2025학년도

학교교육과정 편성·운영·평가 계획

1. 교육과정 "편성 · 운영 · 평가계획 · 창의적 체험활동"

가. 교육과정 편성 및 운영의 방향

- 1) 2025학년도 교육과정은 국가 수준 교육과정을 근거로 고등학교 대구미래역량교육과정 편성·운영 지침, 가톨릭 학교의 건학이념 등을 종합적으로 고려하여 편성·운영한다.
- 2) 2025학년도 교육과정은 학생의 삶과 성장을 지원하는 학습자 맞춤형 교육과정 편성 및 운영으로 학교의 교육환경 및 특수성, 교원 조직, 학생의 진로 및 선호도, 학부모 및 지역 사회의 요구 등을 충실히 반영한다.
- 3) 교과와 창의적 체험활동의 기본 방향, 중점 지도 내용, 평가 기준 등을 제시하여 교수·학습의 정상화를 도모하고 미래 사회에 요구되는 도덕적 민주 시민 육성을 중시한다.
- 4) 학교 교육과정 편성과 운영의 적합성, 타당성, 효과성을 자체 평가하여 문제점과 개선점을 추출하고 다음 학년도 교육과정 편성 및 운영에 그 결과를 반영한다.
- 5) 중학교 교육과정과 상호 연계성 및 계속성이 유지되도록 편성·운영한다.

나. 교육과정 편성 방침 및 이수 학점

2025학년도는 2, 3학년은 '2015 개정 교육과정'의 '선택 중심 교육과정', 1학년은 '2022 개정 교육과정'의 '학점 기반 선택 중심 교육과정'을 적용하여 다음과 같이 편성한다.

구분		2015 개정 교육과	·정(2학년, 3학년)	
	기초	탐구	체육·예술	생활·교양
교과(군)	국어 수학 영어 한국사	사회 (역사/도덕 포함) 과학	체육 예술	기술·가정 제2외국어 한문 교양
창의적 체험활동		자율활동, 진로활동,	봉사활동, 동아리활동	

구분			2	2022 개정 교	¹ 육과정(1학년	!)		
교과(군)	국어	수학	영어	사회 (역사/도 덕 포함)	과학	체육	예술	기술·가 정/정보/ 제2외국 어/한문 /교양
창의적 체험활동								

다. 교과 교육과정 편성 방침

1) 1학년의 교과는 '2022 개정 교육과정'의 '학점 기반 선택 중심 교육과정'을 적용하여 다음과 같이 '보통 교과'로 편성하며 '보통 교과'는 '공통 과목'과 '일반 선택 과목', '진로 선택 과목', '융합 선택 과목' 으로 편성한다.

77 7 V		보통	교과		저무 그게
교과(군)	공통 과목	일반 선택 과목	진로 선택 과목	융합 선택 과목	전문 교과
국어	공통국어1	_	_	_	_
국의 	공통국어2	_	_	_	_
수학	공통수학1	_	_		_
T ⁴	공통수학2	_	_	_	_
영어	공통영어1	_	_		_
391	공통영어2	_	_	_	_
한국사	한국사1	_	_		_
반국사	한국사2	_	_	_	_
사회(역사/도덕 포함)	통합사회1	_	_		_
시점(국시/도막 <u>포함)</u>	통합사회2	_	_	_	_
	통합과학1				
기장	통합과학2				
과학	과학탐구실험1	_	_	_	_
	과학탐구실험2				
체육	_	체육1, 체육2	_	_	_
예술	_	음악	미술 창작	_	_
기술·가정/정보	_	정보	_	_	_
교양	_	_	인간과 철학		

2) 2학년의 교과는 '2015 개정 교육과정'의 '선택 중심 교육과정'을 적용하여 다음과 같이 '보통 교과'와 '전문 교과'로 편성하며 '보통 교과'는 '일반 선택 과목'과 '진로 선택 과목'으로 편성한다.

