

TOPIA Academy

2024년 12월 개강
TOPIA Academy 국과사 전문센터
통합 PROGRAM 안내



미래를 만들어 가는 참된 배움터

TOPIA Academy

www.topiaacademy.co.kr

○ TOPIA Academy 국어·과학·사회 전문센터 프로그램

내신에서도! 수능에서도! 승부의 핵심은 **국과사!**

2028 대학입시제도 개편의 핵심 키워드는 '통합'입니다.

중등 내신에서 자사 특목고 입시, 대입 수능까지! 국과사의 모든 것!

학부모님 안녕하십니까?

국어·과학·사회 교과와 중등 내신부터 대입 수능까지 체계적으로 준비할 수 있도록 우리 학생들의 학습을 이끌어가는 TOPIA Academy 국과사 전문센터입니다.

2028학년도 대학입시제도 개편의 윤곽이 드러났습니다. 교과면에서 가장 큰 변화는 통합형 수능 체제의 도입입니다. 수능국어는 독서, 문학 공통에 화법과 작문, 언어와 매체 중 1과목을 선택하던 것에서 공통국어로 통합되었고, 사회는 9개 과목(한국지리, 세계지리, 세계사, 동아시아사, 경제, 정치와 법, 사회문화, 생활과 윤리, 윤리와 사상), 과학은 8개 과목(물리ⅠⅡ, 화학ⅠⅡ, 지구과학ⅠⅡ, 생명과학ⅠⅡ) 중에서 선택하여 시험을 치르는 방식에서 ‘통합사회’와 ‘통합과학’ 단일 과목으로 묶어 모든 학생들이 함께 치러야 하는 방식으로 변화했습니다.

교육부에서는 이러한 변화의 배경으로 미래 사회에서는 통합적, 융합적 인재가 필요하고 수능의 교육적 위상을 고려하여 바람직한 변화를 이끌어내기 위한 수능 체제의 변화라고 설명합니다. 이를 통해 공정 평가의 기반을 확립하고 교육 개혁을 유도하기 위한 것이라고 밝혔습니다. 이전 체제에서 고교 1학년 때 내신 반영 교과로서 배웠던 ‘통합사회’와 ‘통합과학’이 수능 필수 과목으로 변화했다는 것은 엄청난 위상 변화입니다. 학생의 입장에서만 보면 해야 할 절대적인 학습량이 늘었을 뿐만 아니라 문과 성향 학생이나 이과 성향 학생들이 상대적인 약점 교과로 생각했던 교과목을 대입 수능을 위해 모두 철저히 준비해야 한다는 부담이 결코 가볍지 않기 때문입니다.

특히, 수능시험은 단순 암기를 지양하고 파편적으로 알고 있는 지식과 내용을 논리적이고 통합적인 사고를 바탕으로 추론하고 정리하여 정답을 찾아내는 형태의 문제로 진화하고 있기 때문에 ‘통합사회’와 ‘통합과학’ 역시 기존의 내신형 문제와는 차별화되는 형태로 출제될 것입니다. 정부는 수능에서 지나치게 어려운 킬러 문항을 배제한다고 밝혔지만, 사실상 문과 성향 학생들에게는 ‘통합과학’이, 이과 성향 학생들에게는 ‘통합사회’라는 과목 자체가 킬러 교과가 될 가능성이 높아진 것입니다. 수능 국어는 처음 도입된 때부터 지금까지 단기간에 점수를 올릴 수 있는 과목이 아니라 꾸준한 문해력 학습과 원리에 기반한 논리적인 사고 훈련이 필요한 교과라는 것은 누구나 인정하는 바입니다. 실제로 수학, 영어에서는 만점을 받는 극상층 학생들이 가장 점수받기 까다로운 과목으로 꼽는 것이 바로 수능 국어입니다.

앞으로 변화하는 교육의 대세(大勢)는 문과와 이과를 아우르는 통합과 융합입니다. TOPIA Academy에서는 지난 7차 교육과정 때부터 ‘통합 교과’ 학습의 중요성을 역설하고 학생들의 균형잡힌 학습 역량 강화를 위해 꾸준히 노력해 왔습니다. 고등학교 입학 후 우리 아이들의 장래를 생각한다면 핵심 교과인 수학, 영어 학습과 더불어 국어, 과학, 사회의 종합적 밸런스를 잡아가는 것이 더욱 절실해졌습니다.

국어/과학/사회 수능 필수 과목 지정!

국어, 과학, 사회는 이제 더 이상 선택이 아닌 필수 시대입니다.

최소한 일주일에 하루는 꼭 국어/과학/사회에 투자하세요!

국과사 전문센터만의 차별화된 System

■ 전문센터의 Pride! 국어·과학 연합반

- 1) 하루 집중 수업(각 과목당 130분의 수업)으로 지필고사뿐만 아니라, 수행평가, 장문형·서술형 대비까지 함으로써, 시간을 절약하여 효과적이고 집약적인 학습을 할 수 있습니다.
- 2) 국어는 타 학원에서는 엄두조차 내지 못하는 출판사별(교과서별) 전문화 수업이 진행됩니다.(시험대비시)
- 3) 컴퓨터를 활용한 영상수업을 진행함으로써 이해도 높은 수업뿐만이 아닌 집중력 있는 수업이 진행됩니다.

