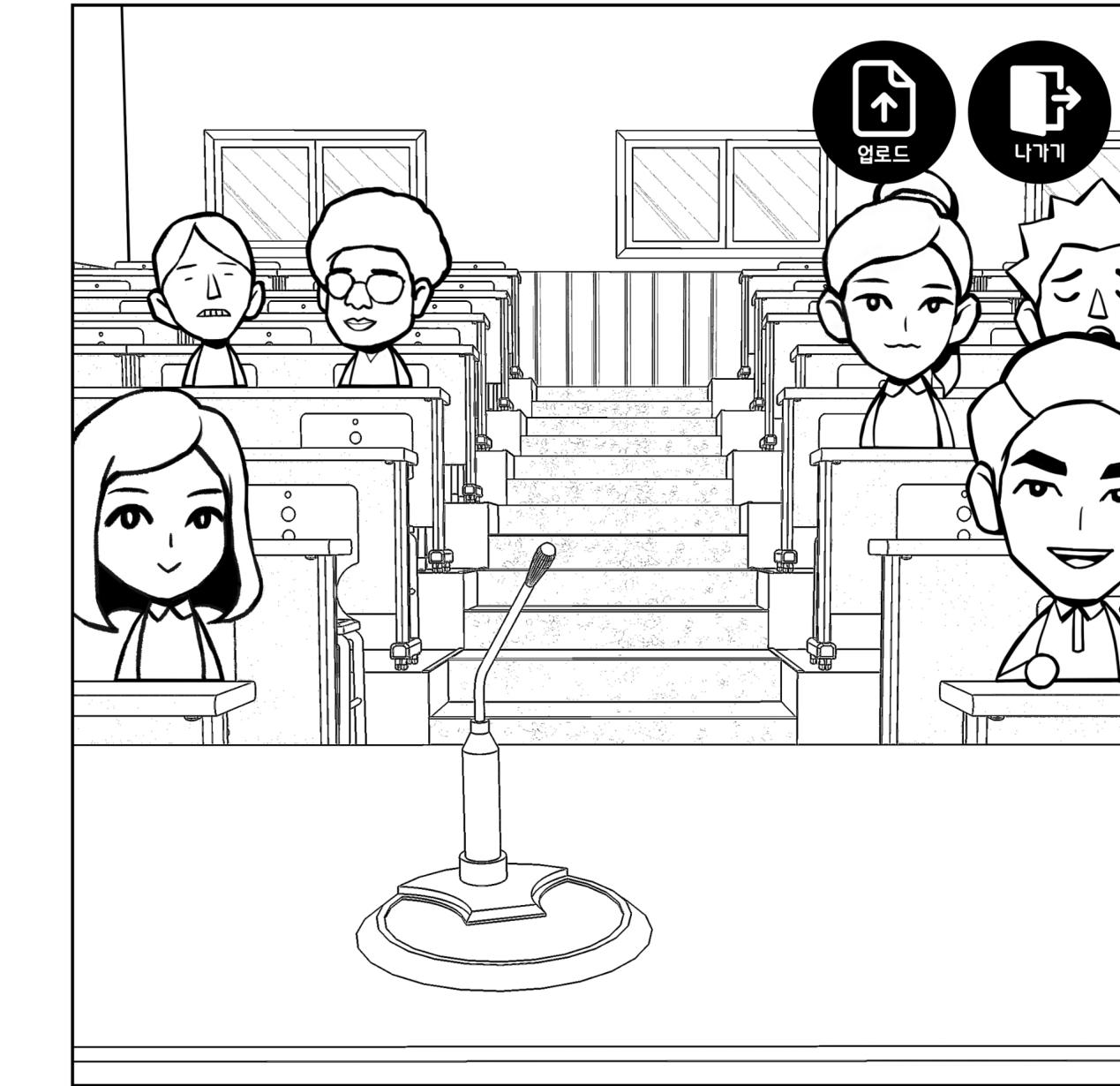
#1 발표차례가 되었을 때

학생은 교수자 승인에 의해 발표자로 등록될 수 있다.
발표자가 되면 화면의 업로드버튼이 활성화되어 시각
자료를 올려놓을 수 있으며 발표순서가 다가오면 화
면에 팝업창이 나타난다.



#2 강단에 오르기

발표시작 선택시 학생은 강단으로 올라간다.



#3 발표 하기

발표시 보이는 화면.

