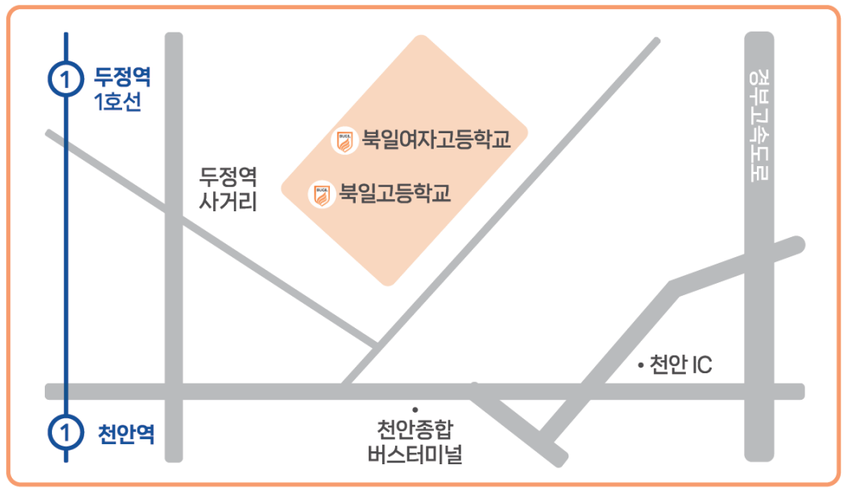
2026학년도 신입생을 위한 북일여고 학교설명회

1차 설명회 2025년 9월 6일 (토) 11:00

2차 설명회 2025년 10월 18일 (토) 11:00

장 소 북일여고 강당1 (아단관)



31115 충청남도 천안시 동남구 단대로 71

교무부 | 041-520-8711

행정실 | 041-520-8707

https://www.bigs.hs.kr

북일여자고등학교

BUGIL GIRLS' ACADEMY

2026학년도 신입생을 위한 교육 안내



북일여자고등학교



북일여자고등학교는
한화그룹이 운영하는 **사립고등학교**입니다.



설립자 김승연 회장님

건학이념

새로운 시대는 능력있는 새로운 인재를 필요로 한다.
학교 교육도 시대가 요구하는 동량재를 육성시켜야 하는 의의가 있으므로,
국가 백년대계의 근본적 초석이 된다.

본교는 이러한 원대한 포부를 지니고, 학문에 뜻을 둔 우수한 인재를 발굴하여 개인의 경제적 여건에 구애받지 않고 면학에 정진하여 국가 사회에 기여 봉사할 유용한 역군을 양성함을 설립의 목적으로 한다.

북일여자고등학교의 교육은
'인간애'를 바탕으로 '열정'과 '도전'을 표방합니다.

"무엇이든 만나게 하라"는 실천 지표를 설정하여, 독서로 세계와 만나고,
토의토론으로 타인과 만나는 다양한 프로그램을 마련하였습니다.

북일여고의 곡선(曲線)형상은, 내가 그려가는 '나의 수채화'를 완성하도록
'자율 공간'을 제공합니다.



북일여자고등학교 교장 윤세윤

"배움에 집중할 수 있는 환경, 함께 성장하는 교육"

변화하는 교육에 발맞춰 함께 변화하는 학교

학점제형 공간 조성 완료

- 홈베이스, 도서관, 복합학습관 등 실내 리모델링 완료(2023)
- 운동장, 엘레베이터, 연결다리, 예향원 등 실외 리모델링 완료(2024)

첨단 기자재를 활용한 교과교실 및 교육 활동

- 학생 희망자 전원에게 스마트 기기(아이패드)배부
- 전자칠판(전교실), 노트북 및 크롬북 배치 교실
- 지능형 수학실, 지능형 과학실(3D 프린터기 16대 구비)







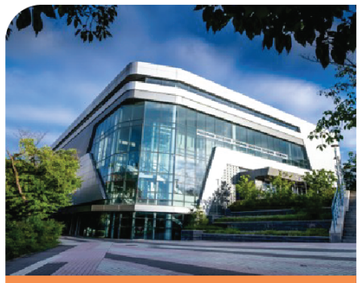


"최고의 시설과 열정적인 교육으로 학생의 내일을 준비합니다"

