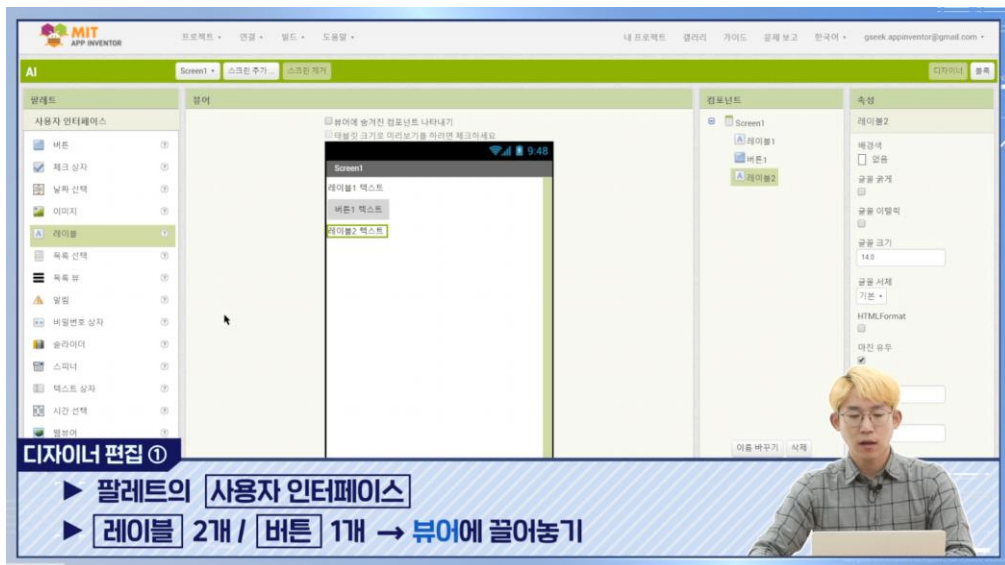


14. 인공지능 앱 만들기

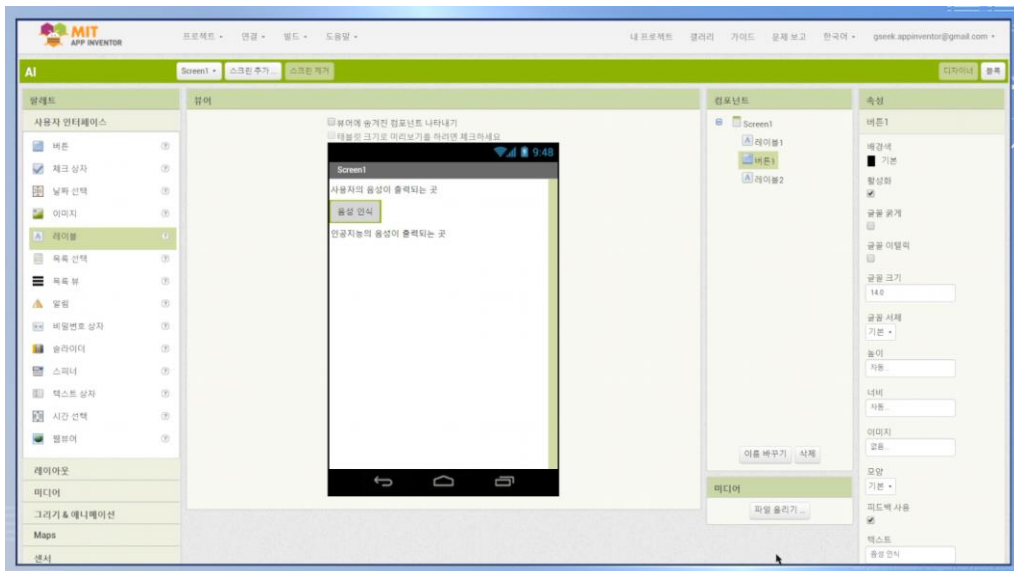
1. 인공지능 앱 만들기

1) 디자이너 편집

- ① ▶ 팔레트의 [사용자 인터페이스]
