

2024 경제교육 컨퍼런스

경제교육이
세상을 구할 수 있다면

분과세션

초등학교 경제교육 주요 내용과 과제: 학교 현장 속 경제교육 사례를 중심으로

정은효

서울영문초등학교 교사

2024 경제교육 컨퍼런스

KDI 한국개발연구원
Korea Development Institute

초등학교 경제금융교육 주요 내용과 과제 :학교 현장 속 사례를 중심으로

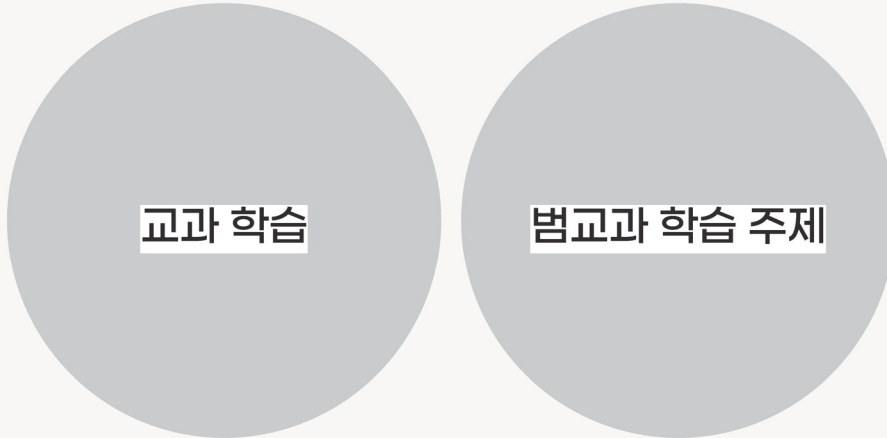
분과세션 분과 1
초등학교

서울영문초등학교 교사 정은호

Chapter 01

경제·금융교육 현황

초등학교 국가교육과정에서의 경제·금융교육



초등학교 국가교육과정에서의 경제·금융교육

사회과

- 지리 인식
- 자연환경과 인간생활
- 인문환경과 인간생활
- 지속가능한 세계

지리

- 정치
- 법
- 경제
- 사회문화

일반사회

- 역사 일반
- 지역사
- 한국사

역사

* 교육부 ncic 국가교육과정정보센터 2022개정교육과정을 따름

초등학교 국가교육과정에서의 경제·금융교육 실과과

[6실02-01] 시간이나 **용돈**과 같은 생활자원이 제한되어 있음을 이해하고 생활자원의 사용가치를 높이는 방법을 탐색한다.

- 초등학교 5~6학년군 실과과 성취기준 -

39개 중
1개

* 교육부 ncic 국가교육과정정보센터 2022개정교육과정을 따름

사회과 | 경제영역

핵심 아이디어

- 가계와 기업은 합리적 선택을 통해 소비와 금융, 생산 등의 경제활동에 참여하면서 각자의 역할을 수행한다.
- 시장에서 가격은 수요와 공급을 통해 결정되고 다양한 요인으로 인해 변동한다.
- 우리나라 경제에서는 경제 성장, 물가 변동, 실업 등의 현상이 나타나며, 세계화 과정에서 다른 나라와의 교역이 활발해지고 있다.

	초등학교 3~4학년	초등학교 5~6학년	중학교 1~3학년
경제 생활	자원의 희소성 경제활동 합리적 선택 생산과 소비 활동	가계와 기업의 역할 근로자의 권리 기업의 자유와 사회적 책임	합리적 선택 경제생활과 금융 생활 기업의 역할과 기업가 정신
시장 경제			시장의 사례와 특징 수요와 공급, 시장 가격의 결정 시장 가격의 변동
국가 경제	지역 간 교류 상호의존 관계	경제 성장의 효과 경제 성장과 관련된 문제 해결 무역의 의미, 무역의 이유	경제 성장과 국내 총생산 물가 변동과 실업 국제 거래와 환율

* 교육부 ncic 국가교육과정정보센터 2022개정교육과정을 따름

초등학교 국가교육과정에서의 경제·금융교육

범교과 학습 주제



* 교육부 ncic 국가교육과정정보센터 2022개정교육과정을 따름

범교과 학습 주제

경제 · 금융 교육

- 경제 · 금융 일반** 합리적 경제활동, 소비자의 책임과 권리, 금융생활(금융사기(보이스피싱 등) 예방), 복지와 세금
- 사회적 경제** 사회적 경제 이해 및 가치 내면화, 사회적 경제 기업 이해, 공정무역 및 윤리적 소비
- 기업가 정신** 기업가 정신 가치 찾기, 기업가적소양 갖추기, 기업가 되어보기