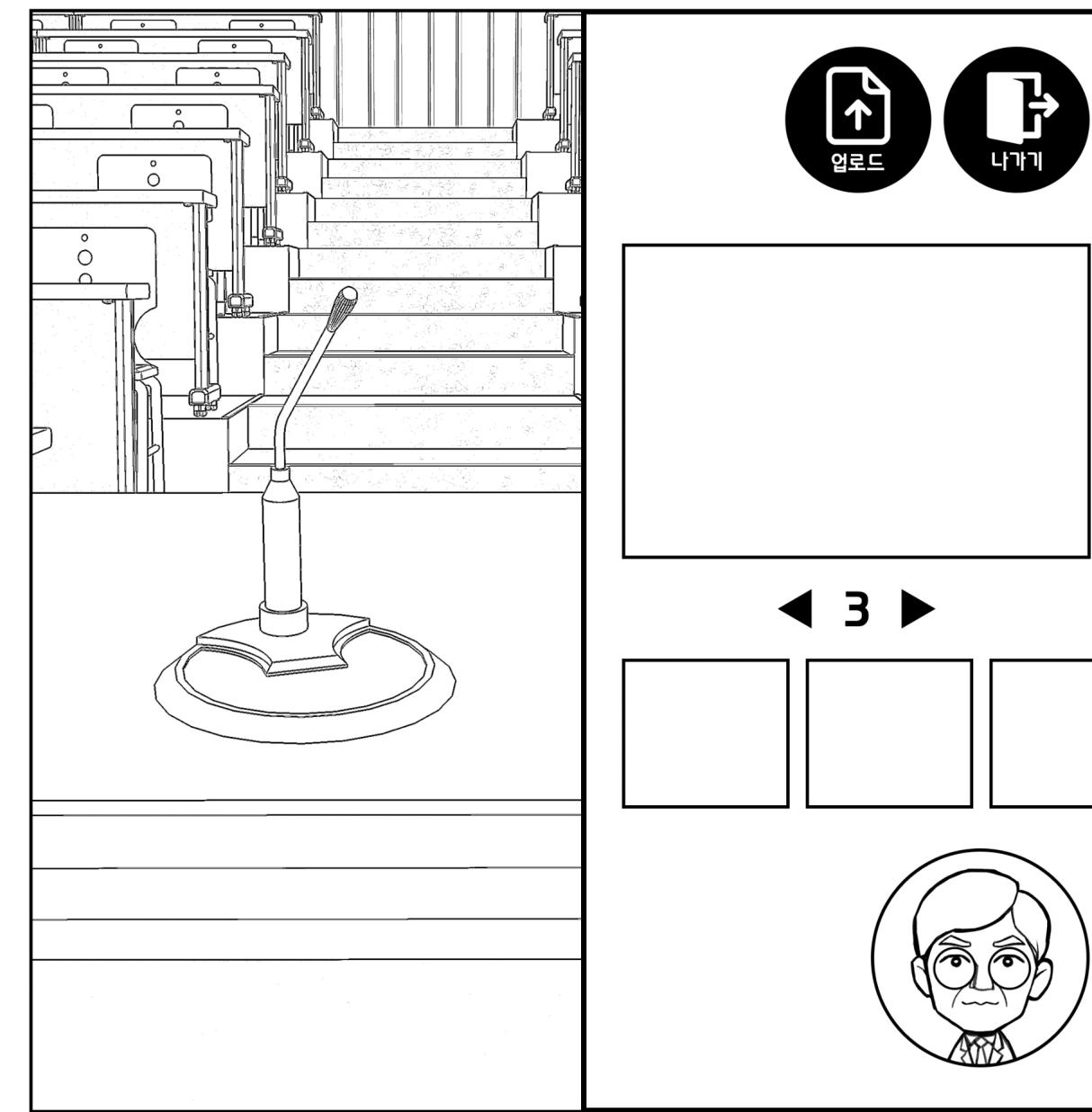
4.4 Concept Scenario

Professor - Lecturing in InClass



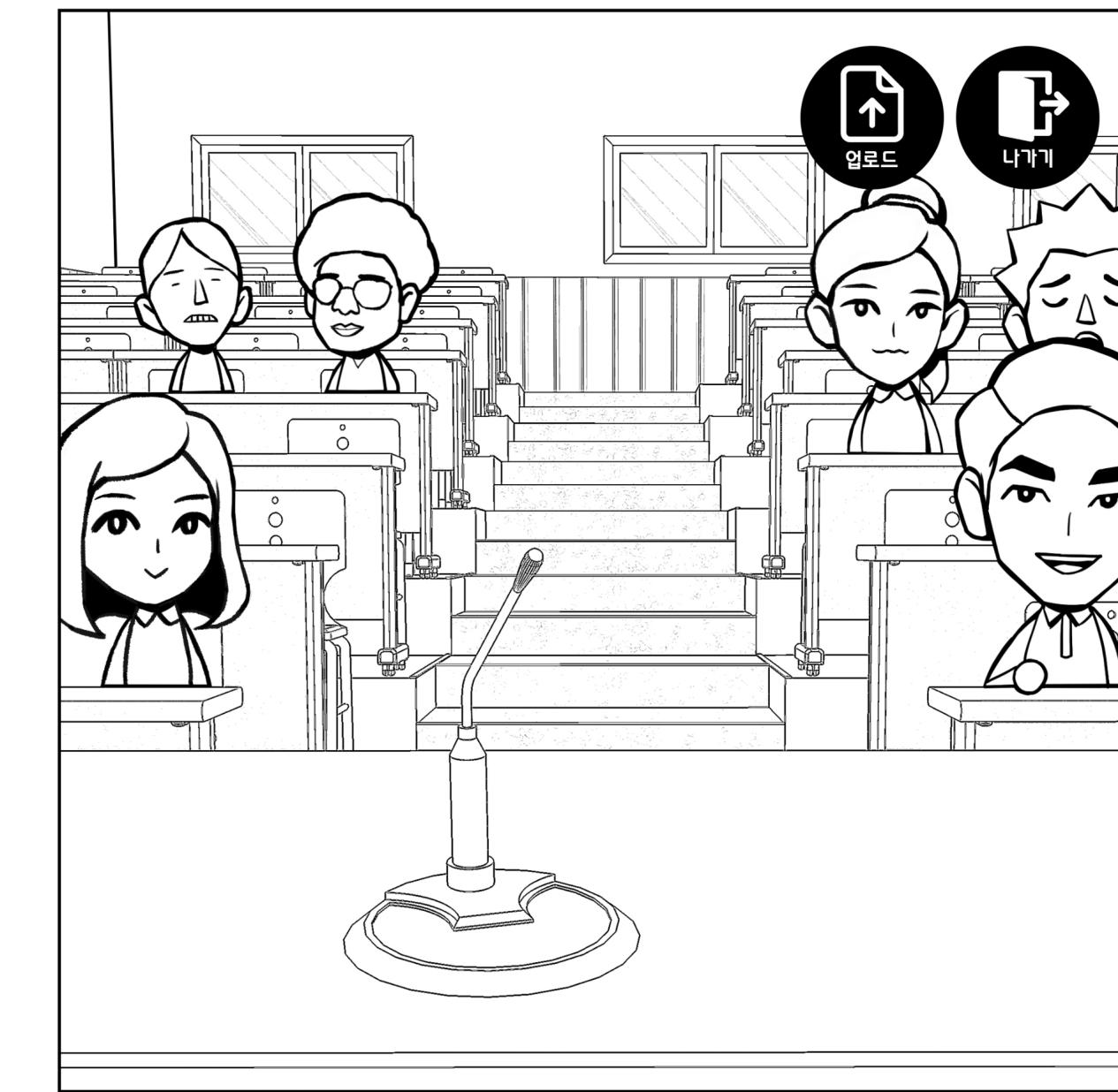
#1 '인클래스' 접속하기

온라인 강의를 위해 서비스에 접속하는 교수자.



#2 강의실 입장

강의실 입장시 보이는 화면. 교실 풍경, 수업자료, 본인 캐릭터의 모습을 확인할 수 있다.



#3 강의 하기

선택에 따라 교실 풍경 더블클릭시 전체화면으로 학생들의 실시간 반응 확인이 가능해진다.

4.5 Key Screen

메인페이지



The image shows a wireframe prototype of a mobile application's main screen. At the top left is a user profile icon labeled "박소희 님의 시간표". On the right are three circular buttons for "환경 설정", "내 계정", and "로그 아웃". The main content area displays a list of course schedules:

- 디자인방법론 ARDE202(01) 김모모 교수님

Below the schedule list is a section titled "새소식" (New News) containing six news items, each with a small icon, the title "디자인방법론 ARDE202(01)", and a brief description starting with "오늘 수업은 2시 10분부터 시작합니다. 참고 부탁...".

