

We ♥ 동화

2023 신입생을 위한
동화고 소개

東和
내 인생의 미래를 연다!

東和

동화고등학교
DONGHWA HIGH SCHOOL

2023 신입생을 위한 동화고 소개



한눈에
보는 동화



1

SKY 진학
관내 1위



3

3개 교육과정 운영
인문 / 자연 / 예술(음악·미술)



3/3

학년별 분리된 별도의 건물 사용으로
마음 편한 학습 여건 조성



47

47회 졸업식(졸업생 누적인원 24,819명)
전통의 명문사학



85

학교자율교육과정 수업량 유연화 85개 운영
고교학점제 준비 철저



234

서울 소재 주요 15개 대학 234명 합격
총 합격 569명(중복 포함)



9천5백만

우리의 꿈을 응원하는 든든한 에너지
2021년 총 95,416,500원 226명 지급

동화, 100년을 준비합니다

■ 건학정신

기독교의 진리를 통하여 하나님을 공경하고 나라를 사랑하며, 인류를 위해 봉사할 줄 아는 그리스도인을 육성함과 동시에 세계화 정보화 시대로의 변화와 개혁의 역사적 흐름 속에서 정직과 공의를 바탕으로 21세기를 주도해 나갈 자랑스러운 한국인을 육성한다.

We try to nurture Christians who respect God, love the nation, and serve humankind by the spirit of our school that believes in the truth of Christianity. We also form pride within Koreans who will lead us into the 21st century in the stream of change and reformation toward globalization, an information-oriented society based on honesty and righteousness.

■ 학교연혁

- 1950. 6. 5 학교법인 도농학원 설립
- 1973. 3. 5 도농종합고등학교 개교
- 1973. 8. 5 도농고등학교 (교명변경)
- 1974. 9. 1 이사장 유경화 선생 취임
- 1974. 9. 1 교장 김진걸 선생 취임
- 1976. 6.30 동화고등학교 (교명변경)
- 1986. 11. 3 교장 채의중 선생 취임
- 2004. 3. 2 교장 강경숙 선생 취임
- 2005. 3. 2 학급증설 인가 (45학급)
- 2005. 11.24 다목적관 (여호수아홀) 준공
- 2010. 6. 7 두나미스관 자기주도학습실 증축
- 2010. 9. 1 이사장 유동욱 선생 취임
- 2014. 9. 1 교장 이승구 선생 취임
- 2015. 1.28 송학관 (삼각건물) 준공
- 2015. 4.20 대운동장 (신공법) 조성
- 2015. 6. 15 화록동산 조성
- 2016. 10. 18 청해공간 준공
- 2017. 4. 3 청해언덕 조성
- 2019. 4. 17 초대의 뜰 조성
- 2021. 3. 2 교장 한상현 선생 취임
- 2022. 1.31 다목적 교육시설 어울림동 완공
- 2022. 2. 10 제47회 432명 졸업 (총24,819명)
- 2022. 9. 5 그린스마트미래학교 예정(2024~25)

Donghwa: Preparing for the Next 100 Years



다목적 교육시설 어울림동



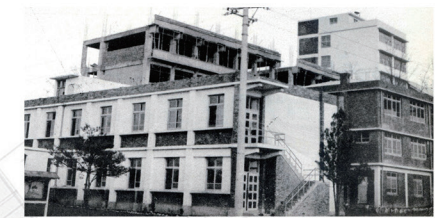
최첨단 시청각 공연장 화록홀



780석 규모의 학생·교직원 식당 및 조리실



체육시설 농구장



1960~70년대



1980년대



1990년대



2022년 교정 모습



동화 선택의 첫째 이유!

하나님의 사랑 안에서 배움과 기쁨이 가득한 학교

예수님의 사랑과 섬김의 정신을 배우고 실천하는 인성 교육
어떠한 종교를 가진 학생이든 모두가 행복한 학교 생활

아무 걱정 없이 공부에 전념할 수 있는 교실 분위기
배려와 존중의 학교 문화

좋은 친구들과의 우정과 추억이 넘치는 교실
부모가 안심하고 자녀를 보낼 수 있는 학교

기독교 정신을 바탕으로 한
건강하고 향기로운 인성이 함양되는 동화고등학교



동화 선택의 또 다른 이유!