* 교육부 ncic 국가교육과정정보센터 2022개정교육과정을 따름

Chapter 02

학교 현장 속 경제교육 사례

Chapter 02

경제금융교육연구회에서의 경험



- 2014 경북 성주에서 7명의 스터디원으로 첫 시작
- 2015 경제금융교육연구회 모임 시작, 네이버카페개설
- 2016 금융교실 프로젝트 실천
- 2020 초등학교사 대표 커뮤니티 인디스쿨 공식 모임 선정 전국 교사연구회로 발돋움
- 2022 「우리 아이 첫 돈 공부」 연구회 첫 도서 출간
- 2024~ 연구회 회원 4,320명 (네이버카페 기준)
경제금융교육연구회로서 교사의 대표 모임
서울, 인천, 경기, 대구, 경북, 강원 경금교 지부
연구회 회원 경제금융교육도서 출간 다수
어린이경제신문, 한국경제신문, KDI, 조세재정연구원 등 기관 협업 다수
교사대상연수 출강 다수

Chapter 02

경제금융교육연구회에서의 경험



2022 상반기 오프라인 연수회

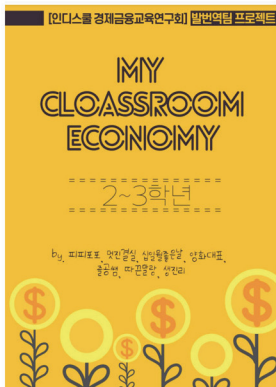


2024 상반기 오프라인 연수회

Chapter 02

학교현장 속 경제교육 사례

01 경제금융교실 프로젝트



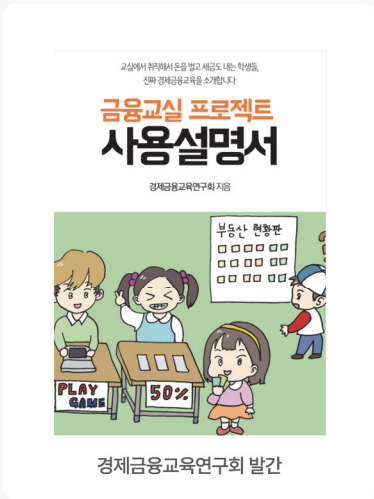
미국 벤가드사의 교육 프로그램

SEC (Small Economy in the Classroom) 프로그램

01 환경 조성하기	<ul style="list-style-type: none"> • 사회(국가) 이름 정하기 • 사용할 화폐 이름 정하기 • 국기 디자인하기 	<ul style="list-style-type: none"> • 화폐 디자인하기 • 협동학습 모둠 구성하기 • 사회의 지도 만들기
02 사회 구축하기	<ul style="list-style-type: none"> • 월급을 받을 수 있는 일과 봉급 수준 결정하기 • 구직 활동 및 채용하기 • 봉급 지급하기 	<ul style="list-style-type: none"> • 공무원의 역할 배우기 • 금전출납부, 영수증 기록 학습하기
03 사업 시작하기	<ul style="list-style-type: none"> • 사업 아이디어 구하기 • 사업 허가 신청 및 인가 받기 • 제품 만들기 	<ul style="list-style-type: none"> • 시장 조사하기 • 광고하기 • 시장에서 거래하기
04 활동 확장하기	<ul style="list-style-type: none"> • 경매하기 • 다른 사회와 무역하기 및 환율 배우기 	<ul style="list-style-type: none"> • 은행 도입하기

