2026학년도 입학생 교육과정 편제표(북일고 51기)

★ 교육감승인과목(고시외과목)

구분	교과(군)	과목유형	과목	기본학점	편성학점	1학년		2학년		3학년		성적처리 유형
						1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
학교지정과목	국어	공통	공통국어1	4	4	4						성취도 5단계+석차5등급
		공통	공통국어2	4	4		4					성취도 5단계+석차5등급
		일반	문학	4	4			4				성취도 5단계+석차5등급
		일반	독서와 작문	4	4				4			성취도 5단계+석차5등급
	수학	공통	공통수학1	4	3	3						성취도 5단계+석차5등급
		공통	공통수학2	4	3	3						성취도 5단계+석차5등급
		일반	대수	4	4		4					성취도 5단계+석차5등급
		일반	미적분 I	4	4			4				성취도 5단계+석차5등급
		일반	확률과 통계	4	4				4			성취도 5단계+석차5등급
	영어	공통	공통영어1	4	3	3						성취도 5단계+석차5등급
		공통	공통영어2	4	3		3					성취도 5단계+석차5등급
		일반	영어 I	4	4			4				성취도 5단계+석차5등급
		일반	영어 II	4	4				4			성취도 5단계+석차5등급
	사회	공통	한국사1	3	3	3						성취도 5단계+석차5등급
		공통	한국사2	3	3		3					성취도 5단계+석차5등급
		공통	통합사회1	4	4	4						성취도 5단계+석차5등급
		공통	통합사회2	4	4		4					성취도 5단계+석차5등급
	과학	공통	통합과학1	4	4	4						성취도 5단계+석차5등급
		공통	통합과학2	4	4		4					성취도 5단계+석차5등급
		공통	과학탐구실험1	1	1	1						성취도 3단계
		공통	과학탐구실험2	1	1		1					성취도 3단계
	체육	일반	체육1	3	2	2						성취도 3단계
		일반	체육2	3	2		2					성취도 3단계
		진로	스포츠 문화	2	2			2				성취도 3단계
		진로	스포츠 과학	2	2				2			성취도 3단계
		융합	스포츠 생활1	3	2					2		성취도 3단계
		융합	스포츠 생활2	3	2						2	성취도 3단계
	예술	일반	음악	3	2	2						성취도 3단계
		일반	미술	3	2							성취도 3단계
		진로	음악 연주와 창작	3	3		3					성취도 3단계
		진로	미술 감상과 비평	3	3							성취도 3단계
	제2외국어/한문	일반	일본어	4	3			택1 3				성취도 5단계+석차5등급
		일반	중국어	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		일반	한문	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		진로	일본어 회화	4	3				택1 3			성취도 5단계+석차5등급
		진로	중국어 회화	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		융합	언어생활과 한자	4	3							성취도 5단계+석차5등급
	교양	융합	★탐구 프로젝트(R&E) I	3	2			2				이수/미이수
		융합	★탐구 프로젝트(R&E) II	3	2				2			이수/미이수
	영어	진로	영어 발표와 토론	4	3	3						성취도 5단계+석차5등급
	정보	진로	정보과학	4	3		3					성취도 5단계+석차5등급

