

현중1 '국·영·수·사·과' 문·이과 공통과목으로

2018학년도부터 통합형 교육과정 도입

심화학습·진로적성 등 선택과목 다양화

소프트웨어·안전·인성 교육 신설·강화

현재 중학교 1학년이 교과에 진학하는 2018학년도부터 문·이과 통합형 교육과정이 도입된다.

문·이과 구분없이 기본소양 함양을 위해 국어·수학·영어·사회·과학을 공통과목으로 배우게 된다.

이에 따라 현재 초등학교 6학년이 응시하는 2021학년도 대학수학능력시험부터는 공통과목이 필수로 반영돼 문·이과 모두 공통사회·공통과학 등 통합교과를 무조건 응시해야 한다.

교육부와 국가교육과정연구위원회는 12일 한국교육대학교에서 '2015 문·이과 통합형 교육과정 총론 주요사항'에 대한 공청회를 열어 각계 의견을 수렴한다고 11일 밝혔다.

연구위원회가 마련한 총론을 보면 2015 개정 교육과정부터 인문·사회·과학기술에 대한 기초 소양을 함양할 수 있도록 초·중등 교육과정이 개선된다. 새 교육과정은 2018~2019학년도부터 학교 현장에 연차적으로 적용된다.

◇기초소양은 공통과목, 심화학습·진로적성은 선택과목으로=고등학교의 국어·수학·영어·사회·과학 교과에서 '공통과목'이 8단위(1단위는 주 1시간 수업)로 신설된다.

국어·수학·영어 교과는 공통과목이 동명의 '국어', '수학', '영어'로 고1 수준의 기초적인 내용이 담긴다. 사회·과학 교과는 사회·과학 현상에 대한 통합적인 이해

가 가능하도록 '대주제'(Big Idea) 중심으로 교과와 주요 내용을 정리한 '통합사회', '통합과학' 과목이 개발된다.

예컨대, 통합사회는 지리, 법과 정치, 경제, 사회·문화 등 기존 사회교과 과목의 내용이 '행복한 삶은 무엇이며 이를 위해 무엇이 필요한가'와 같은 핵심 질문에 따라 내용이 구성된다. 과학 교과는 실험 중심의 수업을 위해 2단위짜리 '과학탐구실험' 과목도 공통과목으로 신설된다.

학생들의 과목 선택권 확대를 위해 선택과목이 '일반 선택과목'과 '진로심화 선택과목'으로 다양화된다.

일반 선택과목은 교과별 주요 학습영역을 일반적 수준으로 다루는 과목이고, 진로심화 선택과목은 심화학습, 통합·융합 학습, 진로탐색 등을 위한 과목이다.

문·이과 계열 구분없이 일단 공통과목을 이수하고서 문과 또는 이과 계열로 진학하고 싶은 학생은 일반 선택 또는 진로심화 선택과목에서 해당 과목을 배우는 형태다.

일반 선택과목은 수능의 출제 대상 과목이 되므로, 학생이 선택해 이수할 권리가 있고 학교는 학생이 원하는 과목을 제공해야 할 의무가 있다.

진로심화 선택과목은 3학년 2학기에 집중적으로 편성·이수하는 것을 개정연구위원회는 권장하고 있다.