4.5
Key Screen

학생 - 일반모드



4.5 Key Screen

집중모드



4.5 Key Screen

단일화면 모드

수업자료

피피티/실습캠/화이트보드

필기

꽃미녀12 :

전교2등임 :

교실 (전체)

교수님

손들기

업로드

외부 어플리케이션

수업 나가기

4.5 Key Screen

발표/교수모드

The diagram illustrates a user interface for a presentation or teaching mode. At the top, a navigation bar contains icons for '형광펜' (highlighter), '펜' (pen), '지우개' (eraser), '타입' (type), '레이저 포인터' (laser pointer), '화면 공유' (screen sharing), '자료 공유' (material sharing), '외부 어플' (external app), and three circular buttons for '환경 설정' (environmental settings), '내 계정' (my account), and '로그アウト' (log out).

The main content area is labeled '수업/발표 자료' (Lesson/Presentation Materials) in large Korean text.

On the left side, there is a sidebar with input fields for '꽃미녀12:' and '전교2등임:', and a circular control element with icons for '교실 전체' (classroom full), '교수님' (teacher), and a person icon, along with a small red notification badge showing the number '1'.

At the bottom, a footer bar displays page numbers 21, 22, 23, and 24, with '22/47' indicating the current page. To the right of the page numbers is a circular profile picture with a green border.

