

STEP1 학생들에게 가르치려고 하는 내용은 무엇인가요?

단원 살펴보기

■ 소단원 내용개관

교육과정 상세화		차시명		
소단원	성취기준	학습요소		
2. 우리가 알아보는 고장 이야기	[4사101-03] 고장과 관련된 옛이야기를 통하여 고장의 역사적인 유래와 특징을 설명한다.	기후환경 지형환경	1	단원 학습 내용 예상하기
			2	오늘날 고장의 옛이야기가 중요한 까닭 알아보기
			3-4	옛이야기에 담겨 있는 고장의 모습 알아보기
			5	우리 고장의 옛이야기 조사하기
			6-7	우리 고장의 옛이야기를 다양한 방법으로 소개하기
	[4사101-04] 고장에 대해 내려오는 대표적인 문화유산을 살펴보고 고장에 대한 자긍심을 기른다.	자연과 인간 상호작용	8-9	우리 고장의 문화유산이 소중한 까닭 알아보기
			10	우리 고장의 문화유산을 조사하는 방법 알아보기
			11	우리 고장의 문화유산을 조사하는 계획 세우기
			12-13	우리 고장의 문화유산 소개해 보기
			14-15	단원 학습내용 정리 및 사고력 학습
단원정리	단원 학습 내용정리			

수업의 방향

■ 수업자의 주제 설정 의도

우리 고장의 문화유산을 조사하는 계획을 디지털 교과서와 위두랑을 활용하여 작성하도록 하여 학생들이 원하는 정보를 조사하고 수집하여 정리할 수 있는 능력을 향상시키는 수업을 구성함.

“위두랑을 활용한 조사계획 수립과 모둠학습을 위해 위두랑 활용 교육 및 커뮤니티활용법 학습”

본시 학습 내용

수업자	군자초등학교 교사 손영우
학년/과목	3학년 1학기 / 사회
단원명	2. 우리가 알아보는 고장 이야기
차시	11 / 15

본시관련 성취 기준

학습 주제	고장의 문화유산을 조사하는 계획 세우기
교육과정 핵심성취기준	고장에 대해 내려오는 대표적인 문화유산을 살펴보고 고장에 대한 자긍심을 기른다.
학습 목표	태도 : 우리 고장의 문화유산을 알아보고 고장에 대한 자긍심 갖기 탐구 : 고장의 문화유산 조사 계획을 세워 다양한 방법으로 조사하기 지식 : 여러 가지 방법으로 고장의 문화유산을 조사하기

■ 본시 학습 내용 관련 핵심 역량과 관련성

자기관리	지식정보처리	✓	창의적 사고	✓
심미적감성	의사소통	✓	공동체	✓

■ 디지털 교과서 및 관련 수업 자료

▶ 디지털교과서	▶ VR	▶ 실감형콘텐츠	▶ 위두랑
▶ 구글 워드 클라우드	▶ K	▶ 키네마스터	▶ 교육영상

STEP 2 학습 활동 설계

디지털교과서 활용전략	▶ 교사 : 실감형콘텐츠 및 디지털교과서(자기주도학습), 위두랑(배운내용 공유 및 나눔, 평가) ▶ 학생 : 디지털교과서 활용 자기주도학습, 위두랑으로 배운내용 정리 및 나눔, 보충학습 후 수행평가
교과서 활용유형	() 디지털교과서 중심 서책 교과서 병행 () 서책형 교과서 중심 디지털교과서 병행 (✓) 디지털교과서만 사용 () 서책형 교과서만 활용 () DIY 디지털교과서 사용 () 기타
참여학습전략	(✓) 협력학습 (✓) 토의·토론학습 () 문제해결학습 () 탐구학습 (✓) 프로젝트학습 (✓) 거꾸로학습
교실환경	() 일반교실 () 특별교실(스마트교실, 컴퓨터실 등) (✓) 디지털교과서 체험교실 () 기타
기기환경	() 교사 1기기(학생 기기 미활용) () 모둠용 기기(학생 모둠별 1기기) (✓) 학생 개인별 기기(학생 1인당 1기기) () 기타

