

## 중등 정보 4단원 컴퓨팅시스템 수업 도움 영상 큐레이션

관련 내용	영상 제목	영상 내용 요약	재생 시간(분)	링크	출처	교과서 쪽수
하드웨어	하드웨어와 소프트웨어가 무엇인가요?	하드웨어와 소프트웨어의 개념	3:05	<a href="https://youtu.be/byUuQ7T2TPU">https://youtu.be/byUuQ7T2TPU</a>	씽크코딩	140쪽
컴퓨팅시스템	EBS 링크 소프트웨어 세상, "클릭, 컴퓨터 속으로"	컴퓨팅 시스템의 개념과 동작 원리	4:26	<a href="https://youtu.be/K5khQ6yzMsU">https://youtu.be/K5khQ6yzMsU</a>	EBS	141쪽
소프트웨어	소프트웨어의 이해 및 중요성	소프트웨어의 이해 및 중요성	4:34	<a href="https://youtu.be/g084OEEfWJ8">https://youtu.be/g084OEEfWJ8</a>	Gyeongsang Hwang	143쪽
컴퓨팅 시스템의 구성요소	01. 컴퓨터 기초 - 기본 구성 장치 및 동작	컴퓨터 기본 구성 장치 및 동작	10:06	<a href="https://youtu.be/5qQbfvQq5sM">https://youtu.be/5qQbfvQq5sM</a>	올디_컴퓨터 인터넷 기초강의	142-143쪽
피지컬컴퓨팅	피지컬 컴퓨팅이란? #알라딘과 요술램프 편	피지컬 컴퓨팅의 개념과 활용	2:30	<a href="https://youtu.be/V1r34zb5NdU">https://youtu.be/V1r34zb5NdU</a>	코딩블록 코블COBL	152쪽
아두이노 기초	처음 접하는 아두이노 기초	아두이노 소개와 아두이노로 할 수 있는 것	21:09	<a href="https://youtu.be/3e6GMI4Szwk">https://youtu.be/3e6GMI4Szwk</a>	ODIY 한국과학창의재단	154쪽

※ 본 자료는 수업할 때 참고할 수 있는 유튜브 영상 링크를 큐레이션하여 제공하는 것으로, '학교 수업을 목적으로 교원의 관리 하에 한정된 학생'에게 제한하여 사용할 수 있습니다. 수업 외 목적으로 사용되지 않도록 주의 부탁드립니다.