- ▶ [레이블] 2개 / [버튼] 1개 → 뷰어에 끌어놓기

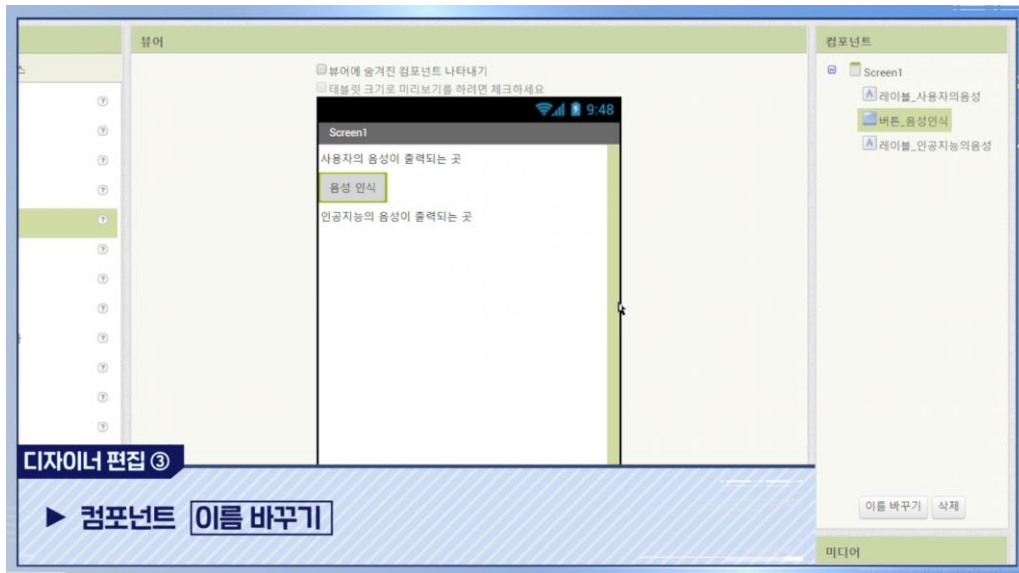


② ▶ 컴포넌트의 [텍스트] 변경

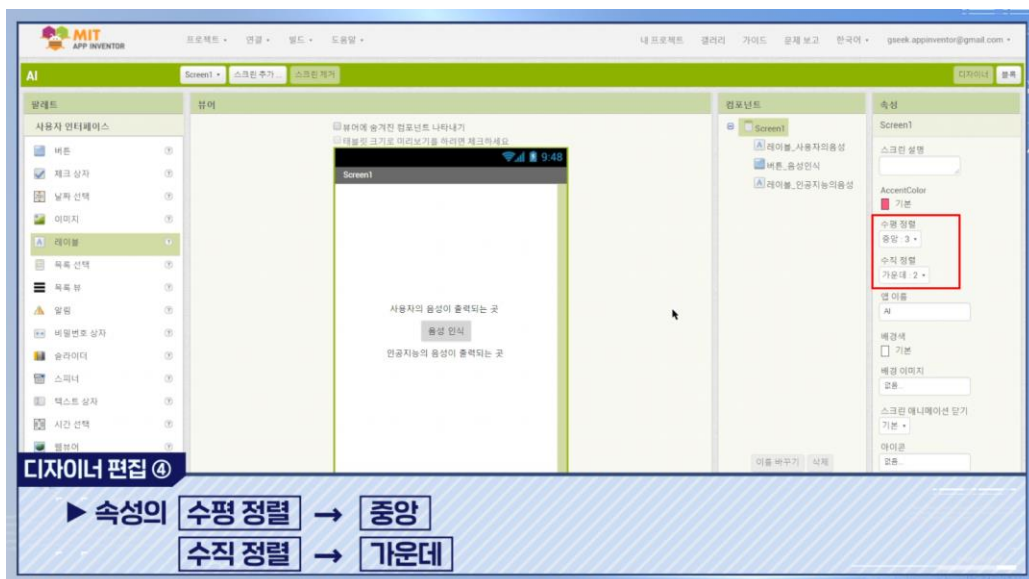


14. 인공지능 앱 만들기

③ ▶ 컴포넌트 [이름 바꾸기]