■ 새로 개정된 교과서에 맞춘 사회 단과 특강

- 1) 모든 출판사의 단원 핵심 개념을 포괄하는 맥락화된 수업
- 2) 단원 핵심 주제를 인과 관계에 의한 사고력 배양에 중점을 두고 학습
- 3) 학년 구분 없이 진도에 따른 개방형 수업

■ 맞춤형 수업 (Customized Class)

시기별로 수준별, 교과서별, 진도별, 학교별 수업을 통해 학생의 맞춤식 수업이 진행됩니다.

- 1) 학교별 진도별 수업 진행(시험대비시)
- 2) 학습 이해도를 고려한 수준별 수업 진행(학기중)
- 3) 국어 교과서별 수업 진행(시험대비시)

■ 철저한 학생 관리 (Team Mate Management)

철저한 담임제 실시. 반당 정원을 제한하여 확실한 책임 관리가 이루어집니다.

- 1) 학생 한 명당 국어, 과학 선생님이 유기적으로 관리
- 2) 부족한 과목에 대한 집중 관리
- 3) 철저한 담임제에 의한 학습 관리 및 학부모 상담
- 4) 학생에 맞춘 빠른 Feedback

■ 전문화된 최고의 강사진

- 1) 모든 강사가 강의 경력 10년 이상 된 과목별 전문성을 갖춘 실력파 강사
- 2) 학생을 사랑과 헌신으로 지도하는 열정적인 강사

■ 정규반 시간표(국어/과학 연합 하루 집중수업)

| 구분 | | 국·과 연합반 | | | | | | | |
|------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| | | 1 강의실 | 2 강의실 | 3 강의실 | 4 강의실 | 5 강의실 | 6 강의실 | 7 강의실 | 8 강의실 |
| 1부 (월~금) 5:40~7:45 (토) 10:00~12:00 | 1 | 국어 | | | | 과학 | | | |
| | 2 | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | |
| 2부 (월~금) 7:55~10:00 (토) 12:10~2:10 | 4 | 과학 | | | | 국어 | | | |
| | 5 | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | |
| 학년별 지정 요일 | | 1학년 : 수요일 또는 목요일 중 택1 2학년 : 월요일 또는 화요일 중 택1 3학년 : 금요일 또는 토요일 중 택1 | | | | 예시] TOPIA Academy 미래인재반 1학년 월수금반 학생은 목요일반 수강 단, 외부생의 경우 원하는 요일을 선택할 수 있습니다. | | | |

국어 정규 프로그램

◆ 국어 3개년 커리큘럼

| 시기 | 중 1 | 시기 | 중 2 | 시기 | 중 3 |
|-----|------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|
| 12월 | 1학년 국어 전과정 | 12월 | 2학년 과정 선행 | 12월 | 고등 수능 국어 개념 |
| 1월 | | 1월 | | 1월 | |
| 2월 | | 2월 | | 2월 | |
| 3월 | | 3월 | | 3월 | |
| 4월 | | 4월 | | 4월 | |
| 5월 | | 5월 | | 5월 | |
| 6월 | 중등 수능 국어 개념(2t) 교과 국어(1t) | 6월 | 3학년 과정 선행 | 6월 | 수능전국연합학력평가 실전풀이 |
| 7월 | | 7월 | | 7월 | |
| 8월 | 중등 수능 국어 개념(2t) 교과 국어(1t) | 8월 | 3학년 과정 선행 | 8월 | 수능전국연합학력평가 실전풀이 |
| 9월 | | 9월 | | 9월 | |
| 10월 | 중등 수능 국어 개념(2t) 교과 국어(1t) | 10월 | 3학년 과정 선행 | 10월 | 졸업고사 대비 |
| 11월 | | 11월 | | 11월 | |
| 12월 | 기말고사 대비 | 12월 | 기말고사 대비 | 12월 | 예비고1 과정 |
| 비고 | ※ 2022 개정 교육과정으로 교재 추후 안내 | 비고 | ※ 12월 교재: 체크체크2-1(공통) 7월 교재: 체크체크3-1(공통) ※ 내신 대비 기간: 출판사 교재 (학교 별 상이함) | 비고 | ※ 전국연합 학력평가 실전풀이는 실제 기출 문제들을 바탕으로 미니 모의고사 형식으로 진행됨 |

■ TOPIA Academy 국어는 이렇게 다릅니다.

▶ 국어 학습의 집중력을 높이고, 시간 활용의 효율성을 극대화합니다.