◇SW·안전·인성교육 강화=새 교육과정에서는 사회적인 요구사항인 소프트

현행	1인 : 과학 교과군의 필수이수단위(현행보다 2단위 늘어남)			2인 : 국어·수학·영어 사회 교과군은 2단위, 과학 교과군은 4단위 차차 증가		
	교과(군)	필수 이수단위	공통과목(단위)	교과(군)	필수 이수단위	공통과목(단위)
기초	국어(군)	10	국어(8)	국어(군)	12	국어(8)
수학	수학	10	수학(8)	수학	12	수학(8)
영어	영어	10	영어(8)	영어	12	영어(8)
탐구	사회(역사/도덕/노동)	10	사회(역사/도덕/노동) 6(한국사) / 4(도덕)	사회(역사/도덕/노동)	12	한국사(6) / 통합사회(6)
과학	과학	10	통합과학(8) / 과학탐구실험(2)	과학	14	통합과학(8) / 과학탐구실험(2)
체육·예술	체육	10	체육	체육	10	체육
예술(음악/미술)	예술(음악/미술)	10	예술(음악/미술)	예술(음악/미술)	10	예술(음악/미술)
생활교양	기술·가정/정보·컴퓨터/환경/교양	16	기술·가정/정보·컴퓨터/환경/교양	기술·가정/정보·컴퓨터/환경/교양	16	기술·가정/정보·컴퓨터/환경/교양
소계	86	94	104	86	94	104
학교자율과정	94	86	76	94	86	76
창의적 체험활동	24 (A06시간)	24 (A06시간)	24 (A06시간)	24 (A06시간)	24 (A06시간)	24 (A06시간)
총 이수단위	204	204	204	204	204	204

웨어 교육과 안전교육, 인성교육 강화가 반영된다.

초등학교에서 '실과' 교과가 소프트웨어 기초 소양교육 내용으로 바뀌고, 고등학교에서는 기술·가정 교과와 '정보' 과목이 소프트웨어 중심으로 개편된다. 또 일반 학생들의 학습기회를 넓히기 위해 '정보'과목이 기존 심화선택 과목에서 일반 선택 과목으로 옮겨진다.

중학교에서는 2개 안이 논의되고 있다. 선택교과와 '정보' 과목을 '과학/기술·가정' 교과군의 필수과목으로 전환해 해당 교과군의 시간을 34시간 늘리는 안과 '기술·가정' 교과에 소프트웨어 단원을 신설하고 선택과목인 '정보'를 소프트웨어 중심으로 개편하는 안이 그것이다.

안전교육 강화 차원에서 초등학교 1~2학년에 '안전생활' 교과가 새롭게 생긴다. 초등학교 3학년~고등학교 3학년에서는

체육을 비롯한 관련 교과에 안전 관련 단원이 신설되고, 모든 교과 교육에 교과와 관련된 안전교육이 강화된다. 또 전 교육과정에 걸쳐 창의적 체험활동에서 체험 중심의 안전교육이 진행된다.

아울러 고교에서 인문학적 소양을 높이는 방향으로 교과별 내용과 교수·학습방법이 바뀐다.

국어는 인문 고전 읽기 교육이 강화되고, 영어는 외국 문학과 문화 다양성에 대한 이해가 강조되는 식이다. 중장기적으로는 고교에서 인문교과 영역을 신설하는 방안이 검토된다.

초·중·고등학교 한자교육 활성화 방안이 추진되고, 종합적 체험·예술활동으로서 연극교육 활성화와 방안도 마련된다. 이밖에 초등 1~2학년에서 수업시수가 주당 1~2시간 늘어난다.