22 210404	37V 7 \	보통	교과	저무 그리
교과영역	교과(군)	일반 선택 과목	진로 선택 과목	전문 교과
	국어	문학, 독서	_	고전문학 감상
	수학	수학 I , 수학Ⅱ	기하	
기초	一	확률과 통계, 미적분	/10f	_
	영어	영어Ⅰ, 영어Ⅱ	진로 영어	_
	한국사	_	ı	_
		한국지리, 세계사, 경제,		
	사회	정치와 법, 동아시아사,		
FLT	(역사/도덕 포함)	사회·문화, 윤리와 사상,	_	_
탐구		세계지리		
	기중)	물리학 I , 화학 I	물리학Ⅱ, 화학Ⅱ	
	과학	생명과학 I , 지구과학 I	생명과학Ⅱ	_
케 O. 세스	체육	운동과 건강	I	_
체육·예술	예술	미술, 음악		_
	기스 기계		인공지능 기초	프로그래밍
생활·교양	기술·가정	_	인공지능과 미래사회	프노그대당
05元0	한문	_	한문Ⅱ	_
	교양	심리학, 환경	_	_

3) 3학년의 교과는 '2015 개정 교육과정'의 '선택 중심 교육과정'을 적용하여 다음과 같이 '보통 교과'와 '전문 교과'로 편성하며 '보통 교과'는 '일반 선택 과목'과 '진로 선택 과목'으로 편성하다.

7710404	77/7	보통	통 교과	TID 771
교과영역	교과(군)	일반 선택 과목	진로 선택 과목	전문 교과
	국어	화법과 작문	심화 국어	현대문학 감상
	44	언어와 매체	국어문화	연대군의 김경
			경제 수학	심화 수학 I
	수학	확률과 통계	수학과제 탐구	수학적 사고와 통계
기초			인공지능 수학	수학적 사고와 적분
				심화 영어 I
	영어	_	실용 영어	심화 영어 독해 I
				심화 영어 독해Ⅱ
	한국사	_	_	_
탐구	사회 (역사/도덕 포함)	생활과 윤리	사회문제 탐구 여행지리	비교 문화 한국 사회의 이해 세계 문제와 미래 사회 국제 정치 국제 경제 현대 세계의 변화 국제 관계와 국제기구
	과학	-	물리학Ⅱ 화학Ⅱ 생명과학Ⅱ 지구과학Ⅱ 생활과 과학 융합과학 과학사	생태와 환경
-መለ መዶ	체육	_	체육 탐구	_
체육·예술	예술	_	_	문학 개론
생활·교양	기술·가정	_	데이터 과학과 머신러닝	빅데이터 분석
^8/월·고마양 	교양	_	_	_

- 4) 교과 교육과정에서는 학습 부담을 적정화하고 의미 있는 학습 활동이 이루어질 수 있도록 학교의 여건, 과목별 특성을 고려하여 2, 3학년은 학기집중이수를 실시한다.
- 5) 학생의 자기주도학습 및 탐구 역량 강화를 위하여 다음과 같이 공동교육과정 과목 또는 순증 과목을 편성·운영한다.

학기	교과	과목(학점)
1 중)-기	과학	지구과학실험(2)
1학기	정보	자료구조(2), 정보과학(2)
	과학	물리학 실험(2), 화학 실험(2), 생명과학 실험(2), 지구과학 실험(2)
2학기	정보	자료구조(2), 정보과학(2)

6) 학교 여건상 개설이 어려운 정규 교과목은 공동교육과정에 참여하여 학습할 수 있도록 한다.