수능 국어와 중등 내신에서 꼭 알아야 할 핵심 내용과 개념을 중심으로 집중적인 학습을 할 수 있도록 구성되어 있습니다. 개별 단과 학원에서 수업을 따로따로 선택하게 되면 시간표를 맞추기 어렵고, 때로는 이를 이상의 시간을 필요로 하지만 TOPIA Academy에서는 하루에 국어와 과학을 모두 수강할 수 있도록 구성하여 학습의 집중력과 시간 활용의 효율성을 극대화할 수 있도록 준비했습니다.

▶ 수능 국어에 최적화된 논리력과 사고력 향상에 집중합니다.

중학교 내신 국어와 수능 국어의 차이를 이해시키고, 중등 과정의 개념을 바탕으로 수능 국어의 적응력을 높이기 위한 지속적인 문학 감상과 비문학 독해 훈련을 통해 단순한 문제풀이 요령을 익히는 것이 아니라 논리적이고 비판적 사고가 체화할 수 있도록 지도합니다.

▶ 내신 국어 100점을 목표로 체계적으로 시험 준비를 합니다.

내신 시험을 준비하는 기간에는 학생이 학교에서 배우는 출판사별로 반을 편성하여 집중적으로 자기 과정의 핵심 내용을 정리하고 심화 문제풀이를 통해 서술형 문제 대비에도 소홀하지 않도록 철저히 대비합니다. 시험 전 직전 보강과 개별 Q&A를 통해 학생들이 성취도 A에 만족하지 않고 100점을 목표로 하도록 꼼꼼히 지도합니다.

◆ TOPIA Academy 국어 프로그램 특징

- 학년별 요일지정 수업 실시
- 방학 등 비시험 기간은 수능 국어 학습에 집중. 중간/기말 내신기간 때는 교과서별 내신대비 집중
- 모든 수업 동영상 제공(결석생 및 신입생 제공)

◆ 신입생 관리

- 소수 신입생의 경우, 현재 진행 수업에 차질이 없도록 단원관련 보충 실시 또는 동영상 제공
- 대규모 개강 시, 신입생반 별도 편성

◆ 결석생 및 수업 부진생

- 단원별 형성평가 실시 후 부진학생 별도 보충 실시
- 결석생은 동영상 제공 후 피드백 실시(동영상 수강완료 여부 확인 후 Q&A)



Q. 중학교 내신 국어와 대입 수능 국어는 어떻게 다른가요?

A. 중학교 때 배우는 내신 국어와 수능 국어가 완전히 별개의 교과는 아닙니다. 다만, 내신 국어는 학교에서 배운 내용 범위 내에서 출제가 이루어지고 반드시 암기해야 하는 것들 중심으로 출제가 되기 때문에 단기간에 집중 학습을 통해 충분히 고득점을 얻을 수 있는 반면, 수능 국어는 출제 범위가 따로 존재하지 않고, 다양한 문학 작품과 비문학 독해 지문을 바탕으로 논리적 사고 과정을 판단하는 문제를 해결해야 하기 때문에 장기적이고 꾸준한 독해 훈련을 통해 일정 수준 이상의 독해 역량을 가져야만 비로소 고득점을 받을 수 있습니다.

Q. 그동안 수능 국어 공부를 해 본 적이 없는데 중간에 수업에 참여해도 될까요?

A. 수능 국어 공부의 핵심은 문학 감상과 비문학 독해 훈련입니다. 수학이나 과학처럼 특정 범위가 존재하거나 앞선 교과 내용을 배우지 않으면 소화하기 어려운 학습이 아닌 다양한 글을 통한 사고력 훈련이기 때문에 문학 작품과 비문학 독해 지문의 내용만 바뀌면서 감상하고 독해하는 연습이 반복됩니다. 따라서 처음부터 배우지 않더라도 충분히 수업을 따라올 수 있고, 선생님들께서 그렇게 할 수 있도록 꼼꼼하게 지도합니다.

Q. 정규 수업 시간에 독서 지도가 포함되어 있지 않는데 괜찮을까요?

A. 국어를 잘하기 위해서는 지문을 통한 출제의 원리와 의도를 파악하고 논리적 추론을 통해 답을 찾아가는 학습의 영역과 자율적인 독서를 통한 자연스러운 어휘력 향상과 상상력 및 논리적 사고의 고양을 위한 자기주도 영역이 조화를 이루어야 합니다. 책을 읽도록 권장하고 확인하고 습관이 되도록 유도하는 것은 중요합니다. 다만, 독서 자체를 학생의 능동성에 기반한 자율 독서가 아닌 강사 중심의 타율적 지도가 되어 버리면 오히려 사고의 방향을 제한하고 학생의 자기주도적 학습 역량을 저해할 위험이 있습니다. 따라서 저희 TOPIA Academy에서는 학습의 영역에 초점을 맞춰 어떻게 읽어야 하는지를 알려주되 스스로 찾아 읽는 학생이 되도록 방향을 잡아주는 게 바람직하다고 생각하여 시기별로 독서 권장 프로그램 운영을 통해 우수작을 선정하고 시상하여 독서의 중요성을 환기시켜 주는 대신 정규 교과 시간에 따로 강사 중심의 불필요한 독서 지도를 하지는 않습니다.