BUGIL GIRLS' ACADEMY



북일여고의 랜드마크
아단관



최신시설의 체육관
현암관



안락한 보금자리
기숙사



320석 규모의
강당1



마음과 몸의 체력을 단련하는
검도실



창의력과 표현력의 발달을 돕는
꿈마루관



고교학점제를 위한 맞춤형 공간
홈베이스



생각의 깊이를 더하는
도서관



자율성과 집중력이 길러지는
스터디카페



3D 프린터로 상상력을 키우는
무한 상상실



학생들의 학습을 돕는
개인별 크롬북



"편안한 생활, 체계적 학습 24시간 배움이 이어지는 기숙사"

BUGIL GIRLS' ACADEMY



호실 (2인 1실, 103개)



휴게홀 (각층)



급식실 (1층, 전교생 이용)



세면 및 욕실 (각 호실)



정보검색실



열람실 (1,2,3 열람실)

기숙사 인원 및 선발기준

이용 인원	206명(2인 1실,103실) *1학년 – 90명 내외 선발 예정
시설 및 운영	*2인 1실 – 개인 샤워실과 화장실 *전문위탁업체 관리 : 생활지도교사 6명
선발 기준	*입사희망자 중 타지역학생 우선선발 후 추첨 (90% 이상이 천안지역 학생)



▲ 기숙사 화합 한마당



▲ 기숙사 호실 규정 만들기

한화 장학금 제도

재학생 장학금

장학종별	선발기준	수혜범위	수혜인원
한화	기숙사생 중에서 기초생활수급자 및 해당 학기 성적 우수자	학기당 60만원	36명 (학년 당 12명)

졸업생 장학금

장학종별	선발기준	수혜범위
국내 대학 진학 장학금	국내 4년제 대학에 진학한 졸업생으로서 북일학원심사위원회에서 선발된 자 (가정형편/성적/자기소개 등을 종합적으로 심사하여 선발)	연간 400만원

졸업생 인터뷰

고등학교 3년은 저에게 결코 쉽지 않은 시간이었습니다. 공부와 대학 진학이라는 큰 부담 속에서 지치기도 했지만, 그 시간 동안 저를 버티게 해준 건 친구들이었습니다. 저와 친구들은 '백배백베'나 다양한 동아리 활동을 함께하며 서로에게 큰 힘이 되어 주었고 그 속에서 우정과 협력의 가치를 깊이 느낄 수 있었습니다. 또한 북일여고에는 진로와 연계된 다양한 프로그램들이 잘 갖추어져 있어 저는 저의 꿈과 관련된 주제에 대해 3년 동안 꾸준히 탐구할 수 있는 기회를 가질 수 있었습니다.
고등학교는 학생이 사회로 나아가기전 마지막으로 거치는 중요한 관문입니다. 물론 학업도 중요하지만 친구들과 함께하는 활동, 본인의 목표를 향해 치열하게 노력한 경험 등은 무엇과도 바꿀 수 없는 소중한 자산이 됩니다. 지금 이 글을 읽고 있는 여러분도 각자의 방식으로 후회없는 값진 3년을 만들어가시길 바랍니다.

2025년 졸업생
순천향대학교 의예과 김OO

북일여자고등학교에서의 3년은 좋은 친구들, 좋은 선생님들과 함께한 소중한 시간이었습니다. 저는 3년 동안 기숙사 생활을 하며 공부하는 습관을 들일 수 있었고 친구들과도 더욱 친밀한 관계를 형성하며 지친 수험 생활 속에서 힘을 얻곤 했습니다. 진로체험, 융합수업, 직업인과의 만남 등 북일여고만의 다양한 활동들 또한 제가 세상을 보는 시각을 넓히고 한층 더 성장하도록 도와주었습니다. 후배님들도 북일여자고등학교에서 잊지 못할 추억들 많이 만들고 열심히 노력해서 좋은 성과 얻길 바랍니다.