한진수(2004), 초등 경제교육 프로그램 SEC의 이해, 경인교육대학교 교육논총, 24

01 경제금융교실 프로젝트

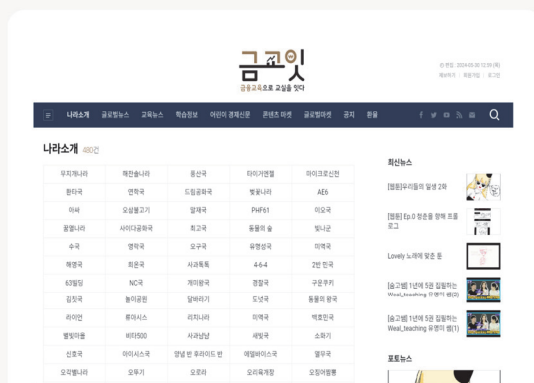


경제금융교실 프로젝트	
01 돈 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 사회(국가) 이름 정하기 • 화폐 디자인하기 • 사용할 화폐 이름 정하기 • 국기 디자인하기 • 화폐 디자인하기 • 기본임금 및 지출 정하기 • 교실 가게 만들기
02 은행 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 은행이 하는 일 알기 • 신용도 높이기 • 저축과 대출, 그리고 이자 • 금전출납부, 영수증 기록 학습하기
03 사업 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 1인1역을 직업으로 만들고 임금받기 • 교실 속 창업하기 • 사업 아이디어 구상하기 • 근로계약서 작성하기
04 부동산 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 부동산의 개념 알기 • 부동산 거래하기 • 책상 자리 매매 및 임대하기 • 부동산 계약서 작성하기
05 기부 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 교실화폐 기부하기 • 공동선을 위한 복지 논의하기 • 교실 속 세금 알아보기 • 교실 안팎으로 나누기

01 경제금융교실 프로젝트



교사대상 직무연수 개최
 경제금융교실 프로젝트 교육방법론을 알려주는
 초등학교 대상 티처빌교육연구원 연수



어린이경제신문 "금교잇"
 금융교실프로젝트를 수행하는 학급들의 무역활동
 2021년도에 시작하여 현재까지 480학급이 참여

01 경제금융교실 프로젝트

초등 조세교육 프로그램
2024학년도
시범학급 참가 선생님을
모십니다!

조세재정연구원
"함께하는 세심교실" 세금교과서
경제금융교실 프로젝트를 녹인 세금교육교과서 집필

02 대한민국 경제성장 "주식레이스"

대한민국 경제성장 주식레이스

대한민국은 지난 수십 년간 눈부신 경제발전을 이루어 왔습니다. 한국전쟁 이후 세계에서 가장 가난한 나라에서 이제는 세계 경제대국 10위권에 오르게 되었습니다.

대한민국 경제성장 주식레이스

경제발전에 따라 우리나라 기업들의 주가지수와 시가총액은 어마어마하게 늘어났습니다.

대한민국 경제성장 주식레이스

이름: 결무새
특징: 그때 살 걸, 그때 돈 벌을 걸, 그때 팔 걸, 그때 돈 볼 걸, 이라고만 이야기함.

대한민국 경제성장 주식레이스

-개원방법-

1. 여러분은 과거로 돌아가 1970년대부터 2021년까지 총 50년의 대한민국 주식시장에 참여합니다.

2. 라운드는 총 6개의 라운드로 구성되어 있습니다.

대한민국 경제성장 주식레이스

1라운드 1970~1990년대	2라운드 1970~1990년대	3라운드 1990~2000년대
4라운드 2000~2010년대	5라운드 2010~2020년대	6라운드 2020~2021년

6라운드
2020~2021년

S정유 5만원	P칩간 5만원
H시멘트 1만5천원	S전자 26만원
K의류 5천원	N인타넷 12만원
H자동차 7만원	C바이오 20만원
R조선 2만5천원	M게임 6만원
	금리 1%

02 대한민국 경제성장 "주식레이스"



대한민국 경제성장 주식레이스 NEXT LEVEL (6학년 ver.)

라운드 1
1960년대 근거 있는 투자하기! 경제사와 함께하는 공부

경공업, 새로운 전망이 있다

경공업의 성장 배경에 대해, 섬유, 기계, 화학 등 중공업 제품을 생산하기 위해 기업이 성장해 온다. 섬유가 직접 만드는 제품인 섬유, 기계, 화학 등 노동력이 많이 들지만 안정으로, 우리나라는 노동력 부족을 경험하며 기업에 투자하여 다른 나라에 앞장설 수 있다.

기업들은 저마다 기술을 확보하지만 노동력만 풍부하다. 많은 노동력이 필요한 제품을 생산하여 수출하는 것이 기업에 빠른 성장과 경제 소득 증가에 도움이 된다.