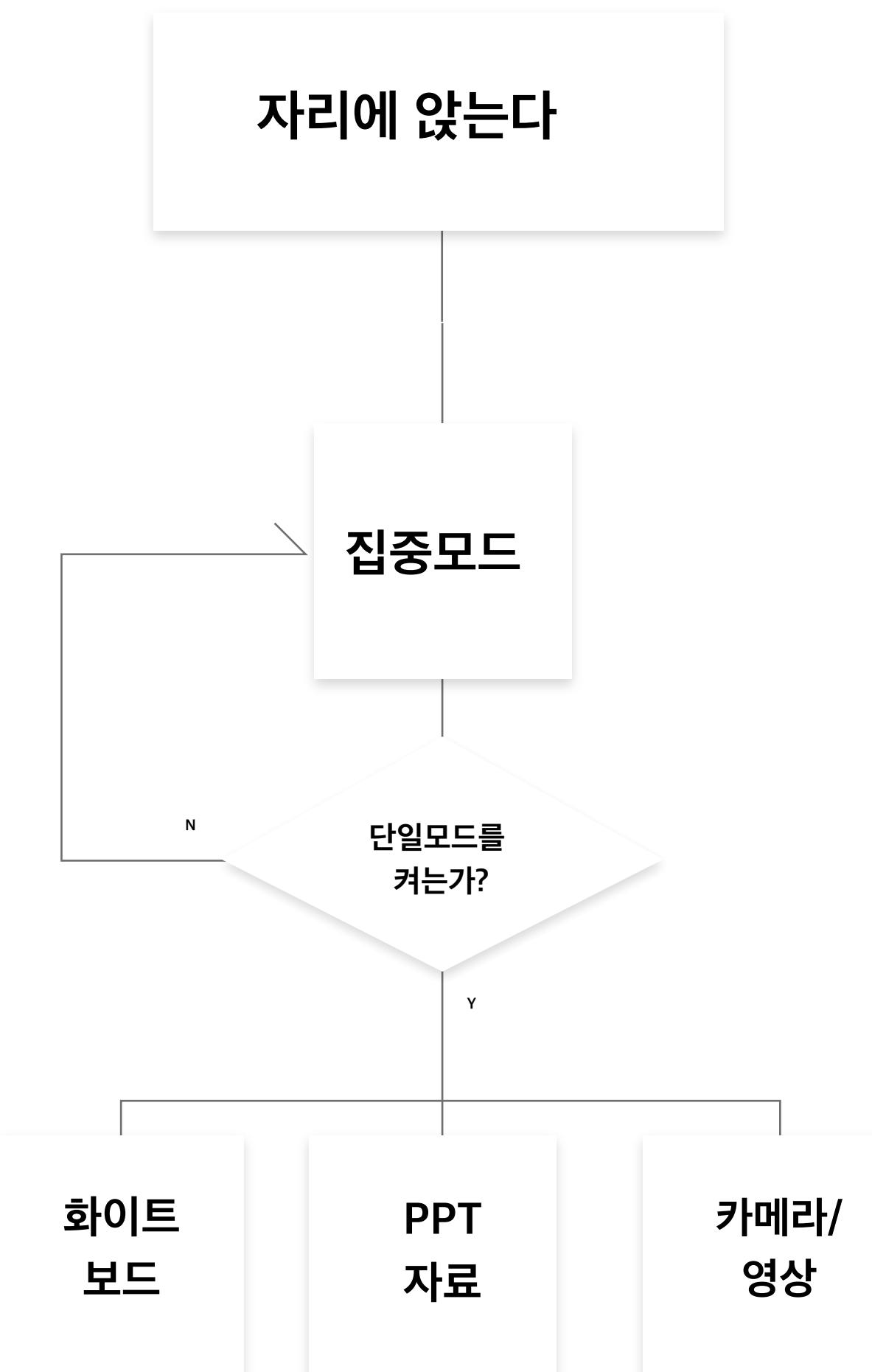
4.5 Key Screen

학습관리 페이지



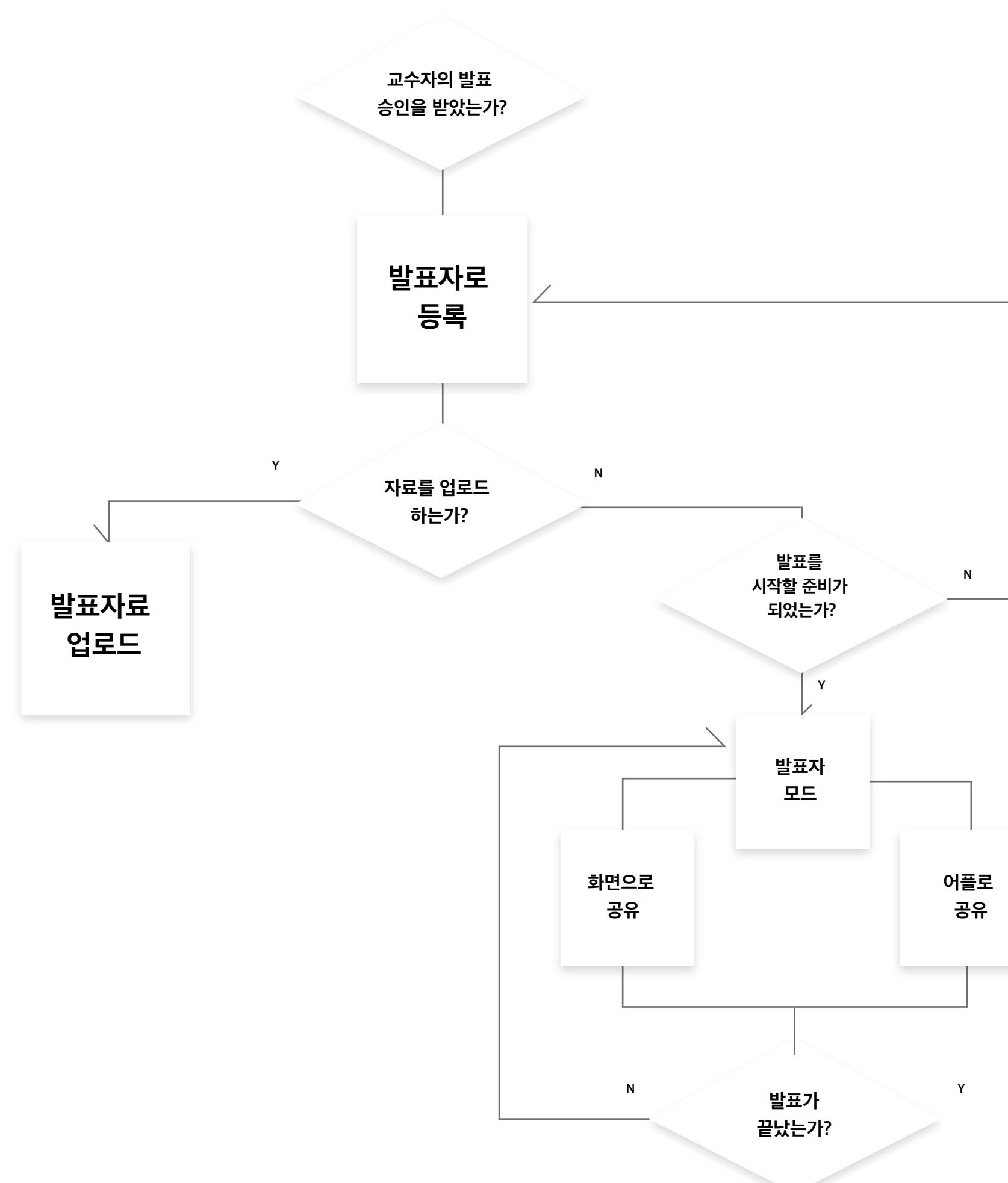