라. 2025학년도 교육과정 편성·운영표

1) 2025학년도 전 학년 교육과정 이수 학점 편성표

분	교고	()	과목 유형	과목)22 개정))15 개정))15 개정)	개설유형
ᆫ	115.15	(正)			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	/IIZTS
			공통	공통국어1	4						
		М	공통	공통국어2		4					
	국	Ч	일반	문학			4				
			일반	독서				4			
			공통	 공통수학1	4						
	수	하	공통		· ·	4					
	'	7	일반	 - 수학 I			4				
			공통	구독 1 공통영어1	4		- 4				
					4						
	영	어	공통	공통영어2		4					
			일반	영어I			4				
			일반	영어Ⅱ				4			
학	한국	111	공통	한국사1	3						
교	[연구	171	공통	한국사2		3					
		<u>.</u> ,	공통	통합사회1	4						
7	사	외	공통	통합사회2		4					
정			공통	 통합과학1	4						
_			공통	<u> </u>	<u> </u>	4					
<u></u>	과	학	공통	 아학탐구실험1	1	4					
- 목					<u> </u>	1					
1			공통	과학탐구실험2		1					
			일반	체육1	2						
	체	유	일반	체육2		2					
	\ \frac{1}{2}	7	일반	운동과 건강			2	2			학년제
			진로	체육 탐구					1	1	학년제
			일반	음악	2						
			진로	미술 창작		2					
	예	숰	일반	음악				2			
	"	"	일반	 미술			2				
			전문	 문학 개론					1	1	학년제
	정	н	일반	_{본국 개는} 정보	1	[2]					교차이수(학7
					3	[3]					
	교		진로	인간과 철학	[2]	2			-	_	교차이수(학기
			목 교과 이수		31	30	16	12	2	2	
	기초	수학	일반	수학Ⅱ							
			일반	한국지리							
		사회	일반	동아시아사							
		시외	일반	정치와 법							
	=		일반	 경제			택3				
	탐구		일반	물리학 I			12				
			일반	<u></u> 화학 I			. ''				
		과학	일반	 생명과학 I							
			일반	 지구과학 I							
	ᄱᇬᄀᅅ	기스 기저					-	<u> </u>			
	생활·교양		진로	인공지능 기초							
ł		국어	전문	고전문학 감상							
H			일반	수학Ⅱ							
	기초	수학	일반	확률과 통계				택2			
<u> </u>	1 /12	TH	일반	미적분				8			
H			진로	기하							
		영어	진로	진로 영어							
			일반	사회·문화							
<u></u>			일반	세계사							
바 루		사회	일반	세계지리							
과 록		시되	. 글단		1						
바 루		시되		이 기 이 기 시 시	1	1	1	1			
바 루		시되	일반	윤리와 사상	+						
<u></u> 라 록		시되	일반 일반	물리학 I				Ella			
나 목	탐구	시되	일반 일반 일반	물리학 I 화학 I				택2			
가 록	탐구	<u> </u>	일반 일반 일반 일반	물리학 I				택2 8			
과 목	탐구	과학	일반 일반 일반	물리학 I 화학 I							
과 목	탐구		일반 일반 일반 일반	물리학 I 화학 I 생명과학 I							
라	탐구		일반 일반 일반 일반 일반 진로	물리학 I 화학 I 생명과학 I 지구과학 I 물리학표							
막	탐구		일반 일반 일반 일반 일반	물리학 I 화학 I 생명과학 I 지구과학 I							