대학 입시 실적

2022학년도

서울대 10명, 연세대 17명, 고려대 30명
(서울14, 원주3) (서울25, 세종5)

포항공대 4명, 한국과학기술원(KAIST) 1명
의예 2명, 한의예 3명, 치의·수의 2명, 약학 3명

◆ 동화고 2022 서울대 합격자 배출 수준

학교	유형	지역	합격자(명)
○양고등학교	자사고	서울	11
동화고등학교	일반고	경기	10
○울국제고등학교	국제고	서울	10
안산○산고등학교	자사고	경기	10
○양외국어고등학교	외국어고	경기	10
○산과학고등학교	과학고	부산	9
○남외국어고등학교	외국어고	경기	8
○화여자고등학교	자사고	서울	8

◆ 서울대 합격생 배출 순위

구리 남양주 1위
전국 일반고 중 22위
전국 고등학교(특목고, 자사고 포함) 중 62위

◆ 최상위권 대학 수시합격 비율 77%

서울대, 연세대, 고려대, KAIST, 포항공대, 서강대, 성균관대

◆ 서울 소재 15개 대학 합격 234명

서울대, 연세대, 고려대, 서강대, 성균관대, 한양대, 이화여대, 중앙대, 경희대, 한국외대, 서울시립대, 건국대, 동국대, 홍익대, 숙명여대

◆ 2022 주요대학 합격 현황

학교명	인원	학교명	인원	학교명	인원	학교명	인원
서울대	10	이화여대	13	광운대	12	인하대	6
고려대	30	중앙대	29	단국대	6	성신여대	13
연세대	17	경희대	17	세종대	24	명지대	12
KAIST	1	한국외대	16	서울과기대	6	가천대	8
포항공대	4	서울시립대	8	서울여대	18	한동대	2
GIST	1	건국대	22	덕성여대	5	장신대	1
DGIST	3	동국대	12	육해공사	6	총신대	2
UNIST	4	홍익대	19	대구교대	1	가톨릭대	4
서강대	13	숙명여대	11	전주교대	1	기타대	119
성균관대	23	국민대	6	춘천교대	1	계 569 (중복 합격 포함)	
한양대	11	송실대	8	강원대	44		



DONGHWA HIGH SCHOOL

동화 과학 인재 양성 프로젝트

과학 동아리 활동

- 과학부(알렘), 물리연구부(디렉)
- 과학신문부, 프로그래밍부(유틸리티)
- 생명과학부(루시페린), 화학연구부(옥토)
- 메이커부(inno.M), 발명부(팩토리얼)

특화프로그램

- 창의과학 아카데미
- 이공계 심화 과학교실
- 숲체원 산림 교육
- 과학콘서트

행사 및 대회

- 과학의날 행사
- 물데이 행사
- 과학올림피아드 학술대회
- 과학탐구 발표 토론회
- 에너지/환경 UCC 공모전

교외 수상 실적

- 2020 청소년 과학기술동후감대회 장려 7명, 기작 2명
- 2022 KPS 여고생 물리 캠프 동상 4명, 우수 포스터상 3명
- 2022 에듀테크 기반 경기 레인보우메이커 청소년 캠프
우정상(2위) 3명, 창의상 3명



2022 과학 콘서트-사이언스 스피치



2022 과학의 날 행사



2022 과학의 날 행사-알렘



2022 과학의 날 행사-루시페린



2022 창의과학 아카데미



동화 글로벌 인재 양성 프로젝트

◦ 원어민 교사 2명

- 원어민 교사 협동 정규 영어 수업
- 원어민 선생님과 함께하는 영어 에세이 교실 운영
- 원어민과 함께하는 Summer/Winter Camp
- Nicholas 선생님과 함께하는 Interview Prep. Club
- Leisel 선생님과 함께하는 Speed Debating Club, Public Speaking Club