Q. 국어와 과학은 연합반이던데 한 과목만 수강도 가능한가요?

A. 국어와 과학은 연합반 형태로 일주일에 하루 집중수업으로 진행됩니다. 하루 투자로 국어/과학의 효율적이고 집중력 있는 수업이 가능합니다. 국어 또는 과학 중 한과목만 선택도 가능합니다. 단, 등원 또는 하원 차량만 지원되며, 국어와 과학을 동시에 수강할 시 수강료 혜택이 있습니다. 대다수의 학생이 왜 국어/과학 연합반의 수업을 수강하고 있을까요? 국어/과학 연합반 수강을 강력히 권장합니다.

과학 정규 프로그램

▶통합과학이란?

통합과학은 '문·이과 통합'이라는 '2015 개정교육과정'에 따라 새로 개설된 과목으로 '2028 대입개편안'에 수능 필수 과목으로 지정된 '2028 대입개편안'의 핵심과목입니다.

- 예비고1(현 중3) 학생부터 수능 필수과목으로 지정
- 문과/이과 구분없이 고1때 전체학생을 대상으로 필수적으로 수업이 진행
- 상대평가/높은 단위수/높은 난이도로 인해 상대평가인 고등 1학년 내신의 주요 변수

▶통합과학 학습법은?

통합과학은 70% 가량이 중등교과과정과 연계되어 있으므로, 중등과학 과정이 탄실하게 이루어져 있다면 보다 쉽게 접근할 수 있는 과목으로, 중등과정에 대한 폭넓고 깊이 있는 학습은 필수입니다.

■통합과학 중등 및 고등 교과서 연계

| 통합과학 영역 | | 중등연계단원 | 고등연계단원 |
|---------------|-------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| I. 물질과 규칙성 | 물질의 규칙성과 결합 | [중1] 5.분자운동과 상태변화 6.빛과 파동 | [화1] 1.물질의 구조 [물1] 4.파동 5.현대물리 [지1] 3.우주 |
| | | [중2] 1.물질의 구성 3.태양계 | |
| | | [중3] 1.화학반응에서의 규칙성 7.외권과 우주개발 | |
| | 자연의 구성물질 | [중1] 1.지구계와 지권의 변화 | [생1] 3.생명의 연속성 [지1] 1.고체지구 3.우주 |
| | | [중2] 1.물질의 구성 5.소화 순환 호흡 배설 | |
| | | [중3] 5.유전과 진화 7.외권과 우주개발 | |
| II. 시스템과 상호작용 | 역학적 시스템 | [중1] 2.여러가지 힘 | [물1] 1.힘과 운동 [생1] 2.생물의 구조와 에너지 3.생명의 연속성 4.환경과 생태계 [지1] 1.고체지구 2.대기와 해양 |
| | | [중3] 3.일과 에너지 6.역학적 에너지의 전환 | |
| | 지구시스템 | [중1] 1.지구계와 지권의 변화 | |
| | | [중2] 3.태양계 7.수권의 구성과 순환 | |
| | | [중3] 2.기권과 우리생활 | |
| | 생명시스템 | [중1] 5.분자운동과 상태변화 | |
| | | [중2] 4.광합성 5.소화 순환 호흡 배설 | |
| | | [중3] 5.생식과 발생 / 유전과 진화 | |
| | | | |
| III. 변화와 다양성 | 화학변화 | [중2] 1.물질의 구성 [중3] 1.화학반응에서의 규칙성 | [화1] 1.물질의 구조 2.물질의 변화 [생1] 4.환경과 생태계 |
| | 생물 다양성과 유지 | [중1] 3.생물의 다양성 | |
| | | [중3] 5.유전과 진화 | |
| | | | |
| IV. 환경과 에너지 | 생태계와 환경 | [중1] 3.생물의 다양성 [중3] 5.유전과 진화 | [물1] 2.전기와 자기 3.열과 에너지 전환 [생1] 3.생명의 연속성 |
| | 발전과 신재생에너지 | [중2] 2.전기와 자기 | |
| | | [중3] 6.역학적 에너지의 전환 | |
| | | | |

◆TOPIA Academy 과학 정규프로그램(학년별 지정요일 수업)