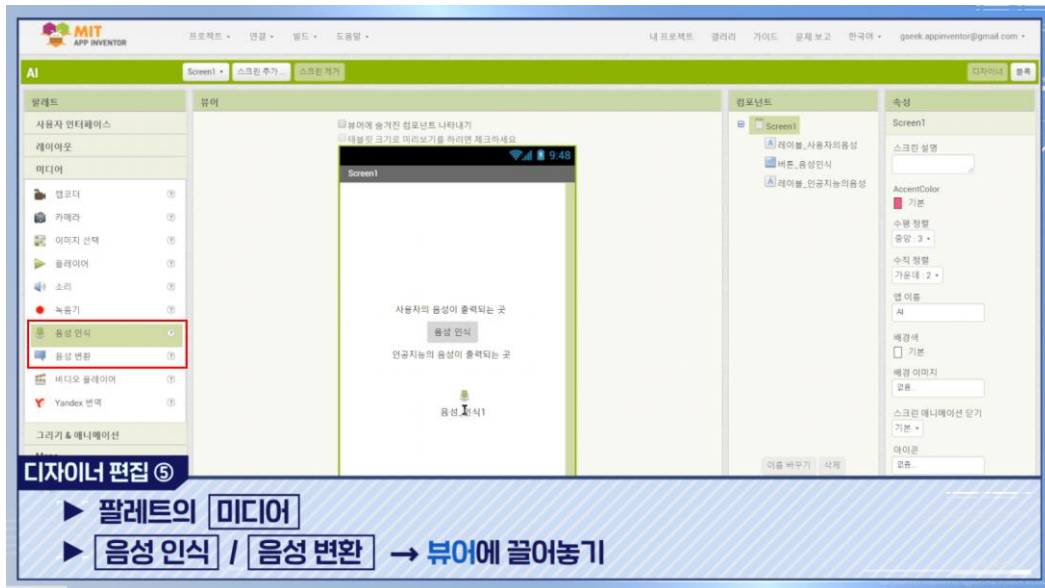


④ ▶ 컴포넌트의 [Screen1] 선택 ▶ [수평 정렬] → [중앙] [수직 정렬] → [가운데]