◦ 국제교류 프로그램

- 스웨덴 헤뤼다시 Hulebäck 고교와 교류 의향서 체결
- 수업 및 교내 활동 온라인 교류 예정

◦ 영어 동아리 활동

- 영어 신문반
- 영어 연극반
- 영어 토론반
- 국제 교류반

◦ 행사 및 대회

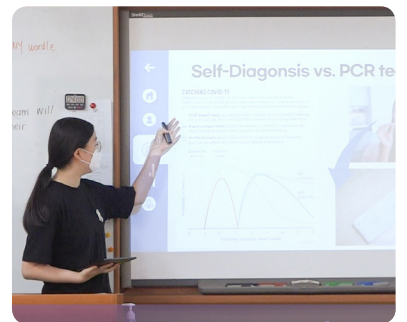
- 영어 에세이 교실
- 영어 북튜버 활동
- 영어 디스커션 포럼
- 영어 학술 콘서트 (Dongghwa TED-talks)
- 일본어·중국어 포럼
- 인문 심화 교실 1~4차
- 동화 토론한마당
- 영역별 논술대회
- 독서 탐사대회
- 독서 포트폴리오대회
- 독서 캠프
- 저자와의 대화
- 오피니언 리더스 클럽
- 오피니언 리더스 클럽 스피치
- 사회문화 논술교실
- 역사·경제·지리 올림피아드



도서관 활용 수업



영어 에세이 교실



영어 학술 콘서트



저자와의 대화



제1차 인문 심화 교실



동화 예술인 양성 프로젝트

◦ 음악·미술 전공 학생을 위한 교육과정

- 2·3학년 진급 시 계열 선택
- 음악·미술 전문교과 편성 운영
- 미술 : 드로잉, 미술전공실기, 미술감상과 비평, 미술사, 매체미술, 평면조형 등 수업
- 음악 : 시창청음, 합창, 음악전공실기, 음악이론, 합주, 음악사, 공연실습, 음악연주 등 수업
- 음악·미술 전공교사 담임, 부담임 편성

◦ 교육부 지정 음악 예술중점학교

- 2018학년도부터 음악 예술중점학교로 신규 지정되어 운영 (예술 중심 교육과정 운영, 음악 전문교과 선택, 시수 확보)

◦ 음악 예술반 교육 프로그램

- 1인 1악기 전공 선택, 실기와 이론 교육
- 다양한 연주회를 통한 실전 연주 경험
- 음악대학 교수 초청 마스터클래스 특강
- 학생들을 위한 최첨단 연습실
- 문화예술 공연 관람

◦ 라온 오케스트라 특성화 프로그램

- 14종류의 악기, 총84명 단원 활동
- 주 2회 전문 오케스트라 강사 실기 레슨 및 합주
- 지역사회 연주 봉사, 졸업식 연주회, 채플 연주
- 학기 중 라온 오케스트라 음악 캠프 운영 및 문화 소외지역 및 다문화가정 학생들에게 음악 재능기부 봉사 및 연주
- 라온 정기 연주회

◦ 미술 전공생 활동

- 전용 실기실, 다양한 재료 체험 실습
- 미술관 프로젝트
- 미술 탐구 교실
- 드로잉 페스티벌
- 미술 작품 전시회
- 구리남양주 사제동행전 미술부문 참가