| 중1 | | 중2 | | 중3 | |
|---------------|-----------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|
| 수반 또는 목반 중 선택 | | 월반 또는 화반 중 선택 | | 금반 또는 토반 중 선택 | |
| 통합과학 준비기 | | 통합과학 기본기 | | 통합과학 발전기 | |
| 12월 | 중1과정(3T) 교재:완자과학1 | 12월 | 통합과학 기본(1.5T) 교재:프린트제공 + 내신선행(1.5T) 교재:완자과학2 | 12월 | 통합과학 발전(2T) 교재:완자 통합과학 + 내신선행(1T) 교재:완자과학3 |
| 1월 | | 1월 | | 1월 | |
| 2월 | | 2월 | | 2월 | |
| 3월 | 중2과정(3T) 교재:내공의힘 | 3월 | 중2 1학기중간대비(3T) 교재:중2오투 | 3월 | 중3 1학기중간대비(3T) 교재:중3오투 |
| 4월 | | 4월 | | 4월 | |
| 5월 | | 5월 | 통합과학(1.5T)+내신(1.5T) | 5월 | 통합과학(2T)+내신(1T) |
| 6월 | | 6월 | 중2 1학기기말대비(3T) 교재:중2오투 | 6월 | 중3 1학기기말대비(3T) 교재:중3오투 |
| 7월 | 수준별 수업 (내신준비반 2학년 선행반 3학년 선행반) | 7월 | 통합과학 기본(1.5T) 교재:프린트제공 + 내신선행(1.5T) 교재:완자과학2 | 7월 | 통합과학 발전(3T) 교재:완자 통합과학 |
| 8월 | | 8월 | | 8월 | |
| 9월 | 중1 2학기중간대비(3T) 교재:중1오투 | 9월 | 중2 2학기중간대비(3T) 교재:중2오투 | 9월 | 중3 2학기시험대비(3T) 교재:중3오투 |
| 10월 | 수준별 수업 (내신준비반 2학년 선행반 3학년 선행반) | 10월 | 통합과학(1.5T)+내신(1.5T) | 10월 | |
| 11월 | 중1 2학기기말대비(3T) 교재:중1오투 | 11월 | 중2 2학기기말대비(3T) 교재:중2오투 | 11월 | 고등부 이동 통합과학 심화수업 |

◆ 학년별 학습의 특징

▶ 중1 학습법(통합과학 준비기)

수준별 반편성으로 시험이 없는 1학기동안 중등과학 전과정을 최대한 마스터함으로써, 중등 내신뿐 아니라 수능 필수 과목인 통합과학 수업의 토대를 마련합니다.

- '완자과학'은 자기주도학습형 교재. 중등 현존 가장 완벽한 교재로 알려짐. 학습핵심요약 정리가 매우 잘 이루어진 교재로 단기간에 중등 물리/화학/생명과학/지구과학의 핵심을 잡아냅니다.
- '내공의힘'은 얇은 교재로 핵심내용 및 중요문제를 빠르게 정리하는 데 최적의 교재. 중등과학 전체의 큰 줄기 및 뼈대를 이해하는 데 큰 도움이 됨. 중등내신 정도의 수준으로 중1 학생들도 무리 없이 소화 가능합니다.

▶ 중2 학습법(통합과학 기본기)

▶ 평상시 : 중등과정/통합과학 수업이 동시에 진행. 수준별 반편성.

- 중등과정 (1.5T) : 2,3학년 과정 중 난이도 높은 물리/화학 중심으로 수업진행. 내신대비 뿐만아니라 통합과학 물리/화학 파트 수업의 토대를 마련.
교재(완자과학)는 자기주도학습형 교재. 중등 현존 가장 완벽한 교재로 알려짐. 학습핵심요약 정리가 매우 잘 이루어진 교재로 단기간에 중등 물리/화학의 핵심을 잡아냅니다.
- 통합과학 (1.5T) : 상반기는 기본지식 없이도 수업이 가능한 생명과학/지구과학 중심으로 수업이 진행되며, 하반기에는 기본지식을 반드시 필요로 하는 물리/화학 수업을 진행함으로써 통합과학 기본과정이 마무리됩니다.
- 교재는 자체프린트로 제공되며 이미 학습한 파트와 연관된 통합과학 내용을 학습합니다. 자체프린트는 핵심 개념이 매우 잘 정리된 교재로, 통합과학의 큰 줄기와 맥락을 이해함으로써 통합과학 전과정의 이해를 높여 통합과학의 자신감을 가지는 계기가 될 것입니다.

▶ 시험대비

- 내신집중 (3T) : 내신의 총력을 기하는 시기로 학교별/진도별로 반을 편성함으로써 수업효율을 극대화합니다. 학생의 학습 정도에 따라 추가 기출문제 무제한 제공함으로써 내신 만점을 목표로 합니다.
교재(오투 중등과학)는 명불허전 내신에 최적화된 교재로 기본 설명뿐만 아니라 실험/탐구의 이해 및 난이도 높은 문제까지 최고의 내신대비 교재입니다.

▶ 중3 학습법(통합과학 발전기)

▶ 평상시 : 중등과정/통합과학 수업이 동시에 진행. 수준별 반편성.

- 중등과정 (1T) : 3학년 과정 중 난이도 높은 물리/화학 중심으로 수업진행. 내신대비 뿐만아니라 통합 과학 물리/화학 파트 수업의 토대를 마련.
교재(완자과학)는 자기주도학습형 교재. 중등 현존 가장 완벽한 교재로 알려짐. 학습핵심요약 정리가 매우 잘 이루어진 교재로 단기간에 중등 물리/화학의 핵심을 잡아냅니다.
- 통합과학 (2T) : 상반기는 기존 기본지식으로도 수업이 가능한 생명과학/지구과학 중심으로 수업이 진행되며, 하반기에는 심화된 지식을 반드시 필요로 하는 물리/화학 수업을 진행함으로써 통합과학 발전기 과정이 마무리됩니다.
교재(완자 통합과학)는 통합과학의 핵심 개념 및 학교 내신수준의 문제가 매우 잘 정리된 교재로, 통합과학의 깊이 있는 수업이 가능합니다.