2025년 졸업생
대전대학교 한의예과 최OO

진로에 대한 고민이 많던 시기에 북일여고는 저에게 다양한 길을 열어주었습니다. 직업인과의 만남, 졸업 선배와의 대화, 산업체 견학 등 여러 프로그램을 통해 막연했던 진로의 방향을 조금 더 현실적으로 구체화할 수 있었습니다. 그리고 '온배움터', '백배백베'와 같은 학생 중심의 활동들을 통해, 교과서 밖에서 친구들과 함께 아이디어를 구체화하고 직접 실행하며 협동심과 책임감을 기를 수 있었습니다. 또한, 발레와 검도를 비롯한 다양한 체육수업과 동아리, 방과후 수업이 개설되어 있어 학업 외에도 여러 분야에 대한 흥미를 키울 수 있었습니다. 특히 2인 1실의 쾌적한 시설이 갖춰진 기숙사 생활에서 자습 시간을 확보해 학업에 집중할 수 있었던 것은 물론, 밤늦게까지 친구들과 함께 서로의 고민을 나누고 격려하며 잊지 못할 추억을 만들었습니다.

2025년 졸업생
서강대학교 컴퓨터공학과 김OO

북일여고는 여러분이 3년 동안 마음껏 꿈꾸고 도전해볼 수 있는 최적의 환경을 갖춘 학교입니다. 저는 3년 내내 북일여고 기숙사에 살면서 쾌적한 환경을 누리며 자기주도학습을 위한 생활습관을 형성할 수 있었습니다. 친구들과 함께 지내며 서로를 원없이 응원하고 위로할 수 있었던 기숙사 생활이 저의 입시 여정에 큰 도움이 되었습니다.
특히 북일여고는 졸업 이후에도 학생들이 대학에서 학업에 집중하고 다양한 도전을 할 수 있도록 관심과 지원을 아끼지 않습니다. 저는 현재에도 '북일학원 졸업생 장학금'을 통해 보다 안정적으로 대학 생활을 영위하고 있습니다. 늘 든든한 이유가 되어준 모교에 감사함을 표하며 북일여고로 향하는 모든 후배님들의 발걸음을 환영하고 응원합니다. 여러분의 3년과 어쩌면 그 이상을 위한 더할 나위 없이 좋은 선택에 확신을 가지셔도 좋습니다.

2024년 졸업생
서울대학교 산림과학부 이OO

"나의 꿈과 미래를 설계한다! 맞춤형 진로·진학지도 프로그램"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

직업인과의 만남	• 학부모, 졸업생, 지역사회의 협조를 통하여 다양한 직업인을 학교로 초청하여 직업인과의 만남의 시간을 마련
진로·진학 멘토링	• 선배와의 대화(졸업한 선배들의 초청 특강) • 수시, 정시 박람회 참관 • 졸업생 진로 맵 작성(재학생과 졸업생의 체계적 연계)
학과 탐색의 날	• 지역 대학의 협조를 얻어 대학을 직접 방문, 다양한 학과에 대한 정보를 탐색하고 이해하는 시간을 가짐
입시 특강	• 대학 진학을 위한 유형별, 성적별 입시 분석 및 전략 소개
입시 박람회	• 대학별 입학 담당자들을 학교로 초청하여 입시요강 및 정보를 제공하고, 학생 개인별 맞춤 진학 상담 실시
진로·진학 포트폴리오 작성	• 진로 진학 관련 활동 내역을 체계적으로 작성, 관리 보관하도록 지도하고 작성된 내용은 추후 학교생활 기록부 작성 참고 자료, 진로진학 상담 자료로 활용



▲ 입시 특강



▲입시박람회



▲입시박람회

▲ 직업인과의 만남



▲ 대학 탐방



▲ 대학 탐방



▲ 개별 입시 상담



▲ 학과 탐색의 날

"Only at BIGS 한화와 함께 여는 특별한 미래"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

한화 임직원 진로 특강





드림 업 진로연계 체험 프로그램

한화 계열사 탐방





생생한 현장 경험과
확실한 진로 인사이트로 찾는 방향성의 힘!



"내가 원하는 나만의 교육과정을 만든다!
학생 선택 중심의 맞춤형 교육과정"