기업들의 성장

기업은 신제품을 확보하기 위해 기업에 수출세금을 지원하고, 다양한 제품을 수출할 수 있도록 지원한다. 1962년, 공산국은 한국산 라디오를 미국과 홍콩으로 내보내며 성공을 거둔다. 공산국은 1961년 한국 최초의 반도체와 전자기를 출시하여 성장해간다. 현대자동차공업사는 1946년에 설립되어 경제 성장을 통해 자동차 조립 기술을 익히고, 이를 기반으로 1967년 현대자동차를 창업했다. 현대자동차는 외화벌이를 위해 많은 노력을 기울이며 성장해간다.

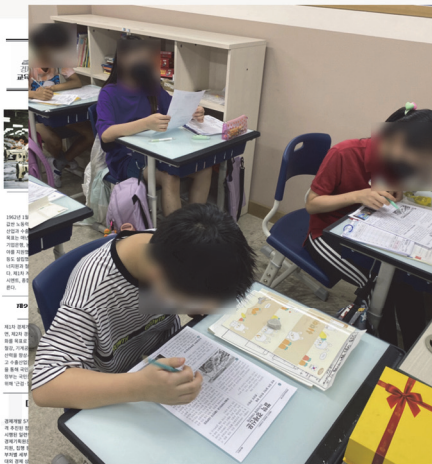
정부는 수출 지원 정책으로 인한 **D그룹 수출 기대 (80% 증가)**

의류 등과 같은 경공업 강세 **K의류 수출 기대 (200% 증가)**

경제교육연구회

학생들이 직접 경제신문을 읽고 공부하며, 내가 투자하고 싶은 기업을 선정하여 자금을 배분하는 초등학생용 주식 체험형 금융교육 종목추천방, 공부하지 않고 휩쓸리는 무지성 투자 등을 방지하기 위한 기획의도를 바탕으로 개발됨

02 대한민국 경제성장 "주식레이스"



<대한민국 경제성장 주식레이스>
인디스쿨 경제금융교육연구회/ '경북 경급교 X 대구 경급교'

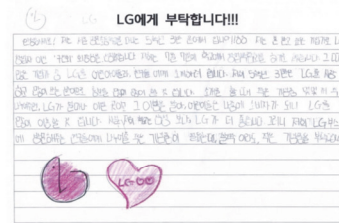
<디자인>
미리캔버스 / 정은효(서울)
디자인 틀에 덧입히기로 활용 / 이은주(경북)

2021. 5학년 ver.	2022. 6학년 ver.	2023. 리뉴얼
김필순(경기)	김채원(경북)	+
박근영(서울)	김성훈(경북)	조지원(충남)
박민수(서울)	박근우(경북)	서해준(대구)
이지수(서울)	박지영(대구)	최인걸(경북)
이희원(경기)	박중혁(대구)	정강채(경북)
정은효(서울)	이은주(경북)	김상현(경북)
지승민(인천)	정선아(경북)	2024. 리뉴얼
	정현웅(경북)	+
	천상희(경북)	정은화(대구)
		허예림(대구)

03 창업교육과 기업가정신



한국경제
"LG에 부탁드립니다"...어린이들이 손편지 보낸 사연
입력 2023.07.09. 오후 4:57 | 수정 2023.07.09. 오후 5:07



서울 영문초 5학년 3반 학생이 LG전자에 보낸 손편지. LG전자 제공
한국경제신문 X LG전자 후원
초등학교 창업페스티벌 개최

03 창업교육과 기업가정신



학교에서 체험해 보는
스타트업 투자 유치 / 투자설명회

03 창업교육과 기업가정신

· 인터뷰 ·

· 인터뷰 대상 · 엘론 머스크

전기자 역의, 내일을 사는 연세 장담가

Elon Reeve Musk

출생 1969년 6월 28일, 텍사스주 프레스코
직업 테슬라 창업자, SpaceX 창업자, PayPal 창업자
주요 업적 테슬라, SpaceX, PayPal 창업
주요 경력 테슬라 회장, SpaceX 회장, PayPal 회장
주요 수상 테슬라 명예 박사, SpaceX 명예 박사, PayPal 명예 박사
주요 저서 테슬라: 나의 미래에 대한 생각

한줄 요약
전 세계가 주목하는 테슬라 창업자 엘론 머스크의 이야기. 그는 차세대 자동차인 전기차, 우주 탐사, 인공지능 등 다양한 분야에서 혁신을 이루고 있다. 그의 이야기는 미래에 대한 희망과 도전의 정신을 전달하며, 많은 사람들에게 영감을 준다.