/박정욱기자 jwpark@kwangju.co.kr

2009·2015 개정 교육과정 비교

내용	주요 내용	
	2009 개정	2015 개정
① 교과영역 및 교과목 재구조화	선택 교육과정	공통과목 신설, 진로에 따른 선택 및 진로 심화 과목 개설
② 인문학적 소양 함양	심화선택 '연극'	- 교과별 인문학적 소양 함양 교육 강화 - '연극' 교육 활성화
③ 소프트웨어 교육 강화		(초) 교과(실과)에 ICT 활용 교육 단위 포함 (중) 선택교과 '정보' 과목을 일반 선택 과목으로 전환하고 SW 중심으로 내용 개편 (고) 심화선택 '정보'
④ 안전교육 강화	교과 및 창의적 '안전' 내용 포함	초·중·고등학교 교육과정에 안전교과 또는 단위 신설 - (초1~2) '안전 생활' 교과 신설 (68~128시간) - (초3~고3) '안전 생활' 교과에 '안전' 단위 신설
⑤ 창의적 체험 활동 개선	자유, 진로, 봉사, 동아리활동의 하위 영역	하위 영역의 현상 적합성 등에 대한 종합적 검토 (중) 학교스포츠클럽활동 운영 방안 개선 검토
⑥ 범교과학습 주제 개선	개선	'범교과 학습 주제' 개선 방안 - 교과 수업을 통해 학습 가능한 주제는 해당 교과에 반영하고, 그 외 주제를 범주화하여 15개 내외로 감축
⑦ NCS 직업 교육 과정과의 연계	신설	인간상 등에 반영
고등학교 공통과목 신설 및 이수단위	신설	- 공통 및 선택 과목으로 구성 - 선택과목은 일반선택과 진로심화선택으로 구분
수·영 비중 적정화	교과 총 이수단위의 50%를 초과할 수 없음	기초 교과 이수 단위 규정에 대한 검토
특목고 대상 과목	보통교과 심화과목으로 편성	보통교과에서 분리하여 전문 교과로 제시
특성화고 교육과정	신설	총론(보통교과)과 NCS 교과와의 연계
중학교 자유학기제 편제 방안	신설	중학교 '교육과정 편성·운영의 중점'에 자유학기제 교육과정 운영 지침 제시
초등학교 초1.2 수업시수 증대	신설	주당 1.2시간 증대, '안전 생활' 교과 신설 검토-강사 투입 등 조치 필요
누리과정연계 강화	신설	초등학교 교육과정과 누리과정의 연계 강화

오늘의 날씨

해돋이 06:13, 해질 18:45, 달 뜨기 20:50, 달 지기 09:29

주말은 '화창-기울 날씨' 물산
오후부터 저녁 사이에 산발적으로 빗방울이 떨어지는 곳이 있었다.

◇지역별 날씨(℃)

광주	구름많음 18/27	보성	구름많음 16/25
목포	구름많음 19/25	순천	구름많음 20/27
여수	구름많음 21/24	영광	구름많음 18/26
나주	구름많음 18/27	진도	구름많음 17/25
완도	구름많음 19/25	전주	구름많음 18/26
구례	구름많음 16/27	군산	구름많음 17/25
강진	구름많음 17/25	남원	구름많음 16/26
해남	구름많음 17/26	홍산도	구름많음 20/24
장성	구름많음 16/26		

◇바다 날씨

시해	오전		오후	
	풍향	파고(m)	풍향	파고(m)
서해	남동	0.5~0.5	북동	0.5~0.5
남해	남동	0.5~1.0	북동	0.5~1.0
남해	남동	0.5~1.0	북동	0.5~1.0
서부	북동	1.0~2.0	북동	1.0~2.0

◇생활지수

식중독	63
운동	40
빨래	70

◇주간 날씨

13(토)	14(일)	15(월)	16(화)	17(수)	18(목)	19(금)
☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀
17/28	19/28	19/27	19/27	18/26	17/26	17/27

문·이과 통합시수능 출제는

공통과목 6과목 외 선택과목서 '+ α'

고교 교육과정이 문·이과 통합형으로 개정됨에 따라 현재 초등학교 6학년이 응시하는 2021학년도 대학수학능력시험부터 바뀐 교육과정이 적용된다.

교육부는 자세한 내용은 추후 정책연구를 통해 확정하겠다는 입장이다. 하지만 국가교육과정연구위원회가 11일 공개한 '문·이과 통합형 교육과정 총론 주요사항'의 내용을 보면 새로운 수능 체제를 예견할 수 있는 실마리를 찾을 수 있다.

연구위원회가 수능과 관련, 명시적으로 밝힌 부분은 '공통과목'이 수능 대상 과목이 된다는 점이다.

