


5

학교 안내 챗봇을 만들어요

핵심 개념 학교 안내**활동 개요** 우리 학교에 대한 자료를 조사하고 챗봇 플랫폼으로 학교 안내 챗봇을 만듦으로써 우리 학교에 대해 알고 다른 사람들에게 우리 학교를 안내하려는 마음을 가질 수 있습니다.**활동 안내**

인공 지능 영역	인공지능의 이해		인공지능 원리와 활용				인공지능의 사회적 영향	
	인공지능과 사회	인공지능과 에이전트	데이터	인식	분류, 탐색, 추론	기계학습과 딥러닝	인공지능 영향력	인공지능 윤리
				○		○		
(2015 교육과정) 관련 성취기준	【9국어03-04】 매체를 활용하여 자신의 생각이나 느낌을 표현합니다. 【12정통03-03】 프로그램을 이용하여 생각을 표현합니다.						 학교안내 챗봇 만들기	
준비물	태블릿PC							
학습 단계	교수학습내용					학습형태	학습자료	
도입	● 만화를 감상해요 － 학교 안내 챗봇이 필요해요					전체학습		
활동1	● 우리 학교에 대해 조사해요 － 우리 학교 자료를 조사하고 정리하기					개별화 수준별 학습	태블릿PC [활동지 5-1]	
활동2	● 학교 안내 챗봇을 만들어요 － 학교 안내 소개말 의도 만들기 － 학교 안내 의도 만들기					개별화 수준별 학습	태블릿PC	
활동3	● 학교 안내 챗봇과 대화해요 － 친구의 학교 안내 챗봇과 대화하기					협력학습	태블릿PC	
정리	● 학습한 내용을 확인해 봐요 － 질문에 답하며 학습한 내용 정리하기					전체학습		
활동 TIP	● [활동 1]에서 우리 학교 자료를 조사할 때 조사하고 싶은 내용을 스스로 선택하게 합니다. ● [활동 2]에서 자판을 입력하기 어려운 학생들은 특수교육지원인력의 도움을 받아 진행합니다. ● [활동 3]에서 자판을 입력하기 어려운 학생들은 음성으로 대화를 입력할 수 있도록 합니다. ● 수업을 진행할 때 80분 수업으로 진행해도 됩니다.							