· 인터뷰 대상 · 김태원

· 인터뷰 대상 · 김태원

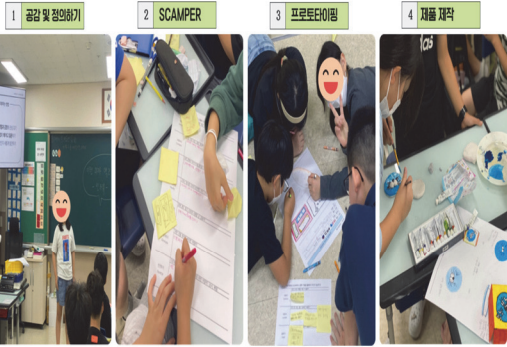
다양한 기업들의 창업가정신

출생 1980년 1월 1일, 서울특별시 강남구 테헤란동
직업 창업자, 기업가
주요 업적 다양한 기업들의 창업가정신 연구
주요 경력 창업자, 기업가
주요 수상 창업자, 기업가
주요 저서 창업가정신

한줄 요약
다양한 기업들의 창업가정신을 연구한 김태원의 이야기. 그는 다양한 기업들의 창업가정신을 연구하고, 이를 통해 기업가정신의 중요성을 강조한다. 그의 이야기는 기업가정신의 중요성을 강조하며, 많은 사람들에게 영감을 준다.

기업인의 생애탐구를 통한 기업가정신교육

다양한 기업들의 창업가정신, 기업의 성장과정을
엮은 초등진료교육



디자인씹킹 기법을 활용한 창업교육

창업아이디어 도출 및 문제해결방식 프로세스인
디자인씹킹을 연계한 창업교육

학교 경제교육의 정체성

'경제학' 교육

'경제학'의 궁극적 목적은 당대 경제현상 해명에 있고
'경제학교육'의 목적은 경제학적 지식과 이론의 이해와 탐구에 있다.



'경제' 교육

'경제' 교육의 목적은
경제적 사고력 형성과 경제문제 해결능력 함양에 있다.

최종민(2019), 경제교육의 정체성과 문제점, 경제교육연구, 26(2)

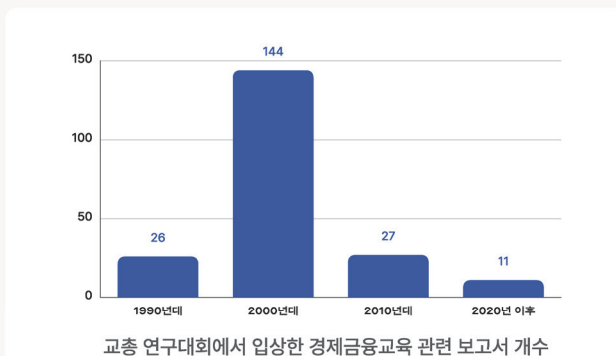
Chapter 03

경제금융교육을 둘러싼 문제점과 제언

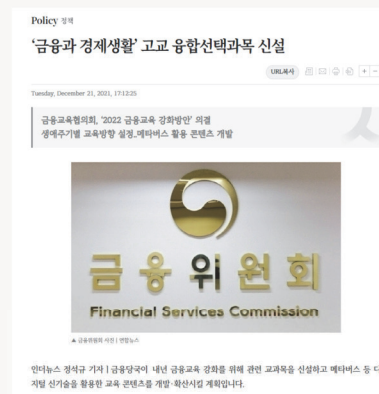
Chapter 03

경제금융교육을 둘러싼 문제점과 제언

사회적 분위기에 흔들리는 경제금융교육의 위상



정은호(2023), 사회과 유형화 논의 측면에서 본 경제 수업의 성격 분석, 서울교육대학교 석사졸업 논문



제 언

2022개정 교육과정에서 고교 융합선택과목으로 '금융 경제생활'과목을 신설한 만큼, 정규 교육과정에서 "경제금융"영역 확대 필요

연구하는 교사의 지원 및 학교 밖 경제교육단체와의 협력

교사학습공동체 논의를 학교 밖 온라인 공간으로 확장하여 교사학습공동체에서 교사들이 자신의 성장을 경험할 수 있는 기회를 확대하고 **교사들의 교육과정 자율성을 보장할 필요가 있다.**