단계	학습 요소	교수·학습 활동 (주요 활동 및 핵심 발문 중심)	시간	활 동	자료(☑)·유의점(☹)
자유탐색 (배우기)	수업 들어가기	<ul style="list-style-type: none"> ● 우리고장 시흥문화관광 탐방 영상보기 <ul style="list-style-type: none"> ○ 미리 다녀온 체험학습에서 본 문화유산 이야기하기 ○ 우리 고장의 다양한 문화유산 이야기 하기 	5'	교육영상	재 시흥시 문화관광 자체제작영상
	배움열기	<ul style="list-style-type: none"> ● 배움 열기 <ul style="list-style-type: none"> ○ 경험과 연결하여 우리고장의 문화유산에 대해 설명하기 ○ 우리가 더 알아보고 싶은 우리 고장의 문화유산 이야기하기 ● 학습문제 확인하기 	3'		☹ 학생 스스로 배움 내용 확인하기
	학습문제 및 학습활동 확인	<ul style="list-style-type: none"> ● 우리 고장의 문화유산을 조사하는 계획을 세워보기 ● 학습순서 및 방법 확인하기 	3'	디지털 교과서	재 디지털교과서 79쪽 배움설계 활동을 통해 스스로 학습계획 세우기
탐색 결과 공유	활동1	<ul style="list-style-type: none"> ● 디지털교과서로 스스로 배우기 <ul style="list-style-type: none"> ○ 디지털교과서에 링크된 학습내용 확인 ○ 상황에 맞는 다양한 조사방법 확인 	10'	디지털 교과서	재 디지털교과서, 구글 워드클라우드
	활동2	<ul style="list-style-type: none"> ● 구글 워드 클라우드를 통해 모둠의 의견 모으기 <ul style="list-style-type: none"> ○ 워드 클라우드 앱을 통해 조사할 문화유산과 방법을 결정 	5'	구글 워드 클라우드	☹ 워드 클라우드를 통해 한사람씩 돌아가며 의견을 입력할 수 있도록(여러번 가능함)
	활동3	<ul style="list-style-type: none"> ● 위두랑을 활용하여 모둠 조사 계획서 작성하고 발표하기 <ul style="list-style-type: none"> ○ 위두랑 모둠별 과제 확인 ○ 활동2에서 결정된 모둠의 의견을 바탕으로 조사 계획서 작성 ○ 모둠별 과제방에 제시된 양식에 맞게 조사계획서 올리기 	5'	위두랑	
배움 확인	평가 및 학습정리	<ul style="list-style-type: none"> ● 위두랑 활용 학습정리 <ul style="list-style-type: none"> ○ 위두랑 모둠과제방에 제출된 조사계획서를 함께 살펴봄 ○ 우리 고장의 문화유산을 조사하는 다양한 방법 정리 	7'	위두랑	재 위두랑
정리	과제제시	<ul style="list-style-type: none"> ● 배움 예고 및 과제제시 <ul style="list-style-type: none"> ○ 다음 차시 예고 및 과제제시 	2'	디지털 교과서 위두랑	재 위두랑

학습목표	평가목적	평가시기	평가방법
우리 고장의 문화유산을 조사하는 계획을 세워보기	우리 고장의 문화유산을 다양한 방법으로 조사하는 계획을 세울 수 있는가?	수업중	서술형평가
평가기준	성취 기준	평가 기준	평가척도
	우리 고장의 문화유산 조사 계획서를 쓸 수 있는가?	모둠원과 함께 우리 고장의 문화유산 조사 계획서를 작성할 수 있고 조사 계획서를 적극적으로 발표할 수 있다. 모둠원의 도움을 받아 우리 고장의 문화유산 조사 계획서를 작성할 수 있고 조사 계획서를 발표할 수 있다. 모둠원의 도움으로만 우리 고장의 문화유산 조사 계획서를 작성할 수 있다. 우리 고장의 문화유산 조사 계획서를 작성하는데 어려움이 있다.	매우잘함 잘함 보통 노력요함
유의점	<ul style="list-style-type: none"> · 위두랑 및 구글 워드클라우드 활용법을 사전에 지도함. · 다양한 장소와 의견이 제시될 수 있도록 지도함. 		

STEP 3 디지털교과서 수업나눔

이 수업을 한 단어로 표현한다면?

▶ 선정 단어 : **가이드**

▶ 이유? 내가 사는 지역의 유명한 문화유산을 조사하여 학습하고 다른 지역의 친구들이나 가족들에게 내가 사는 지역의 문화유산을 설명하며 자긍심을 키우려면 가이드가 될 수 있을 만큼의 노력이 필요하기 때문.

질문이 있는 수업 (핵심질문)

- 우리 지역의 유명한 문화유산은 무엇이 있을까?
- 내가 가고 싶은 우리 지역의 문화유산은 무엇일까?
- 어떻게 우리 지역의 문화유산을 조사할 것인가?

함께 나누는 수업 예시

연구학교 2년차 두 번 연속 같은 학년을 지도하며 3학년은 항상 디지털교과서의 시작이란 느낌으로 다가온다. 에듀넷 가인교 한글자판교육, 위두랑 사용법, 다양한 연합용법 등 수업시간이 모자랄 만큼 하나부터 열까지 모두 지도하는 고단함이 있었다. 구글지도나 구글 워드클라우드 같은 프로그램을 같이 사용할 때의 환호와 디지털교과서를 처음 만나는 학생들의 호기심, 위두랑에 글을 올리면서 엄청 대단한 일을 해낸 것 같은 표정의 학생들을 보면서 그 모든 고단함은 사라지는 듯 했다. 한 학기동안 우리 지역의 문화유산을 조사하고 배워가는 내용의 3학년 1학기 사회는 어쩌보면 학생들에게 내가 사는 고장에 대한 자긍심을 일깨워주는 활동이라 볼 수 있다. 키보드 자판의 느낌표도 찾을 수 없었던 학생들이 이제는 능숙하게 미션을 수행하는 모습을 보면서 스피커가 물을 흡수하듯 빠르게 일취월장한다는 생각이 들었다. 이런 학생을 위해 교사로서 더 많은 물을 준비해야겠다는 생각이 들었다.

수업 한 눈에 보기!!

키네마스터로 5분안에 만드는 동구읍별 영상제작

우리 고장의 문화유산을 조사하는 계획 세우기

디지털교과서 살펴보기

제시된 자료를 바탕으로 한 스스로 학습

구글 워드클라우드를 활용한 의견모으기

링크를 활용한 다양한 자료제시

군자초등학교 관공위 산들공원 개울생태공원

위두랑을 활용한 모둠학습

위두랑을 활용한 우리 고장의 문화유산 조사방법 공유

디지털교과서를 활용한 수업의

1. 학생들의 흥미와 관심을 유발
2. 다양한 방식의 공유와 평가에 지원!