BUGIL GIRLS' ACADEMY



2026학년도 입학생의 교과 교육과정

	공통		
1학년	학기	1학기	2학기
	기초 사회 과학 체육예술 생활교양	공통국어1/공통영어1/공통수학1 한국사1/ 통합사회1 통합과학1/과학탐구실험1 체육1/음악/미술 기술·가정/정보	공통국어2/공통영어2/공통수학2 한국사2/통합사회2 통합과학2/과학탐구실험2 체육2/미술/음악 정보/기술·가정
2학년	학교 지정	학생 선택(수요조사 결과 반영으로 개설과목 변경 가능성 있음) 1학기(택4)	2학기(택4)
	문학/화법과언어 대수/미적분I 영어/영어I 스포츠문화 스포츠과학 연극/연극감상과비평	매체 의사소통/실생활 영어회화/ 세계사, 세계시민과 지리, 현대사회와 윤리, 사회와 문화, 경제/ 물리학, 화학, 생명과학, 지구과학/ 프로그래밍, 아동발달과 부모	주제탐구독서/기하/영어 발표와 토론/ 도시의 미래 탐구, 정치, 법과 사회, 윤리와 사상/ 물리학, 화학, 생명과학, 지구과학, 역학과 에너지, 물질과 에너지, 세포와 물질대사, 지구시스템과학/ 인공지능 기초
		1학기(택1)	2학기(택1)
		일본어 / 중국어	일본어,심화일본어 / 중국어,심화중국어
3학년	학교 지정	학생 선택(수요조사 결과 반영으로 개설과목 변경 가능성 있음) 1학기(택4)	2학기(택7)
	독서와 작문 확률과 통계 영어독해와 작문 스포츠생활1/ 스포츠생활2 음악연주와 창작 미술창작 인간과 철학 논리와 사고	문학과 영상/미적분II/역사로 탐구하는 현대 세계, 여행지리, 윤리문제 탐구, 사회문제 탐구, 금융과 경제생활, 기후변화와 지속가능한 세계/ 역학과 에너지, 전자기와 양자, 물질과 에너지, 화학반응의 세계,세포와 물질대사, 생물의 유전, 지구시스템과학, 행성우주과학, 융합과학탐구/ 데이터과학/일본문화, 중국문화/생태와 환경	직무의사소통, 언어생활 탐구/전문수학/심화영어 역사로 탐구하는 현대 세계, 여행지리, 윤리문제 탐구, 사회문제 탐구, 금융과 경제생활, 기후변화와 지속가능한 세계/전자기와 양자, 화학반응의 세계,생물의 유전, 행성 우주과학, 과학의 역사와 문화, 기후변화와 환경생태/ 소프트웨어와 생활/일본어회화, 중국어회화/ 생태와 환경

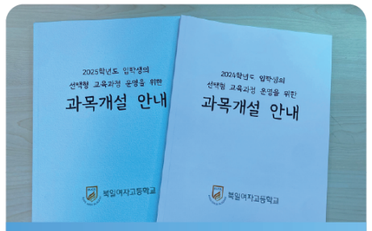
*수능공통과목 학교지정, 진로/융합/교양과목, 등급 미산출 과목



교육과정(과목선택) 설명회



교육과정(과목선택) 설명회



과목선택 안내서

"미래를 준비하며 실력을 키운다
꿈을 이뤄가는 맞춤지원 학습 프로그램"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

학생 맞춤형 교육과정 설계

- 고교학점제 전면 시행

2학년 학기당 교과 이수 학점 = 학교지정 과목(16학점)
+ 학생 선택과목(15학점)

3학년 학기당 교과 이수 학점 = 학교지정 과목(1학기 18학점/2학기 6학점)
+ 학생 선택과목(1학기 12학점/2학기 21학점)

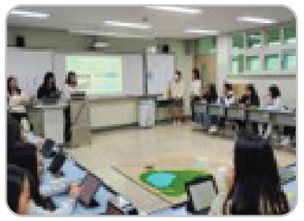
- 학생 과목이수 지도 진행과정

교육과정 설명회 → 교육과정 박람회 → 1차 수강신청 → 1차 진로학업설계 상담 (담임, 교과, 진로교사)
→ 2차 수강신청 → 2차 진로학업설계 상담 → 3차 수강신청(최종)