4.6 Key Flow

#1 온라인 강의실 입장



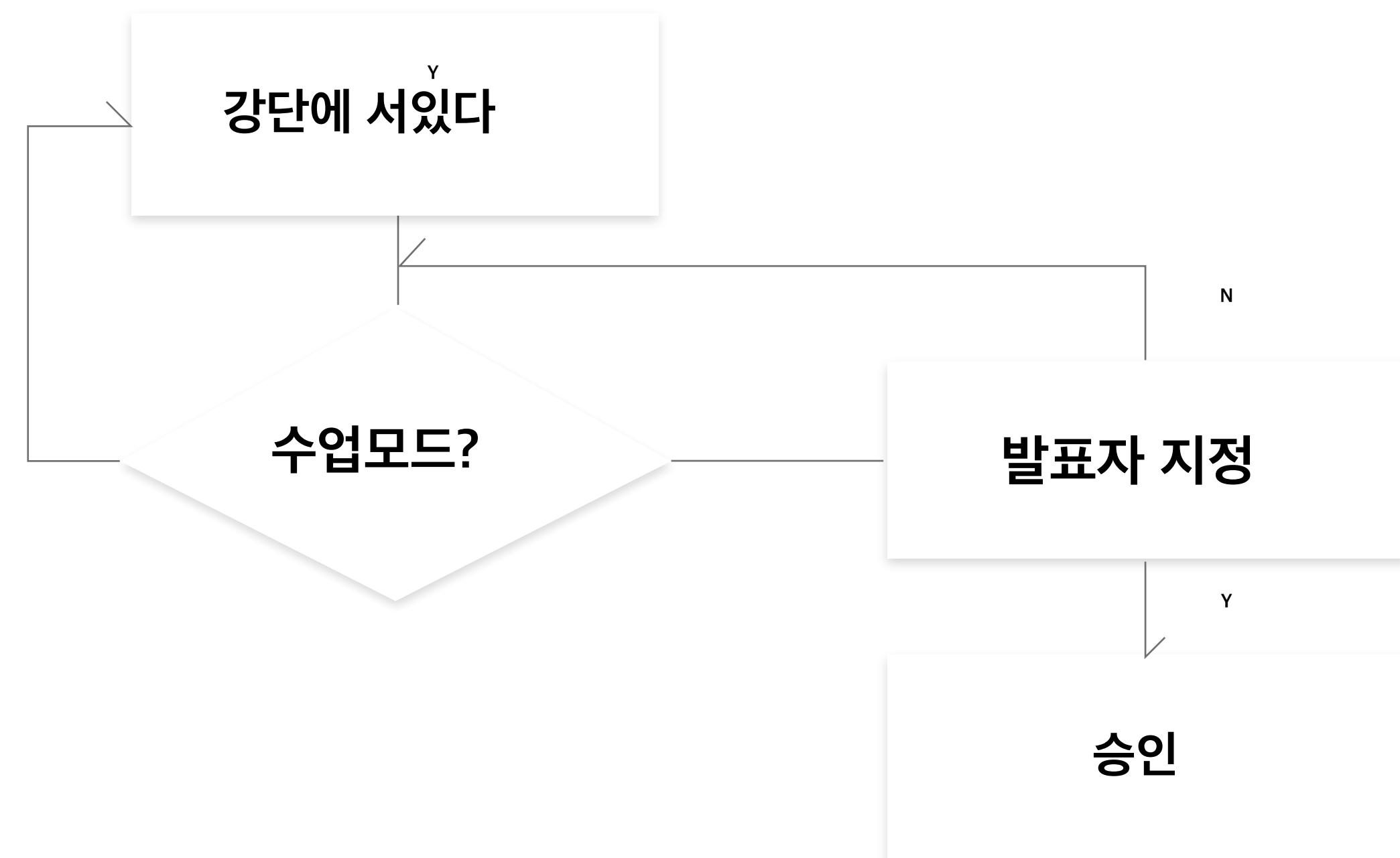
4.6
Key Flow

#2 두근두근 발표시간