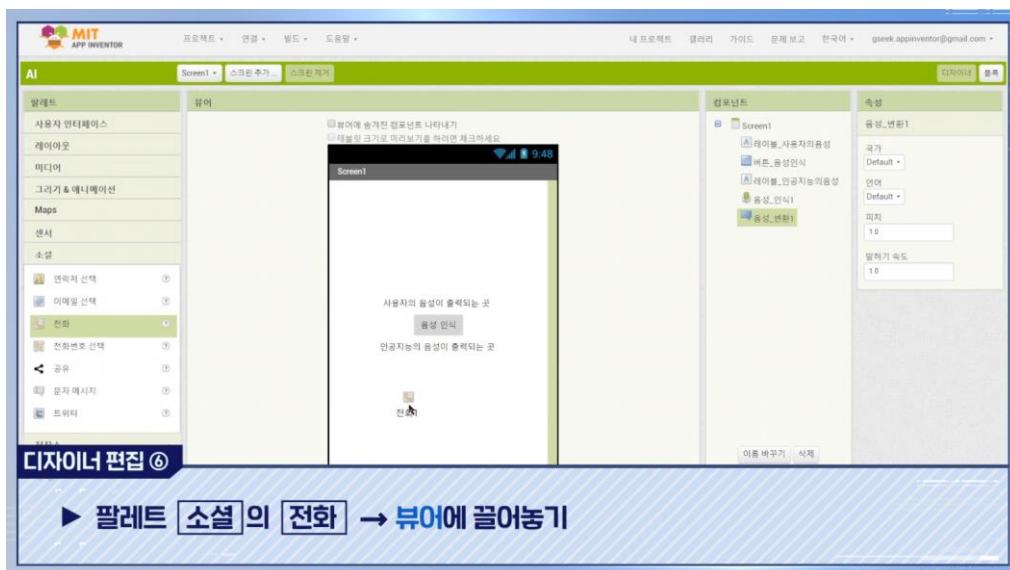


14. 인공지능 앱 만들기

- ⑤ ▶ 팔레트의 [미디어]
▶ [음성 인식] / [음성 변환] → 뷰어에 끌어놓기

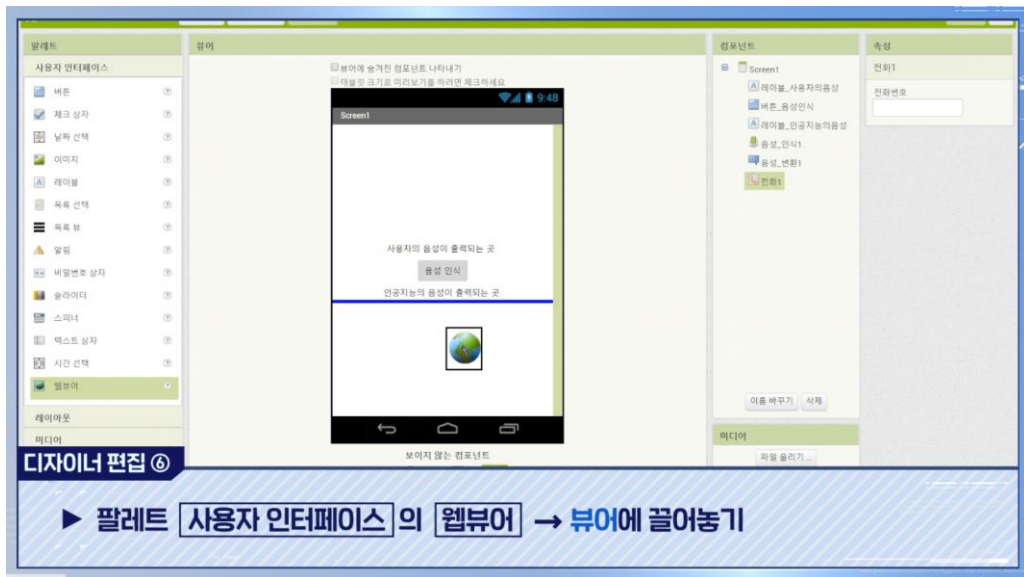


- ⑥ ▶ 팔레트 [소셜]의 [전화] → 뷰어에 끌어놓기

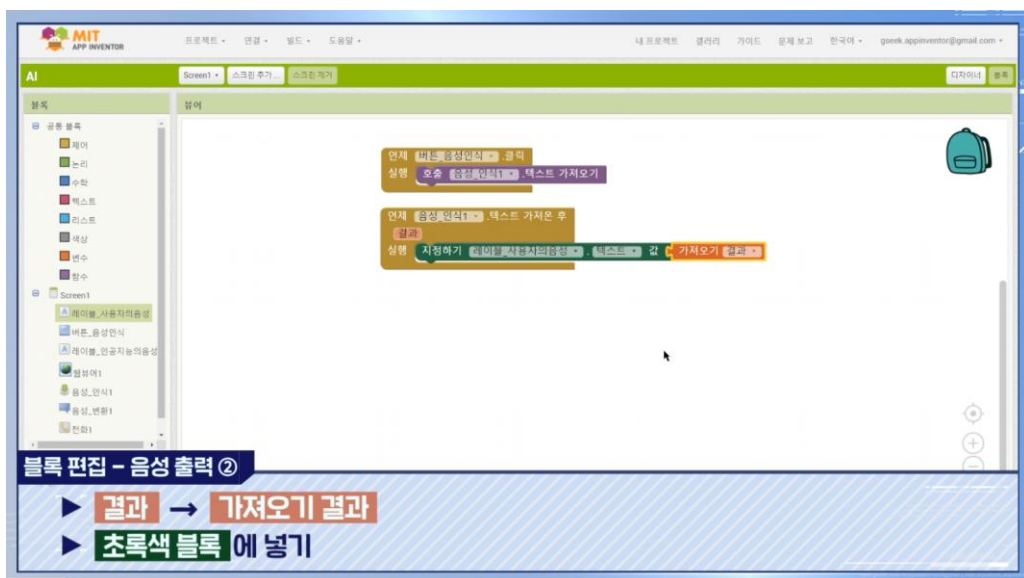


14. 인공지능 앱 만들기

- ▶ 팔레트 [사용자 인터페이스]의 [웹 뷰어] → 뷰어에 끌어놓기
- ▶ 속성의 [보이기 □] 체크 해제



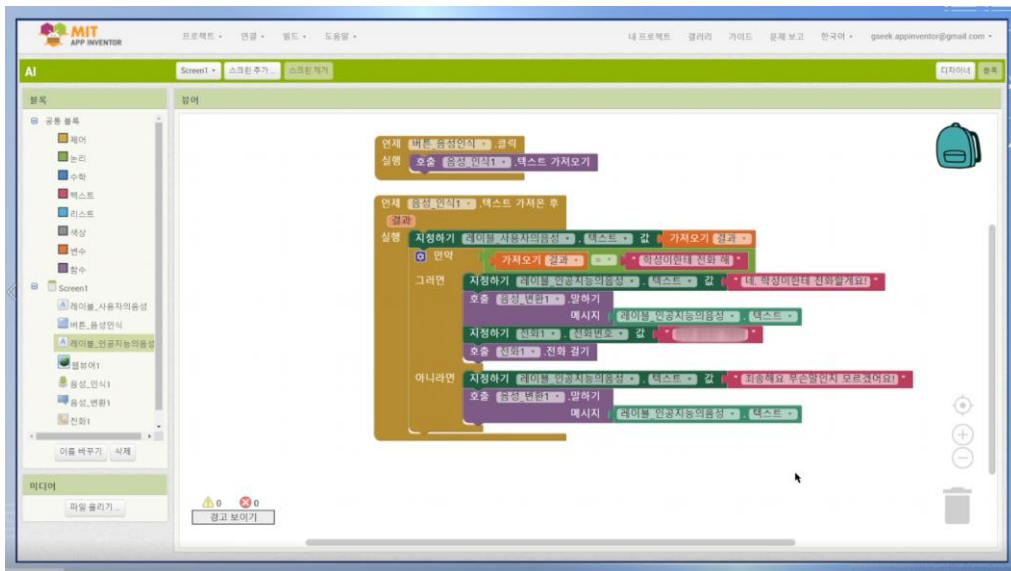
2) 블록 편집 - 음성 출력



14. 인공지능 앱 만들기

- ① ▶ Screen1의 [버튼_음성 인식]
 - ▶ [언제 버튼_음성 인식.클릭] 선택
 - ▶ Screen1의 [음성_인식1]
 - ▶ [호출 음성_인식1.텍스트 가져오기] → [갈색 블록]에 넣기
- ② ▶ Screen1의 [음성_인식1]
 - ▶ [언제 음성_인식1.텍스트 가져온 후] 선택
 - ▶ Screen1의 [레이블_사용자의 음성]
 - ▶ [지정하기 레이블_사용자의 음성.텍스트 값] → [갈색 블록]에 넣기
 - ▶ [결과] → [가져오기 결과]
 - ▶ [초록색 블록]에 넣기