교과별 행사 및 교과 융합 캠프	• 국어과 : 창의인문학캠프, 문학기행 • 수학과 : 수학독서, 수학 또래멘토링 • 외국어과 : Summer Book Club, 영어멘토링, 일본문화캠프, 중국문화캠프 • 사회과 : 역사캠프, 지리캠프, 윤리강연, 철학캠프 등 • 과학과 : 과학 주간, 과학탐구 프로젝트 발표회, 과학탐구 토론대회 • 예체능과 : 체육한마당, 예술융합콘서트
온배움터 학습 활동	• 학생 주도 프로젝트형 탐구모임 • 자율적으로 연구주제를 선정, 1년간 다양한 탐구활동 진행 • 보고서 작성 및 발표회 개최
해오름 성장 프로젝트	• 대상 및 시기 : 1,2,3학년 전체 학생과 교사, 2회고사 직후 5일간 • 내용 : 교과 연계 주제별 융합 프로젝트 수업 및 학생 주도의 심화 활동(토의, 토론, 모둠발표 진행)운영
독서기반 '백배백베' 강연	• 독서기반 학생주도 강연으로 학생들의 연구 성과, 문제의식, 시사정보, 진로 등을 주제로 청중들 앞에서 발표하고 대화하는 배움의 장 • '백배백베'는 백원 내고 배워서 백배로 베풀자는 의미로 청중들은 지식 공유 비용으로 100원을 지불하며, 강연을 통한 총소득은 연말 사회시설에 모두 기부



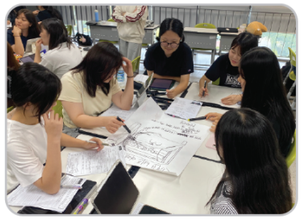
교과 캠프



백배백베 강연



온배움터 학술 활동



해오름 성장 프로젝트

"4차 산업 혁명의 시대 새로운 시대와 소통하는 디지털 역량 강화 교육"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

인공 지능 관련 이끎학교 (피지컬 컴퓨팅 교구 이끎학교)

- AI와 융합한 교육과정 운영으로 교육과정 재구성
- 정보, 인공지능 기초 교과 운영 : 파이썬, 마이크로비트, 아두이노를 활용한 AI 프로젝트 운영, AI CITY 활용 언플러그드 교육, 레고EV3 + AI 코코캠 + 마이크로비트 실습
- 교과융합 및 프로젝트 활동을 통한 학생들의 컴퓨팅 사고력과 AI 역량 강화
- AI 및 컴퓨터공학 동아리(MIT,CEND 등) 운영
  : Wolfram Mathematica를 활용한 코딩의 기초 학습과 아두이노 구현 자율주행 주제 해커톤 준비 및 참여, 라즈베리 파이를 이용한 게임기(레프로파이) 구현
- 3D 프린터와 레이저 컷터를 활용한 창작물 제작

에듀테크 기반 교수학습 구현

- 1학년 크롬북 배정, 전학년 아이패드 대여, 클라우드 기반 교육 기반 조성



▲ 아두이노 활용 수업



▲ 센서를 활용한 선풍기 구동



▲ 피지컬 컴퓨팅 캠프



▲ 3D 프린팅 제작물

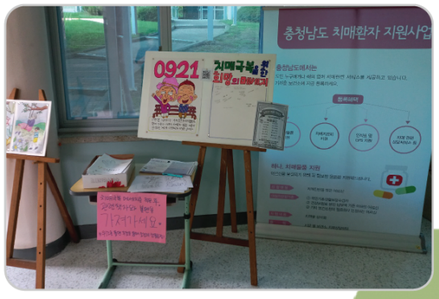
"함께하는 기쁨, 공감과 나눔의 실천! 함께하는 삶을 만드는 인성 교육 프로그램"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

오독 오독 독서 프로그램	장기적인 독서시간 확보, 한 학기 한 권 책 읽기, 문학기행, 학년별 독서 프로그램, 독서동아리 운영
관계형성 프로그램	신입생들이 새로운 환경에 즐겁고 편안하게 적응하고, 원만한 관계를 형성할 수 있도록 도움을 주는 프로그램
학급 팀 빌딩	정서적 유대감과 학급 응집력 향상을 위한 학급별 프로그램
열심열독	독서의 일상화를 이루는 독서 프로그램 열심열독 : 1년에 열 권 읽고, 열 편의 감상문 쓰기
치매 파트너스 교육	고령화 사회의 사회문제 참여 프로젝트 충남광역치매센터와 MOU를 체결, 충남 최초 치매극복 선도학교 선정 전교생 대상 소양교육, 자원봉사, 동아리활동을 통해 치매 관련 프로젝트 연구 활동 진행
예술 융합 콘서트	사회적 메시지를 음악, 무용, 영상으로 표현하는 공연을 통해 공감력과 인문학적 소양 함양
해오름 텃밭 & 꽃밭	생태환경 교육 및 정서 함양
북일 가족사랑 캠페인	학교 캐릭터 디자인, 교사 캐리커처 전시, 학교 폭력 예방 UCC 대회 등을 통해 애교심 및 공동체 의식 함양