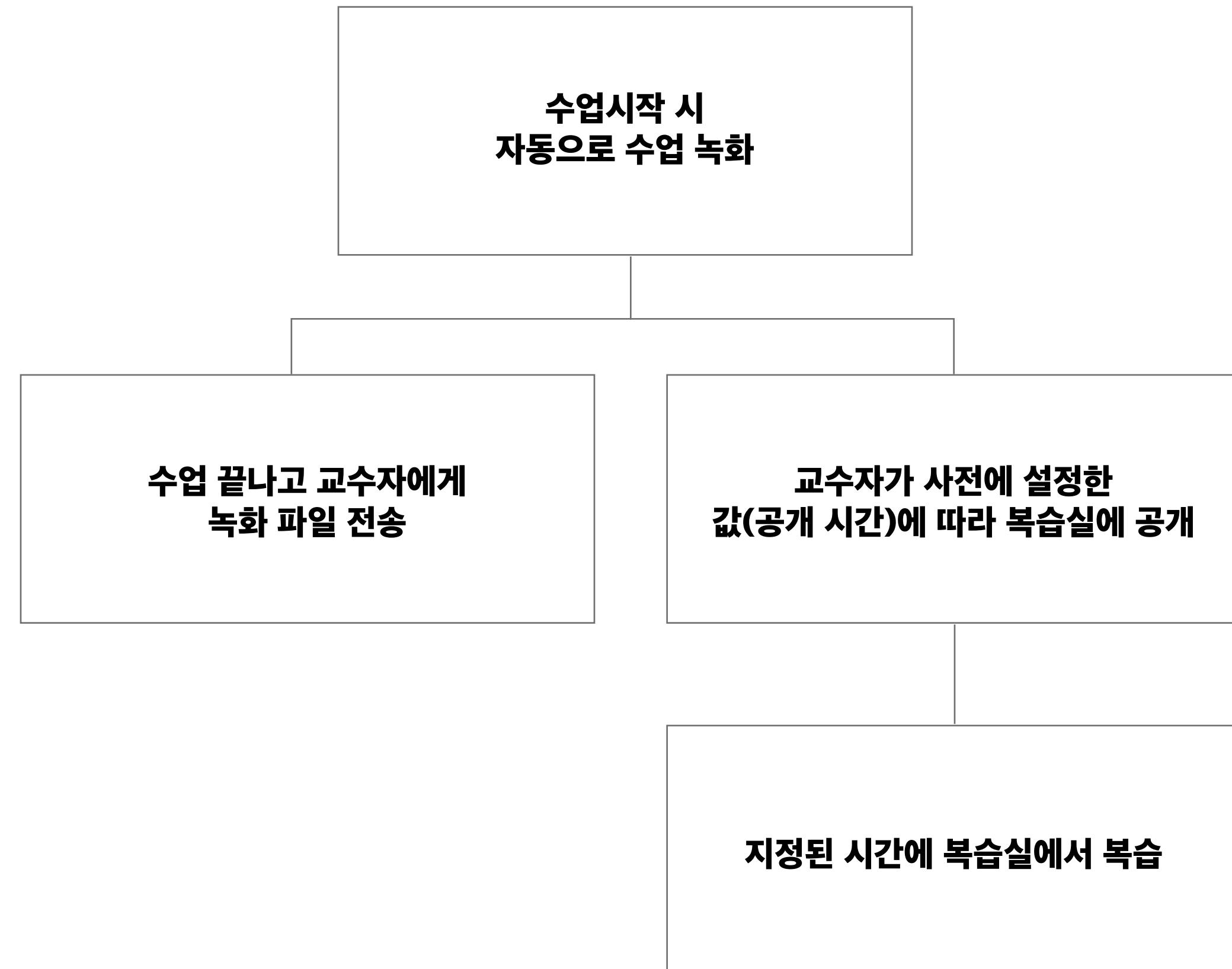
4.5
Key Flow

#3 수업하시는 교수님



4.6
Key Flow

#4 복습실 절찬 상영중



4.6 Key Flow

#5 교수님과 학생들의 연결고리