▶ 시험대비

- 내신집중 (3T) : 내신의 총력을 기하는 시기로 학교별/진도별로 반을 편성함으로써 수업효율을 극대화합니다. 학생의 학습 정도에 따라 추가 기출문제 무제한 제공함으로써 내신 만점을 목표로 합니다.
교재(오투 중등과학)는 명불허전 내신에 최적화된 교재로 기본 설명뿐만 아니라 난이도 높은 문제까지 최고의 내신대비 교재입니다.

◆ TOPIA Academy 과학 프로그램 특징

- 학년별 요일지정 수업 실시
- 레벨별 수업 진행(교재 및 진도는 동일하나 추가문제 또는 심화문제 추가로 수업 수준 업그레이드)
- 방학 등 비시험 기간은 통합과학 학습에 집중. 중간/기말 내신기간 때는 학교별/진도별 내신 대비 집중
- 모든 수업 동영상 제공(결석생 및 신입생 제공)

◆ 신입생 관리

- 소수 신입생의 경우, 현재 진행 수업에 차질이 없도록 단원관련 보충실시 또는 동영상 제공
- 대규모 개강 시, 수준에 맞는 신입생반 별도 편성

◆ 결석생 및 수업 부진생

- 단원별 형성평가 실시 후 부진학생 별도 보충 실시
- 결석생은 수업동영상 제공 후 피드백 실시(동영상 수강완료 여부 확인 후 Q&A)



Q. 통합과학 공부는 언제 시작하는 것이 좋을까요?

- A. 중등과정이 탄실하게 마무리 되었다면 시기는 큰 문제는 아닙니다. 고등입학 전에 2회 정도 수준을 높여가면서 반복하는 것이 가장 좋은 방법입니다. 다시 한번 강조하지만 통합과학은 중학교 과정과 연계율이 70% 정도입니다. 중등과정을 확실히 마무리하는 것이 최우선입니다. 중등과정 시중교재는 오투과학/완자과학등을 추천합니다. 영재고/과고를 희망하는 이과성향의 학생이라면 하이탑까지만 권장합니다.

Q. 통합과학 공부는 한 번에 집중? 여러 번 반복 중 어떤 방법이 좋을까요?

- A. 사람은 망각의 동물입니다. 일정한 시간이 지나면 많은 것을 잊어버리게 됩니다. 난이도를 높여가며 반복/복습하는 것을 권장합니다. 반복할수록 전체 줄기 및 단원 연관성을 깨닫게 되어 통합형/융합형 문제에 대비할 수 있는 힘을 키우게 됩니다.

Q. 통합과학 교재가 바뀐다는데 현재 시중에 나와 있는 교재로 학습해도 될까요?

- A. 교과서 개편안에 따르면 95% 이상이 기존 교과서 내용과 차이가 없습니다. 현재 교재로 학습해도 상관이 없습니다. 개편될 교과서에는 마지막 단원에 질병(코로나)과 AI(인공지능)정도가 추가되었습니다.

Q. 통합과학 학습을 위해서 물리1, 화학1 등 심화교과를 학습해야 할까요?

- A. 바뀌게 될 입시 체제에서는 물리1, 화학1등의 학습의 중요성은 확연히 낮아진 게 사실입니다.

수능과목은 통합과학 단 한과목입니다. 통합과학에 집중하세요. 통합과학 단원 중 물리/화학 파트를 학생들이 어려워하는 것이 현실입니다. 굳이 공부가 필요하다면 통합과학과 연계된 일부 물리1/화학1의 학습은 통합과학에 도움이 될 것입니다. TOPIA Academy 과학 수업에서는 물리1, 화학1 중에서 통합과학에서 필요한 개념을 끌어내 수업하고 있습니다.

Q. 영어/수학 공부하기도 힘들어하는데 국어/과학/사회를 꼭 공부해야 하나요?

- A. 앞서 말씀드린 바와 같이 국과사는 수능 필수 과목입니다. 국과사의 꾸준한 공부는 반드시 필요합니다.

국어/과학 연합반의 경우 하루 몰입학습으로 그날 배운 내용은 당일에 내용/문제풀이/질문/테스트까지 모두 이루어지므로 과제량이 없거나 매우 적습니다. 학생들이 수업하는 동안은 부담을 느끼지 않고 수월하게 공부합니다. 단, 시험기간에는 만점을 목표로 하는 학생을 위해 일정량의 과제가 부과될 수 있습니다.