		La	-15 C+	-15	1학년(20)22 개정)	2학년(20)15 개정)	3학년(20)15 개정)	
구분	교고	.l(군)	과목 유형	과목	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	비고
		기술·가정	전문	프로그래밍							
	생활·교양	한문	진로	한문Ⅱ			택1	택1			
	0220	교양	일반	심리학			3	3			
			일반	환경							
			일반	언어와 매체							
		국어	일반	화법과 작문							
			전문	현대문학 감상							
			일반	확률과 통계							
	기초		진로	경제 수학					택4		
	'	수학	진로	수학과제 탐구					16		
			진로	인공지능 수학							
			전문	심화 수학 I							
		영어	전문	심화 영어I							
		0 1	전문	심화 영어 독해 I							
			일반	생활과 윤리							
			전문	비교 문화							
		 사회	진로	사회문제 탐구							
		'	전문	국제 정치							
학			전문	국제 경제							
생	탐구		전문	현대 세계의 변화					택3		
선			진로	물리학Ⅱ					12		
택			진로	화학Ⅱ							
		과학	진로	생명과학Ⅱ							
과		-	진로	지구과학Ⅱ							
목			진로	생활과 과학							
			진로	융합과학							
	생활·교양	기술·가정	진로	데이터 과학과 머신러닝							
		국어	진로	심화 국어							
		1-1	진로	국어문화							
		수학	진로	수학적 사고와 통계						택3	
	기초	' '	진로	수학적 사고와 적분						12	
			진로	실용 영어							
		영어	전문	심화 영어 독해 I							
			전문	심화 영어 독해표							
			진로	여행지리							
		사회	전문	세계 문제와 미래 사회							
			전문	한국 사회의 이해							
	탐구		전문	국제 관계와 국제기구						택3	
]		진로	과학사						12	
		과학	진로	생활과 과학							
		''	진로	융합과학							
	L		전문	생태와 환경							
		기술·가정	전문	빅데이터 분석							
	학			수 학점 소계	0	0	15	19	28	24	
	+1 -1 <i>-</i>	자율·자치홀		정) / 자율활동(2015 개정)	[1]	1	1	1	1	1	교차이수(학기제)
	창의적			 다활동 	1	1	1	1	1	1	
처	l험활동			로활동	1	1	1	1	1	1	
				사활동	-	-	-	-	-	-	
			체험활동		2	3	3	3	3	3	
		0 =	수 학점 총계		33	33	34	34	33	29	

2) 2023학년도 입학생 3개년 교육과정 이수 학점 편제표[3학년]

구분	7	과(군)	과목	과목	기본	운영	1호	ì년	2₫	†년	3₽	t년 -	개설유형	이수	학점 합
ᅷ군	112	과(군)	유형	의록 기록	학점	학점	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	개설유영	교과군	교과영역
			공통	국어	8	8	4	4					학년제		
	-	국어	공통	문학	5	4			4				학기제	16	
			공통	독서	5	4				4			학기제		
		. 41	공통	수학	8	8	4	4					학년제		1
	_	수학	공통	수학 I	5	4			4				학기제	12	50
			공통	영어	8	8	4	4					학년제		1
		경어	일반	영어I	5	4			4				학기제	16	
삵			일반	영어Ⅱ	5	4				4			학기제		
학 교	한	국사	공통	한국사	6	6	3	3					학년제	6	1
	,	사회 -	공통	통합사회	8	6	3	3					학년제	6	
지 정	_	1+1	공통	통합과학	8	6	3	3					학년제		14
8	ـ ا	과학	공통	과학탐구실험	2	2	1	1					학년제	8	
과 목			일반	체육	5	4	2	2					학년제		
목	, t	체육	일반	운동과 건강	5	4			2	2			학년제	10	
			 진로	체육 탐구	5	2					1	1	학년제		
			일반	음악	5	4	1	1	1	1			학년제		20
	C	예술	일반	미술	5	4	1	1	1	1			학년제	10	
			전문	문학 개론	5	2	<u> </u>	_	T .		1	1	학년제		
	기술	∍가정	일반	정보	5	4	2	2			<u> </u>	<u> </u>	학년제	4	
		<u> </u>	일반	한문 I	5	4	2	2					학년제	4	10
		고양	일반	철학	5	2	1	1					학년제	2	- 10
		지정 과목 :			,		31	31	16	12	2	2	7 6/1		94
	기초	수학	일반	수학표	5	4	J.	31	10	12			학기제		34
	- 1		일반	한국지리	5	4							학기제		
			일반	세계사	5	4							학기제		
		사회	일반	정치와 법	5	4							학기제		
			일반	경제	5	4			택3				학기제		
	탐구		일반	물리학I	5	4			12				학기제	12	
		과학 -	일반	화학 I	5	4			12				학기제		
			일반	생명과학 I	5	4							학기제		
			일반	지구과학 I	5	4							학기제		
	생활교양	기술·가정	진로	인공지능 기초	5	4							학기제	1	
	8526	국어	전문	고전문학 감상	5	4							학기제		†
		국의	일반	<u>고전문학 점8</u> 수학Ⅱ	5	4							학기제		
			일반	확률과 통계	5	4				택2			학기제		
	기초	수학	일반	미적분	5	4				8			학기제	8	
			<u>르딘</u> 진로	기하	5	4				. •			학기제		
학		영어	진로	기의 진로 영어	5	4							학기제		
학 생		6°I	일반	사회·문화	5	4							학기제		1
14			일반	동아시아사	5	4							학기제		
선 택			일반	세계지리	5	4							학기제		34
•		사회	일반	윤리와 사상	5	4							학기제		
과 목			전문	국제 정치	5	4							학기제		
폭			전문	국제 경제	5	4							학기제		
			일반	물리학 I	5	4							학기제		
	탐구		일반	화학 I	5	4				택2			학기제	8	
			일반		5	4				8			학기제	0	
			일반	지구과학 I	5	4							학기제		
		과학				_				-					
			<u>진로</u> 진로	물리학II 화학II	5	4							학기제 학기제		
			<u>신도</u> 진로	와릭표 생명과학표		4				-			학기제		
					5										
	Alick コロト	기스 기저	진로	지구과학표	5	4							학기제		
	생활교양		진로	인공지능과 미래사회	5	4							학기제		+
		기술·가정	전문	프로그래밍	5	3				택1			학기제		
	Migrach	교양	일반	심리학	5	3			택1	3			학기제		
	생활교양		일반	환경	5	3			3				학기제	6	
		제2외국어	일반	중국어 I	5	3							학기제	데	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		일반	일본어 I	5	3							학기제		