◦ 예술 관련 행사 및 대회

- 교내 음악 경연 대회
- 고3 음악 모의 실기 평가
- 디자인 공모전
- 향상음악회 & 마스터클래스



1차 향상음악회



2차 마스터클래스-비순



개교기념 연주



다문화가정 학생 초청 음악캠프



미술 작품 전시회



미술 탐구 교실

내실 있게 준비하는 고교학점제

◦ 2022 학교 자율과정 수업량 유연화-주제 중심 융합수업 85개 운영



학 년	연 번	수업주제			
		대주제	차시	차시별 세부주제	차시
1 학 년	1	환경문제와 마케팅	1	환경문제의 해결을 위한 사회적 해결방안 - 기업의 역할을 중심으로	4
			2	환경문제 해결을 위한 친환경 제품 개발 - 상품 포장을 중심으로	5
			3	환경문제 해결을 위한 에코 디자인 - 지속 가능한 디자인이란 무엇인가	
	2	광물, 년 누구냐?	1	광물, 미래 기술의 시작!	4
			2	색채로 표현하는 광물의 간섭색	5
			3	암석과 광물에 대한 증강현실(AR) 자료 만들기	
	3	우크라이나 전쟁을 통해 본 전쟁의 참상	1	영미문학을 통한 전쟁의 진입함과 참상 이해	4
			2	전후 문학과 미디어를 통해 살펴보는 전쟁의 모습	5
			3	원자핵 발견에서 원자 폭탄 개발까지 - 타임라인 만들기 핵전쟁의 문제점을 과학적 관점에서 살펴보기	
	4	아두이노를 활용한 인터랙티브 풍속화 만들기	1	4차 산업혁명과 메이커문화 그리고 아두이노	4
			2	아두이노 활용 실습 I	5
			3	아두이노 활용 실습 II	
	5	코로나	1	코로나 19와 관련한 사회적 불평등(사례 중심)	4
			2	고전 매트릭스(고전 읽기 시스템)를 활용한 코로나 가상 대담	5
			3	도형의 평행이동과 대칭이동을 이용하여 테셀레이션 만들기	
	6	수학으로 바라보는 세상 - 보로노이 다각형	1	보로노이 다각형 탐구하고 작도를 이용하여 빗상자 만들기	4
			2	보로노이 다각형을 적용하여 우리나라 행정구역 나누기	5
			3	수학적 개념이 적용된 외국 건축물, 미술작품 등의 여행가이드 원문 분석	
	7	모빌리티혁명 (미래 자동차 기술)	1	자동차 역사와 우리 삶에 미친 긍정적 부정적 영향	4
			2	친환경자동차 (전기차와 하이브리드 수소차 등)의 원리 탐구	5
			3	모빌리티 기술 (자율주행 및 공중부양 원리 탐구)	
2 학 년	1	학술적 건강 분석 및 처방	1	몸을 바꾸는 과학적 원리	4
			2	자신의 체력 및 건강 분석과 다양한 운동 종목 (운동편)	5
			3	건강 처방 방법 (휴식편) - 비타민C 관련 실험 (음료 속 비타민C의 양 정량하기)	
	2	역사 속 인간은 어떻게 살아왔는가? - 전쟁, 기후, 의식주의 변화	1	기후위기 대응을 위한 서약 작성 및 발표	4
			2	비문학 제재 분석:기후변화로 인한 위기의 현황과 원인, 대책에 관한 제재 분석	5
			3	중국이 싫어하는 말(과학 환경 분야)	
	3	스포츠와 과학, 그리고 수학	1	야구공의 회전 원리와 타격	4
			2	스포츠 용어	5
			3	배드민턴을 통해 배우는 셔틀콕의 원리	