사회 단과 프로그램

◆ 초/중/통합사회 교과서 연계

| 초등 | 중등 | 통합사회 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| | | 1. 통합적 관점 |
| (초1) 우리가 살아가는 곳 (초3) 우리가 살아가는 모습 | | 2. 인간, 사회, 환경과 행복 |
| (초4) 우리 지역의 어제와 오늘 (초5) 우리나라의 지형, 기후 | (중1) 인간거주의 유리한 지역 (중1) 극한지역에서의 생물 (중1) 자연환경으로 떠나는 여행 | 3. 자연환경과 인간 |
| (초4) 문화 속 편견, 차별 | (중1) 문화의 이해 | 4. 문화와 다양성 |
| (초4) 지역의 공공 기관과 주민 참여 | (중3) 사람이 만든 삶터, 도시 | 5. 생활공간과 사회 |
| (초5) 인권, 헌법 (초6) 우리나라의 정치 | (중3) 인권과 헌법 (중3) 헌법과 국가기관 (중1) 일상생활과 법 | 6. 인권보장과 헌법 |
| | | 7. 사회정의와 불평등 |
| (초4) 여러 지역의 경제활동과 경제적 교류 (초6) 우리나라의 경제 | (중3) 경제생활과 선택 (중3) 국민경제와 국제 거래 | 8. 시장경제와 지속가능 발전 |
| (초6) 세계 여러 나라 | (중3) 국제사회와 국제정치 | 9. 세계화와 평화 |
| (초4) 달라진 생활 모습 (저출산, 고령화) | (중1) 사회변동과 사회문제 | 10. 미래의 지속 가능한 삶 |

■ 통합사회는 융합형 사회과목입니다.

- ▶ 초등~고1까지 사회 과목은 지리, 경제, 정치와 법, 문화 등 사회 분과의 다양한 과목들이 융합되어 있습니다.
- ▶ 특히, 통합사회는 중학교 때 학습하는 사회 교과 과정을 모두 포함하고 있고, 여기에 추가로 고등 사회 과목인 '생활과 윤리'와 '윤리와 사상' 내용 일부가 추가되어 있습니다.
- ▶ 하지만 대다수 중학생들이 사회 과목을 시험 기간에만 잠깐 암기하는 형식으로 공부하다 보니 고등 학생이 되었을 때 중학교 기간 학습했던 내용을 거의 기억하지 못하는 것이 현실입니다.
- ▶ 통합사회는 중등 과정의 확대와 심화 과정이므로 중등 과정에 대한 폭넓은 이해가 통합사회 학습의 필수 조건입니다. 따라서 시험 기간에만 단순 암기하는 학습보다는 평상시 사회 과목 전반에 대한 충분한 이해를 갖추는 것이 중요합니다.

◆ 사회 단과 커리큘럼 (학년 구분 없이 진도에 따른 개방형 수업)

| 구분 | 중1 (타 학년 수강 가능) | 중2 (타 학년 수강 가능) | 중3 (타 학년 수강 가능) | | 고1 (타 학년 수강 가능) |
|-----|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------------|
| | 사회1 | 역사1 | 사회2 | 역사2 | 통합사회 |
| 1월 | 1학기 과정 내용 정리 | 1학기 과정 내용 정리 | 1학기 과정 내용 정리 | 1학기 과정 내용 정리 | 전 과정 내용 정리 교재:올리드 |
| 2월 | 교재:내공의 힘 | 교재:내공의 힘 | 교재:내공의 힘 | 교재:내공의 힘 | |
| 3월 | | | | | |
| 4월 | 내용 정리 | 내용 정리 | 내용 정리 | 내용 정리 | |
| 5월 | 문제 풀이 | 중간 · 기말 | 중간 · 기말 | 중간 · 기말 | |
| 6월 | 교재:체크체크 | 시험 대비 | 시험 대비 | 시험 대비 | |
| 7월 | | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | |
| 8월 | 내용 정리 | 내용 정리 | 내용 정리 | 내용 정리 | 전 과정 내용 정리 교재:올리드 |
| 9월 | 중간 시험 대비 | 중간 시험 대비 | 중간 시험 대비 | 중간 시험 대비 | |
| 10월 | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | |
| 11월 | 내용 정리 | 내용 정리 | | | |
| 12월 | 기말 시험 대비 | 기말 시험 대비 | | | |
| | 교재:체크체크 | 교재:체크체크 | | | |

▶ 중1 때 사회1, 중2 때 역사2, 중3 때 사회2·역사2 과정을 학습하는 것이 일반적이나 학교에 따라 수업 과정이 상이하기 때문에 TOPIA Academy에서는 사회 과목을 학년 구분 없이 개방형 수업 과정으로 진행합니다.

▶ 통합사회는 3개월 전 과정 마스터를 목표로 1월~3월, 7월~9월 1년에 2회 진행합니다.