공통과목은 고등학생이라면 누구나 배우야 할 기초소양을 담은 과목으로, 새 교육과정에서 '국어', '수학', '영어', '통합사회', '통합과학'(이상 8단위), '한국사'(6단위), '과학탐구실험'(2단위) 등 7과목이 공통과목으로 지정된다.

이 중 과학탐구실험을 제외한 6과목이 수능 출제과목이 된다. 문제는 '+α'가 되는 선택과목이 어느 수준까지 될 것인가이다.

문·이과 통합형 교육과정에서 선택과목은 교과별 주요 학습영역을 일반적 수준에서 다루는 '일반 선택과목'과 심화학습,

통합·융합학습, 진로탐색 등을 위한 '진로심화 선택과목'으로 나뉘는데 수능 출제 대상은 일반 선택과목이 된다.

연구위원회가 그동안 발표한 자료를 보면 예상 가능한 수능 체제는 국·수·영·사·과 5개 교과에서 공통과목을 중심으로 공통수능을 보는 안(A안), 5개 교과에서 공통수능을 보면서 수학·사회·과학 교과에서 선택과목에 대한 선택수능을 보는 안(B안), 국·수·영 등 3개 교과에서 공통수능, 사회·과학 교과에서 선택수능을 보는 안(C안) 등 세 가지다.

A안은 '문·이과 통합'이라는 개정 교육

과정의 취지를 잘 살릴 수 있지만, 수학이나 과학 등의 교과에서 대학이 요구하는 수준이 문·이과가 다르다는 현실을 고려하면 B안이나 C안으로 귀결될 가능성이 크다.

연구위원회는 공청회 발표문에서 "공통과목에만 국한되는 수능시험 체제는 선택과목의 수업운영을 과정에서 이끌 수 없다는 점을 감안해 선택과목에 대한 성취도를 수능이나 다른 방법을 통해 대입에 반영할 방안을 반드시 모색해야 한다"고 제안했다.

/박정욱기자 jwpark@kwangju.co.kr

24면 발행·호남 최대부수 경주일보 062-222-8111

자산건전성 8년연속 1등급 금고

경영평가대회 "대상" 수상기념 경품 행사

기간 9월 1일 ~ 12월 31일(4개월)
경품추첨일 2015년 정기총회일(2월 예정) (5등 경품 선 추첨후 공고)

선물1 기념품(택1)
카드명함지갑, 핸드폰 충전기, 텀러, 텀러, 텀러

선물2 계약시 즉석복권 증정(100%당첨)
통장지갑, 세라믹 냄비, 쿼츠식칼, 텀러, 텀러

선물3 계약시 경품 응모권 증정
1등 | 황금열쇠 손금 1냥(1명)
2등 | 가전제품 100만원 상품권(2명)
3등 | 제주도 항공권 및 숙박권(3명) [동반 1인 포함]
4등 | 온누리상품권 5만원(4명)
5등 | 온누리상품권 3만원(100명)

가전제품 상품권 1,000,000원

※ 중복 당첨시 상위 품목으로 증정, 재배정권금 본인부담

※ 상품은 이미지와 다를 수 있습니다.

MG금남새마을금고
대인본점 223-8007, 232-7251(대인동 한미쇼핑 1층)
충장지점 223-7217, 223-7218(충장로5가 입구)

상상할수 없는 파격조건!! 동성노블리 특별분양!!

전세가격 폭등!! 차라리 내집을 사자!!
용봉동 동성 노블리 3차

베스트인주 2014년 11월 무이자 78/75 (예정)

한자리에서 북구의 모든 실속을 누리려!!

1. 실업주금 2천만원(최소 금액으로 입주가능)
2. 분양가의 80%까지 대출 가능
3. 용봉C 입방향 공사 예정(불편한 교통환경의 해소로 인한 미래가치 상승 요인)
4. 전·월세 보증금으로 내집 마련(2,000~4,000만원대)
5. 일곡정수아파트 총 1,400세대 분양전환으로 인한 임대수요 풍부

노블리 385-3080