학 년	연 번	수업주제			
		대주제	차시	차시별 세부주제	차시
2 학 년	4	물 자원 융합 수업	1	물 자원 오염 실태 및 지구 환경에 끼친 영향 모둠별 발표 자료 제작	4
			2	물 정화 키트를 이용하여 정확한 오물을 이용하여 식물 기르기	5
			3	물을 활용한 지역축제 주제로 모둠별 활동 후 송고란 축제(물 뿌리기) 체험활동	
	5	한국-일본 비교연구	1	일본 역사 한 방에 정리하기	4
			2	지금까지 이런 '국뽕(?)'은 없었다. 이것은 실화인가, 설화인가. '연오랑 세오녀' 설화와 '구지갯'에 담긴 한국과 일본의 옛이야기	5
			3	일본도 받은 필즈상을 대한민국은 왜?	
	6	영화 속 이야기	1	암호와 함께 뇌풀기	4
			2	영화 속 암호	5
			3	Jumbled Word Games	
3 학 년	1	적정기술	1	적정기술이 필요한 이유 / 적정기술 개발을 위한 지역 및 지역 문제 설정	4
			2	빈곤의 원인과 해결방안에 대한 정책적·윤리적 고찰	5
			3	적정기술 관련 영어 자료 리서치	
	2	원전의 발전과 우리사회	1	원전과 탈원전에 관련된 사설을 읽고, 3단 및 4단 구성으로 나누고 단락별 문장으로 요약하기 및 관점 비교하기. 참고) 아래 사설 3개.	4
			2	산업혁명 이후 에너지 발전의 흐름에 대해서 알아보고 앞으로 나아가야 할 방향에 대하여 생각하기	5
			3	원전의 장단점 및 세계 각국의 원전 추세 조사 후 패들렛에 포스팅, 발표	
	3	2000년만에 국권을 회복한 유대인의 저력은 어디에서 왔을까?	1	통찰력 있는 사고력의 근원, 유대인의 교육법	4
			2	세계 경제는 우리가 섭렵했다, 유대인과 세계 경제	5
			3	유대인에 유전적 특징이 있을까? 가계도 분석(유전병을 중심으로)	
	4	모빌리티혁명 (미래 자동차 기술)	1	자동차 역사와 우리 삶에 미친 긍정적 부정적 영향	4
			2	친환경자동차 (전기차와 하이브리드 수소차 등)의 원리 탐구	5
			3	모빌리티 기술 (자율주행 및 공중부양 원리 탐구)	



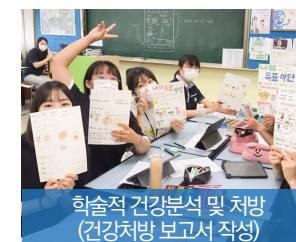
광물 년 누구냐?(색채로 표현하는 광물의 간섭색)



수학으로 바라 본 세상(보로노이 다각형을 적용하여 우리나라 행정구역 나누기)



원전의 발전과 우리사회(사설 내용 추리 토론, 패들렛 활동)



학술적 건강분석 및 처방 (건강처방 보고서 작성)



환경문제와 마케팅 (지속 가능한 디자인이란 무엇인가)

동화 학습공동체

◦ 교과보충 프로그램

연번	강좌명	학년	요일	장소
1	통합사회 자연과 인간 환경(문제풀이중심)	1	월, 목	1-8
2	고급 영문독해 심화 학습반	1	월, 목	1-7
3			화, 금	
4	문학 보충반 (수능 국어영역 현대시와 고전시가대비학습중심)	1	화, 금	1-3
5	고1 수학 개념완성(부등식과 도형의 방정식)	1	월, 목	1-3
6	영어 문법 완성	1, 2	월, 목	2-10
7	영어 바른 독해	1, 2	화, 금	2-10
8	드로잉 형태 실기	2	화	미술실
9	수학Ⅰ 개념완성(3점 문항 중점 풀이)	2	화, 금	2-8
10	수학Ⅰ 수열의 개념완성과 문제풀이	2	화, 금	2-6
11	수능 영어영역 등급 올리기(자주틀리는유형공략)	2	월, 목	2-4
12	기하 이차곡선 개념완성(문제풀이중심)	2	화, 금	2-4
13	문학개념기초반	2	금	2-7
14	소묘 실기 기초 다지기	2	월	미술실
15	중국어 발음편(단어와 문장)	2	월, 수, 금	2-5
16	지구과학 개념완성(고체 지구, 유체 지구 중심)	2, 3	월, 목	2-6
17	수능 영어 독해 완성(틀리기 쉬운 문항 중심)	3	월, 목	3협의회실
18	음악전공실기(기본음계, 에튀드, 입시곡 실습)	3	화	음악실
19	공연실습(입시곡연주무대경험을통한실기시험대비)	3	월	음악실
20	종교와 음악 (찬양 작곡하기, 악보 없이 기타연주하기)	1, 2, 3	월, 목	벤엘룸
21			화, 금	
22	미술 기초 형태 실기	1	수	미술실
23	제2외국어 한문 수능특강 (한자의 기초, 성어, 문장, 한시 풀이 중심)	3	화, 금	진로상담실