◆ 사회 단과 시간표

| 구분 | 수 | 목 | 금 | 구분 | 토 | 구분 | 토 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------|-------------|------------|------------------|
| 1부 (오후 5시 40분 ~ 7시45분) | 역사2 (중3) | 역사2 (중3) | 역사1 (중2) | 1부 (오전 10시 ~ 오후 12시) | 역사1 (중2) | 오후 3시 ~ 6시 | 통합 사회 (고1) |
| 2부 (오후 7시 55분 ~ 10시) | 사회2 (중3) | 사회2 (중3) | 사회1 (중1) | 2부 (오후 12시 10분 ~ 2시 10분) | 사회1 (중1) | | |



Q. 중등 사회 과정을 학습하지 않고 통합사회 과목을 수강해도 되나요?

- A.** 네, 수강 가능합니다. 다만, 고1 학생들이 통합사회에서 가장 어려워하는 부분이 '경제'와 '헌법', 그리고 중등 과정 까지에서는 배우지 않는 '사회정의와 불평등' 파트입니다. 경제와 헌법 파트를 제대로 이해하기 위해서는 중등 사회2(중3-1 과정)의 경제 단원에 나오는 수요와 공급, 시장의 개념 등에 대한 기본적인 이해와 역사1(중2-2 과정)에서 종교개혁부터 산업혁명에 이르는 유럽 근대사에 대한 사전 지식이 필요합니다. 정치적으로는 시민혁명, 경제적으로는 산업혁명이 인권과 헌법, 그리고 시장경제체제가 성립하게 된 배경이기 때문입니다.
- 따라서 통합사회는 중학교 때 배우는 세계사(중2-2 과정)와 경제, 인권(중3-1) 과정을 먼저 공부한 후에 수강하는 것이 가장 좋습니다. 중3 학생들은 3학년 1학기 과정이 끝나고 7월~9월에 수강하는 것이 이상적이라고 생각합니다.

Q. 한 과목만 수강 신청이 가능한가요? 예를 들면, 월요일 1부에 역사2, 2부에 사회2 과목이 개설되어 있던데 한 과목만 수강 신청이 가능한가요?

- A.** 네, 가능합니다. 사회 과목은 단과로 운영되기 때문에 한 과목도 수강 신청이 가능합니다.

Q. 통합사회도 학년 구분 없이 수업하나요?

- A.** 네, 학년 구분 없이 수업합니다. 중학생과 고1 학생이 같은 반에서 수강하며 강의는 중학생도 충분히 이해할 수 있는 수준에서 진행됩니다.

◆ 수업 일정 및 개강 안내

| 구분 | 국어&과학 연합반 | 사회 단과반 | |
|-------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 수업 요일 | 1학년 : 수 or 목 | 사회1 : 금 or 토 | 통합사회 : 토 |
| | 2학년 : 월 or 화 | 역사1 : 금 or 토 | |
| | 3학년 : 금 or 토 | 사회2 & 역사2 : 수 or 목 | |
| 개강일 | 1학년 12월 4일(수반) 12월 5일(목반) | 사회1 1월 3일(금반), 1월 4일(토반) | 통합사회 1월 4일 (토요특강) |
| | 2학년 12월 23일(월반) 12월 24일(화반) | 역사1 1월 3일(금반), 1월 4일(토반) | |
| | 3학년 12월 20일(금반) 12월 21일(토반) | 사회2 & 역사2 1월 8일(수반), 1월 9일(목반) | |

■ 신청 방법

- TOPIA Academy 홈페이지 회원가입 후 본원 위성프라자 4층 상담실에 방문접수 및 전화접수
(홈페이지 주소: <http://www.topiaacademy.co.kr> 중등부, 상담실: 02-3391-0013)
- 신청 시 국어/과학 요일 및 사회 요일을 정확히 명시해주시기 바랍니다.

■ 차량 운행

- 월~금 : 오후 5시 40분 등원, 오후 10시 하원 전차량 지원
- 토 : 오전 10시 등원, 오후 2시 10분 하원 전차량 지원
- 일요일은 차량이 지원되지 않습니다.
- 자세한 사항은 TOPIA Academy 홈페이지를 참고바랍니다.

■ 수업장소 : TOPIA Academy 본원 5층

■ 상담 및 문의 : 중계본원 위성프라자 4층 ☎02-3391-0013

- * TOPIA Academy 재원생이 아니더라도 수강 가능합니다.
- * 개인 사유로 인한 결석은 이월 및 환불처리가 되지 않습니다. 단, 병결 및 장기여행(증명서 필요) 제외.

2024학년도 자사·특목고 단일학원 총 **119**명 합격 쾌거!

'중계' TOPIA Academy, '입시名家' 전통은 계속됩니다!

세종과고 2명, 한성과고 5명, 하나고 9명, 선덕고 29명, 대원외고 6명, 대일외고 23명, 서울외고 28명

'2024

과학고 7명

자사고/자율고 45명

외고/국제고 67명

자사·특목고
외고·국제고

총 **119**명

세종과고 2명

한성과고 5명

하나고 9명

선덕고 29명

이화여고 4명

한대부고/풍산고 3명

대원외고 6명

대일외고 23명

서울외고 28명

한영/이화외고 2명

고양/김포/동두천외고 4명

서울국제고 2명

고양/세종국제고 2명