김지훈(2024), 초등교사의 경제교육 온라인 교사학습공동체 참여 경험에 대한 디지털 문화기술적 사례연구, 서울대학교 박사논문

전문성 함양을 위한 교사의 행위주체성을 발현시키기 위해서는 **교사들이 추구하는 교육에 대한 사회적 지지가 필요하다.**

김지훈(2024), 초등교사의 경제교육 온라인 교사학습공동체 참여 경험에 대한 디지털 문화기술적 사례연구, 서울대학교 박사논문

경제교육 협력체계를 잘 구축하기 위해서는 **학교 경제교육을 하루빨리 정상화하여 그것이 중심축이 되고, 학교 밖 경제교육은 평생교육 차원에서 언제든지 접근이 가능하도록 해야 한다.**

최종민(2019), 경제교육의 정체성과 문제점, 경제교육연구, 26(2)

제언

현장 교사들의 연구가 더욱 활발히 진행될 수 있도록 경제금융교육을 연구하는 교사를 위한 다양한 지원 방안 필요
학교 및 학교 밖 경제교육 협력체계를 잘 구축하기 위한 선행조건은, 학교 경제교육이 중심축이 될 수 있어야 함

미국의 경제교육은 1930년대 경제단체에 의해서 시작되었다.

세계 최강의 경제력을 갖게 된 미국이 지속적인 성장과 사회주의와 체제경쟁에서 이기기 위해서는 시민들의 경제이해력이 필요하다는 것을 연구재단 경제학자들과 사회지도자들이 인식하고 있었다.

양자 협조로 1949년 경제교육협의회가 구성되고 경제교육에 대한 전방위적인 노력이 이루어진다.

경제단체나 여러 재단의 재정지원이 쏟아지고,
경제교육을 경시하던 미국 경제학회의 저명학자들이 적극적으로 경제교육에 참가하고
미국 의회가 경제교육 청문회를 개최하기도 한다.

경제교육이 꽃을 피운 것은 경제학자들과 교육과정을 설계하고 교수법을 개발한 교육전문가들의 협업이었다.

김진영(2022), 1940년대부터 1960년대에 걸친 미국 경제교육 운동에 대한 이해, 경제교육연구, 29(2)

Chapter 04

그럼에도 불구하고 경제교육을 놓칠 수 없는 이유

Chapter 04

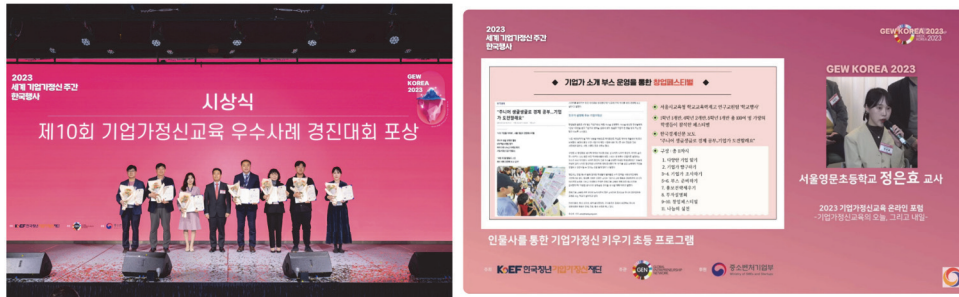
그럼에도 불구하고 경제금융교육을 놓칠 수 없는 이유

학교 경제수업주제양상의 변화

시대	키워드	
1990년대	건전한 소비생활, 경제의식 내면화, 근검절약생활, 자율저축의 습관화 합리적인 경제생활 태도 함양, 바른 경제의식, 자기육구통제, 경제살리기, 자기 물건 관리	근검절약 / 저축 / 건전한 소비 / 경제살리기
2000년대	경제적사고력 신장, 은행의 역할, 금융기관의 역할, 생산활동, 소득과 지출 합리적인 경제생활, 생활 속 경제문제 해결, 현명한 소비 시장경제, 용돈기립장, 기업의 해외진출과 경제 협력, 수요와 공급, 소비자의 권리와 책임 시뮬레이션 경제프로그램, 물건을 고르는 기준, 알뜰시장, SEC프로그램, NIE,	절약보다는 합리성을 강조 / 경제개념 확장
2010년대	육구와 희소성, 선택과 기회비용, 신용카드, 사이버머니 물건의 생산과 이동, 현명한 소비자, 환율, 무역, 불불교관, 화폐의 역사	큰 변화 없음 / 개인의 선택과 의사결정 존중
2020년 이후	스마트한 경제교육, 창업, 공유경제, 경제성장의 어두운 기업의 의미와 역할, 대졸의 장점과 단점, 경제활동의 변화 투자, 착한 소비	소비자에만 머물러 있던 학습자가 생산자, 투자자로 변모