3) 블록 편집 - 전화 걸기



14. 인공지능 앱 만들기

- ① ▶ 공통 블록의 [제어]
 - ▶ [만약 그러면] → [갈색 블록]에 넣기
- ② ▶ 공통 블록의 [논리]
 - ▶ [□ = □] → [만약]에 넣기
- ③ ▶ [결과] → [가져오기 결과] 선택
 - ▶ [□ = □] 오른쪽에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [텍스트]
 - ▶ [“ ”] → [□ = □] 왼쪽에 넣기
 - ▶ [A한테 전화 해] 입력
- ④ ▶ Screen1의 [전화1]
 - ▶ [지정하기 전화1.전화번호 값] -> [그러면]에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [텍스트]
 - ▶ [“ ”] -> [초록색 블록]에 넣기
 - ▶ [“A의 전화번호”] 입력
 - ▶ Screen1의 [전화1]
 - ▶ [호출 전화1.전화 걸기] → [그러면]에 넣기
- ⑤ ▶ Screen1의 [레이블_인공지능의 음성]
 - ▶ [지정하기 레이블_인공지능의 음성.텍스트 값] → [그러면]에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [텍스트]
 - ▶ [“ ”] → [초록색 블록]에 넣기
 - ▶ [네, A한테 전화할게요] 입력
- ⑥ ▶ Screen1의 [음성_변환1]
 - ▶ [호출 음성_변환1.말하기] → [그러면]에 넣기
 - ▶ Screen1의 [레이블_인공지능의 음성]
 - ▶ [레이블_인공지능의 음성.텍스트] → [메시지]에 넣기

14. 인공지능 앱 만들기

- ⑦ ▶ [만약] 옆의 (툽니바퀴 모양) 선택
 - ▶ [아니면] → [만약]에 넣기 "A한테 전화해" 조건이 만족하지 않을 때 설정
- ⑧ ▶ Screen1의 [레이블_인공지능의 음성]
 - ▶ [지정하기 레이블_인공지능의 음성.텍스트 값] → [아니라면]에 넣기
 - ▶ [네, A한테 전화할게요] 복제 후 넣기
 - ▶ [죄송해요 무슨 말인지 모르겠어요]로 변경
 - ▶ [호출 음성_변환1.말하기 레이블_인공지능의 음성.텍스트] 복제
 - ▶ [아니라면]에 넣기

4) 블록 편집 - 사이트 저장

- ① ▶ [만약] 옆의 (툽니바퀴 모양) 선택
 - ▶ [아니고...만약] → [만약]에 넣기
 - ▶ [□ = □] 복제 → [아니고...라면]에 넣기
 - ▶ [지식캠퍼스 사이트 열어줘]로 변경
- ② ▶ Screen1의 [레이블_인공지능의 음성]
 - ▶ [지정하기 레이블_인공지능의 음성.텍스트 값] → [그러면]에 넣기
 - ▶ [죄송해요 무슨 말인지 모르겠어요] 복제 → [초록색 블록]에 넣기
 - ▶ [네 경기도 지식캠퍼스입니다]로 변경
- ③ ▶ [호출 음성_변환1.말하기 레이블_인공지능의 음성.텍스트] 복제
 - ▶ [그러면]에 넣기
 - ▶ Screen1의 [웹 뷰어1]
 - ▶ [호출 웹 뷰어1.URL로 이동] → [그러면]에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [텍스트]
 - ▶ [" "] → [URL]에 넣기
 - ▶ [http://gseek.or.kr] 입력, 속성의 보이기 □를 선택 해제한 상태

14. 인공지능 앱 만들기

- ④ ▶ Screen1의 [웹 뷰어1]
 - ▶ [지정하기 웹 뷰어1.보이기 값] → [그러면]에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [논리]
 - ▶ [참] → [초록색 블록]에 넣기
- ⑤ ▶ [지식캠퍼스 사이트 열어 줘]로 변경
- ⑥ ▶ Screen1의 [웹 뷰어1]
 - ▶ [지정하기 웹 뷰어1.보이기 값] → 첫 번째 [갈색 블록]에 넣기
 - ▶ 공통 블록의 [논리]
 - ▶ [거짓] → [초록색 블록]에 넣기