

## 2

## ‘데이터 라벨러’ 직업을 알아봐요

### 핵심 개념

인공지능, 데이터, 정보통신활용

### 활동 개요

‘데이터 라벨러’라는 직업에 대해 알아보고 해당 직업을 갖기 위해 필요한 역량이 무엇인지 알아볼 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	【9진로02-03】 자신의 직업 흥미와 적성 등 직업 선택 시 고려해야 할 사항을 살펴봅니다. 【12진로02-02】 지역사회에 다양한 직업들 가운데 미래 유망 직업을 탐색하고 미래 직업인의 자세와 능력을 갖춥니다.							
준비물	다양한 데이터 자료, 필기도구							
학습 단계	교수학습내용						학습형태	학습자료
도입	● ‘데이터 라벨러’ 교육이 궁금해요						전체학습	
활동1	● 데이터 가공에 대해 알아봐요 － 과일 사진을 보고 이름 알기 － 데이터를 가공하는 이유 알기						개별화 수준별 학습	[활동지 2-1]
활동2	● 데이터 라벨링 필요성을 알아봐요 － 데이터 라벨링 알아보기 － 데이터 라벨링 필요성 － 데이터 라벨링의 어려움과 교육의 필요성						전체학습	
활동3	● ‘데이터 라벨러’ 되는 방법을 알아봐요 － 미래 일자리 ‘데이터 라벨러’ － 최근 ‘데이터 라벨러’ 현황 － 데이터 라벨러가 되기 위한 교육						전체학습	
정리	● 학습한 내용을 확인해 봐요 － 데이터 라벨링 방법을 알아봐요						전체학습	
활동 TIP	● ‘데이터 라벨링’, ‘데이터 라벨러’라는 새로운 용어가 등장하게 됩니다. 학생들이 해당 용어에 대해 어려움이 있을 때 다양한 예시를 통해 이해할 수 있도록 합니다.							