◦ 주문형 강좌

연번	강좌명	차시	시간
1	공중 보건	12	34
2	과학 과제 연구	12	34
3	국제 경제	12	34
4	미디어 콘텐츠 일반	12	34
5	프로그래밍	12	34
목적			
학생들의 학습 선택권과 흥미, 적성을 고려한 맞춤형 교육과정 운영으로 다양한 진로 수요를 충족			

◦ 학생·교사·지역사회가 함께 성장한다! 동화 진로 진학 프로그램

- 대학별 논술 방과후수업 (외부강사 초빙/본교 교사)
- 면접 컨설팅 및 모의 면접
- 개별 성적 DB관리 (김영일 컨설팅)
- 자기소개서, 학교생활기록부 컨설팅
- 진학·학습 멘토링 (졸업생 협력 활동)
- 온라인 교사 멘토링 (고3 담임교사에 의한 1,2학년 연수)
- 명사·전문가 초청 진로 특강 및 대입 연수
- 진로 진학 교실 (교내·외 강사 초빙, 학부모·학생 대상)
- 대입 전략 프로그램 운영
(논술, 면접, 자기소개서, 과사탐, 제2외국어/한문)
- 고등교육재단 드림렉처 참가
- 산업통상자원부 국제통상교육
- 진로 상담실 운영 : 방과후 진로진학 상담(진로진학상담교사)
- 비즈쿨

◦ 대회

- 창의문화 개발대회
- 동화 연합학술 PRIDE
(Premier Research in Donghwa Education)

든든한 ENERGY

2021학년도 장학금 지급 현황

지급 인원 **226**명 (송학장학회 95명 포함)

지급 총액 **95,416,500**원 (송학장학회 45,300,000원 포함)
(순수 장학생 수, 저소득 학비지원 제외)



장학금 후원 기관 및 개인

(가나다순)

(재)송학장학회	남양육영재단	동화고 어머니회	이에덕 님
가남환경	남양주 장학재단	성모안과	장미장학회
강순성 님	대상문화재단	손광철 님	정동섭 님
군네이버스	도비특별장학금	씨엘로	창성재단
권추명 님	동부광성교회	오성장학재단	편한내과
길가에교회	동화고 교사회	이규영 님	평화교회
꿈사다리	동화고 동문회	이영기 님	



한눈에 보는 동화 fact-check



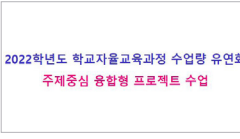
◦ 베리타스알파(2022.2.28.자)
SKY 진학 관내 **1**위



◦ 학교 건물 배치도
학년별 분리된 별도의 건물 사용



◦ 85개 운영 현황
학교자율 교육과정 수업량 유연화



◦ 2022학년도 합격자 현황
서울대 **10**명
주요대학 **234**명 합격



중학생과 학부모를 위한

2023학년도 신입생 입학설명회

- ☑ 언 제 : 2022년 11월 24일 (목) 오후 7시
- ☑ 어디서 : 본교 대강당 (여호수아홀 - 예정)

※ 코로나19로 11월 초 학교 홈페이지를 통해 선착순으로 설명회 참석 접수 예정

오시는 길



○ 버스이용시

1-4, 8, 9, 9-1, 10-5, 15, 23, 30, 65, 65-1, 91, 93, 97, 165, 167, 330-1, 1100, 1200, 1330-2, 1330-4

○ 전철이용시

경의중앙선 도농역 2번출구



남양주장학재단 장학증서 수여식



송학장학회 장학증서 수여식



인문 심화 교실 특강



직업 체험의 날



진로 진학 교실(1, 2차시)



회복적 생활교육 - 서클로 함께 하는 관계 세우기



동화고등학교

DONGHWA HIGH SCHOOL



경기도 남양주시 경춘로 434(다산2동)
Tel 031-551-0527 Fax 031-551-7811
www.donghwa.hs.kr