



2015 개정 교육과정

과목 선택 예시

진로를 고려한 과목 선택

고등학교 1,2학년 학생들의 2015 개정 교육과정 과목 선택에 도움을 주고자 계열별로 한 학과를 가정하여 학생이 선택할 수 있는 예시를 제시 하였습니다. 학생들이 자신이 잘 할 수 있는 과목을 중심으로 진로진학을 결정하거나, 또는 자신의 진로 희망에 해당하는 대학 전공의 교육과정에 부합하도록 고등학교에서 과목을 선택할 때 종합적으로 참고 할 수 있습니다. 여기에서 주의할 것은 '예시로 언급되는 과목만을 선택해야 한다는 것은 아니다.' 라는 것입니다. 또한 대학마다 전공 및 전공기초 과목이 조금씩 다르므로 관심있는 대학의 홈페이지에서 지원하고자 하는 학과의 교육과정을 확인할 필요가 있습니다.





과목 선택 예시 1

인문 계열 00학과

언어와 문화를 탐구하는 어문 계열 위주로 선택한 모형이다.
제2외국어는 II 수준까지 선택할 수 있다. 언어 소통 능력뿐만 아니라
다양한 문학과 문화를 배우고 경험하는 분야이므로 생활과 윤리,
사회·문화, 세계사, 세계지리, 윤리와 사상 등 사회 교과와 과목도 충분히
선택할 수 있다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 고전 읽기 수학 I, 수학 II, 확률과 통계 영어 회화, 영어 I, 영어 독해와 작문, 영어 II, 영미 문학 읽기	
탐구	통합사회	한국지리, 세계지리, 세계사, 동아시아사, 경제, 정치와 법, 사회·문화, 생활과 윤리, 윤리와 사상, 사회문제 탐구 중 택 4~6	
	통합과학, 과학탐구실험	물리학 I, 화학 I, 생명과학 I, 지구과학 I, 생활과 과학 중 택 1~2	
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평	
생활·교양	철학, 논술, 논리학 중 택 1~2 제2외국어 I, 한문 I, 제2외국어 II, 한문 II 중 택 2~3		



과목 선택 예시 2

상경 계열 00학과

논리적이고 분석적인 사고력을 기르기 위해 수학을 충분히 선택하고, 국제 감각을 익히기 위해 정치와 법, 경제 뿐만 아니라 세계사, 세계지리 등 사회 교과의 과목도 광범위하게 선택할 수 있다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 수학Ⅰ, 수학Ⅱ, 확률과 통계, 경제 수학(미적분)* 영어 회화, 영어Ⅰ, 영어 독해와 작문, 영어Ⅱ	
탐구	통합사회	한국지리, 세계지리, 세계사, 동아시아사, 경제, 정치와 법, 사회·문화, 생활과 윤리, 윤리와 사상, 사회문제 탐구 중 택 4~6	
	통합과학, 과학탐구실험	물리학Ⅰ, 화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ, 지구과학Ⅰ, 생활과 과학 중 택 1~2	
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평	
생활·교양	정보, 심리학, 실용 경제 중 택 0~2 제2외국어Ⅰ, 한문Ⅰ, 제2외국어Ⅱ 중 택 1~3		

* 경제 수학을 배울 수 없는 경우 미적분을 권장하는 것임



과목 선택 예시 3

간호 · 보건 계열 OO학과

이 분야의 직무를 수행하기에 필요한 것은 생명과학 · 화학적인 지식뿐만 아니라, 환자를 이해하고 배려하는 따뜻한 마음이다. 화학, 생명과학은 심화 수준까지 선택하고, 생활과 윤리, 정치와 법, 사회·문화, 심리학, 보건 등 인간에 대한 이해를 돕는 과목도 선택할 수 있다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 수학Ⅰ, 수학Ⅱ, 확률과 통계, (미적분)* 영어 회화, 영어Ⅰ, 영어 독해와 작문, 영어Ⅱ	
탐구	통합사회	정치와 법, 사회·문화, 생활과 윤리, 사회문제 탐구 중 택 2~3	
	통합과학, 과학탐구실험	화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ	화학Ⅱ, 생명과학Ⅱ
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평	
생활·교양	제2외국어Ⅰ, 한문Ⅰ 중 택 1~2 심리학, 보건, 제2외국어Ⅱ 중 택 2~3		