구분		교과(군)	과목 유형	과목	기본 학점	편성 학점	1학년		2학년		3학년		성적처리 유형
							1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
학생선택과목	선택군	수학	진로	경제 수학	4	4			택1 4				성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	기하	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	인공지능 수학	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		국어	융합	언어생활 탐구	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		영어	융합	세계 문화와 영어	4	4							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	국어	진로	문학과 영상	4	4				택1 4			성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	미적분Ⅱ	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	융합	실용 통계	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		영어	진로	★세계 문제 연구와 영어 발표	4	4							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	과학	일반	물리학	4	3			택3 9				성취도 5단계+석차5등급
			일반	화학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			일반	생명과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			일반	지구과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		사회	진로	윤리와 사상	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			일반	사회와 문화	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	정치	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	한국지리 탐구	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			일반	세계사	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		정보	진로	인공지능 기초	4	3							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	과학	진로	역학과 에너지	4	3				택3 9			성취도 5단계+석차5등급
			진로	물질과 에너지	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	세포와 물질대사	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	지구시스템과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			융합	융합과학 탐구	4	3							성취도 5단계
		사회	진로	경제	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	법과 사회	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	국제 정치	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			일반	현대사회와 윤리	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	지역 이해	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	동아시아 역사 기행	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		정보	진로	데이터 과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	국어	일반	화법과 언어	4	4					택4 16		성취도 5단계+석차5등급
		국어	융합	독서 토론과 글쓰기	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		국어	진로	주제 탐구 독서	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	고급 대수	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	고급 미적분	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	★인공지능을 위한 선형대수학	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	★통계이론 과제연구	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		영어	일반	영어 독해와 작문	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		영어	진로	★고급 영어 토론과 작문	4	4							성취도 5단계+석차5등급

구분		교과(군)	과목유형	과목	기본학점	편성학점	1학년		2학년		3학년		성적처리 유형
							1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	
학생선택과목	선택군	국어	융합	매체 의사소통	4	4						택3 12	성취도 5단계+석차5등급
			진로	주제 탐구 독서	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		수학	진로	★통합 수학 I	4	4							성취도 5단계+석차5등급
			진로	★심화 수학	4	4							성취도 5단계+석차5등급
		영어	진로	심화 영어 독해와 작문	4	4							성취도 5단계+석차5등급
			진로	★영어 연구 및 세미나 I	4	4							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	과학	진로	전자기와 양자	4	3					택4 12		성취도 5단계+석차5등급
			진로	화학 반응의 세계	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	생물의 유전	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	행성우주과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	고급 물리학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	고급 화학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	고급 생명과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	고급 지구과학	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	전기 전자 일반	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	화학 분석	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	★생명과학 세미나	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		정보	진로	프로그래밍	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		사회	진로	국제 경제	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	국제법	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			융합	★융합 사회 탐구	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	인문학과 윤리	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	세계 문제와 미래 사회	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			융합	★역사학으로 국제 사회 읽기	4	3							성취도 5단계+석차5등급
		제2 외국어	진로	심화 일본어	4	3							성취도 5단계+석차5등급
			진로	심화 중국어	4	3							성취도 5단계+석차5등급
	선택군	과학	융합	과학의 역사와 문화	4	4						택3 12	성취도 5단계
			융합	기후변화와 환경생태	4	4							성취도 5단계
		교양	융합	★프런티어 사이언스	4	4							이수/미이수
		사회	융합	금융과 경제생활	4	4							성취도 5단계
			융합	사회문제 탐구	4	4							성취도 5단계
			융합	윤리문제 탐구	4	4							성취도 5단계
			융합	여행지리	4	4							성취도 5단계
			융합	역사로 탐구하는 현대 세계	4	4							성취도 5단계
		교양	진로	★빅데이터 원리 탐구	3	4							이수/미이수
			진로	★일본 언어와 역사의 이해I	3	4							이수/미이수
			진로	★중국 언어와 역사의 이해I	3	4							이수/미이수
	선택군	교양	융합	★주제탐구 프로젝트 I	3	2					택1 2		이수/미이수
			진로	★질문기반 글로벌 주제 탐구	3	2							이수/미이수
			일반	생태와 환경	3	2						택1 2	이수/미이수
			진로	인간과 심리	3	2							이수/미이수
			진로	교육의 이해	3	2							이수/미이수
			진로	보건	3	2							이수/미이수
			융합	논술	3	2							이수/미이수
			융합	★주제탐구 프로젝트 II	3	2							이수/미이수
교과이수 학점소계							32	31	32	32	32	28	계 187학점
창의적체험활동							3	4	3	3	3	3	계 19학점
학기 이수 학점							35	35	35	35	35	31	계 206학점