▲ 해오름 텃밭



▲ 치매 파트너스 교육



▲ 예술 융합 프로젝트



▲ 학급 팀빌딩



"꿈과 끼를 성원한다!
창의성과 자율성, 다재다능한 역량을 북돋는 북일교육"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

경험을 통한 성장, 자기계발 프로그램

동아리 활동	• 총 48개의 다채로운 동아리, 목요일 6,7교시 활동 • 해오름제 및 우수동아리 경진대회 등의 행사를 통해 활동 성과 발표
1인 1예체	• 매주 수요일 8교시 전문 강사의 지도 아래 진행 • 아나운서 스피치, 코딩, AI 메타버스, 공예, 꽃꽂이, 사진, 캘리그라피, 단편영상제작, 가야금, 드럼, 바이올린, 우쿨렐레, 통기타, 해금, 검도, 배드민턴, 넷볼, 치어리딩, 현대무용, 웨이트 트레이닝, 생활체육, 뮤지컬 등
해오름 마당	• 학생 공연기획단의 주도로 매월 아름다운 교정과 학교 곳곳에서 다양한 공연과 버스킹, 전시, 행사 등을 진행
열정 Festival 해오름제	• 1년간의 동아리 및 1인 1예체 활동 종합 발표 • 축제 기획부터 진행까지 학생들의 주도로 이루어짐 • 발표회, 전시회, 각종 부스, 공연 등
체육 한마당	• 자매반이 한 팀을 이루어 다양한 종목의 운동 경기에 참여 • 서로를 응원하며 우애를 다지고 쌓인 학업 스트레스를 해소하는 즐겁고 신나는 단합의 장
테마형 문화탐방	• 1,2학년 대상의 전국을 무대로한 테마형 체험학습 활동



▲ 중국 가요 경연대회


▲ 단편 영화 제작 상영회


▲ 해오름 마당(버스킹 공연)


▲ 체육 한마당



▲ 해오름제


▲ 1인 1예체

"학생들의 주도적 참여로
함께 만들어가는 민주적 학교"

BUGIL GIRLS' ACADEMY

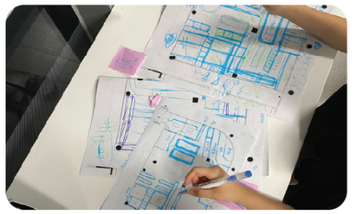
제 28대 학생회 공약 이행 결과

회장단	• 학교 공식 카카오톡 채널 개설 및 운영 • 북일 학원 연말공연 연합활동 추진 • 재활용 쓰레기 분리배출 방침 마련 및 홍보물 부착 • 양심 우산 제도 활성화 • 북일 학원 벚꽃축제 연합활동 추진 • 스트레스 해소 공간 조성	총무부	• 편의복 공동 구매 행사 시행 • 세계 소비자의 날 행사 시행
복지부	• 한글날 캠페인 시행 • 독서 캠페인 시행 • 과학의 날 행사 시행 • 환경의 날 행사 시행	홍보부	• 학사 일정 및 학생회 공약표 제작, SNS 및 공용 게시판에 게시
문화부	• 독도의 날 행사 시행	서기	• 선배랑 후배랑 도란도란 행사 시행
기획부	• 크리스마스 행사 시행 • 스승의 날 행사 시행	환경부	• 마스코트 콘테스트 시행 • 교복 물려주기 행사 시행
봉사부	• 환경 정책 제안 행사 시행 • 보건의 날 행사 시행	체육부	• 체육 한마당 상금 증대 및 사용처 확대, 종목 투표제 시행
정보부	• 세상과의 대화 행사 시행(토론회) • 현충일 행사 시행	모든부서	• 세월호 추모 행사 시행


▲ 학생회장 및 부회장 선거운동


▲ 학생회장 및 부회장 공개 토론회


▲ 체육한마당 학생회 부스 활동


▲ 학교 공간 조성 디자인 학생 참여


▲ 벚꽃으로 한화된 북일 한마당(연합 봄 축제)