*상위권 학생이라면 미적분을 선택하는 경향도 볼일 것임을 고려한 안내임



과목 선택 예시 4

자연 계열 □□학과

과학 네 분야의 과목을 모두 배우고, 특히 관심이 있는 분야는 심화 수준까지 배울 수 있는 선택을 한다. 수학교 충분히 배울 필요가 있으며 정보나 가정과학도 자연과학과 연결되는 과목이므로 고려할 수 있다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 수학Ⅰ, 수학Ⅱ, 미적분, 확률과 통계, 기하 영어 회화, 영어Ⅰ, 영어 독해와 작문, 영어Ⅱ	
탐구	통합사회	경제, 정치와 법, 사회·문화, 생활과 윤리, 한국지리 중 택 1~2	
	통합과학, 과학탐구실험	물리학Ⅰ, 화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ, 지구과학Ⅰ 중 택 3~4	물리학Ⅱ, 화학Ⅱ, 생명과학Ⅱ, 지구과학Ⅱ, 생활과 과학, 융합과학 중 택 2~3
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평	
생활·교양	제2외국어Ⅰ, 한문Ⅰ 중 택 1~2 정보, 보건, 환경, 가정과학 중 택 1~2		



과목 선택 예시 5

공학 계열 00학과

공대는 수학이 기본이다. 미적분, 기하까지 배울 필요가 있으며 영어도 놓치지 말아야 한다. 가능하다면 과학도 네 분야의 과목을 모두 배우고, 그중 일부는 심화 수준까지 배울 수 있는 선택을 할 수 있다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 수학Ⅰ, 수학Ⅱ, 미적분, 확률과 통계, 기하 영어 회화, 영어Ⅰ, 영어 독해와 작문, 영어Ⅱ	
탐구	통합사회	경제, 정치와 법, 사회·문화, 생활과 윤리, 한국지리 중 택 1~2	
	통합과학, 과학탐구실험	물리학Ⅰ, 화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ, 지구과학Ⅰ 중 택 3~4	물리학Ⅱ, 화학Ⅱ, 생명과학Ⅱ, 지구과학Ⅱ, 생활과 과학, 융합과학 중 택 2~3
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평	
생활·교양	제2외국어Ⅰ, 한문Ⅰ 중 택 1~2 환경, 공학 일반, 가정과학 중 택 1~2		



과목 선택 예시 6

예술·체육 계열 00학과

예술 계열 중 음악의 사례로 이야기한다면, 음악에 관심이 많은 경우 고등학교 수준에서도 음악에 대해 더 배울 수 있고, 학교에서 개설되지 않았다면 집에서 가까운 음악 거점학교를 활용할 수 있다. 다른 나라 음악에 관심이 있다면 그 나라 언어, 역사, 지리에 관련된 과목을 선택하는 것도 좋다.

구분	1학년	2학년	3학년
기초	국어, 수학, 영어, 한국사	화법과 작문, 독서, 언어와 매체, 문학, 수학Ⅰ, 수학Ⅱ, 확률과 통계, 영어 회화, 영어Ⅰ, 영어 독해와 작문, 영어Ⅱ	
탐구	통합사회	세계사, 경제, 사회·문화, 생활과 윤리, 여행지리 중 택 3~4	
	통합과학, 과학탐구실험	물리학Ⅰ, 화학Ⅰ, 생명과학Ⅰ, 지구과학Ⅰ, 생활과 과학 중 택 1~3	
체육·예술	체육, 음악, 미술	운동과 건강, 스포츠 생활, 음악 감상과 비평, 미술 감상과 비평 음악: 음악 이론, 음악 연주, 시창·청음, 음악 전공 실기 미술: 미술 창작, 평면 도형, 미술 전공 실기 예술: 연기, 시나리오, 연극의 이해, 연극 감상과 비평 체육: 체육 탐구, 스포츠 개론, 체육 전공 실기 기초	
생활·교양	제2외국어Ⅰ, 한문Ⅰ 중 택 1~2 교육학, 보건, 가정과학 중 택 1~3		