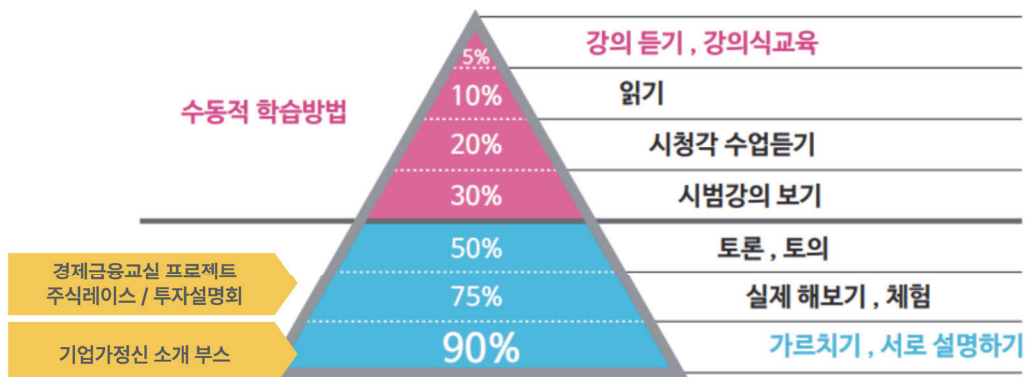
정은호(2023), 사회와 유형화 논의 측면에서 본 경제 수업의 성격 분석, 서울교육대학교 석사졸업 논문

그래서, 기업가정신



인물사를 통한 기업가정신 키우기 초등 프로그램
 < 기업가정신경진교육 우수사례 중소벤처기업부장관상 수상 >

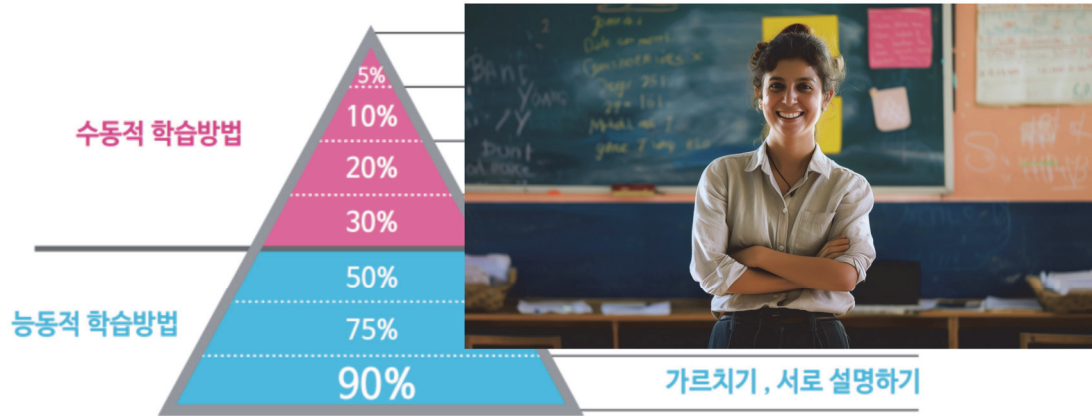
학습 효율성 피라미드



공부를 하고 24시간 후에 남아 있는 비율을 공부방법에 따라 나타낸 것

출처: National Training Laboratories, Bethel, Maine

학습 효율성 피라미드



출처: National Training Laboratories, Bethel, Maine

기업가정신을 담아 학교현장의 문제점을 해결해 보자!



제가 여기까지 온 것은
정말로
“경제교육”
때문이었습니다.

경제교육이
세상을 구할 수 있다면

참고문헌

- 김진영(2022), 1940년대부터 1960년대에 걸친 미국 경제교육 운동에 대한 이해, 경제교육연구, 29(2)
- 김지훈(2024), 초등교사의 경제교육 온라인 교사학습공동체 참여 경험에 대한 디지털 문화기술적 사례연구, 서울대학교 박사논문
- 정은호(2023), 사회과 유형화 논의 측면에서 본 경제 수업의 성격 분석, 서울교육대학교 석사졸업 논문
- 최종민(2019), 경제교육의 정체성과 문제점, 경제교육연구, 26(2)
- 한진수(2004), 초등 경제교육 프로그램 SEC의 이해, 경인교육대학교 교육논총, 24