	구분 교과 교과(군)		과목		기본	운영	1호	l년	2호	ì년	3₫	년		이수	학점 합
구분	영역	교과(군)	유형	과목	학점	학점				2학기			개설유형		교과영역
			일반	언어와 매체	5	4							학기제	-	
		국어	일반	화법과 작문	5	4							학기제		
			전문	현대문학 감상	5	4							학기제		
			일반	확률과 통계	5	4							학기제	1	
	-1-		진로	경제 수학	5	4					택4		학기제		
	기초	수학	진로	수학과제 탐구	5	4					16		학기제	16	
			진로	인공지능 수학	5	4							학기제	-	
			전문	심화 수학 I	5	4							학기제	1	
		OI OI	전문	심화 영어 I	5	4							학기제	1	
		영어	전문	심화 영어 독해 I	5	4							학기제		
			일반	생활과 윤리	5	4							학기제		1
			전문	비교 문화	5	4							학기제		
			진로	사회문제 탐구	5	4							학기제	1	
		사회	전문	국제 정치	5	4							학기제	1	
			전문	국제 경제	5	4							학기제	1	
			전문	현대 세계의 변화	5	4					Ella		학기제	†	
	탐구		<u>_</u> 진로	물리학표	5	4					택3		학기제	12	
			<u></u> 진로	화학Ⅱ	5	4					12		학기제	1 -	
			<u></u> 진로	생명과학Ⅱ	5	4							학기제	-	
		과학	<u></u> 진로	지구과학표	5	4							학기제	-	52
		-	<u></u> 진로	생활과 과학	5	4							학기제	†	52
		-	<u>_</u> 진로	융합과학	5	4							학기제	1	
학	생활·교양	기술·가정	<u></u> 진로	데이터 과학과 머신러닝	5	4							학기제		
생	0220		<u></u> 진로	심화 국어	5	4							학기제		†
선		국어	<u></u> 진로	국어문화	5	4						-	학기제	+	
택			<u></u> 진로	수학적 사고와 통계	5	4							학기제	1	
7	기초	수학	<u>- 근</u> 포 진로	수학적 사고와 적분	5	4						택3	학기제	12	
과			진로	실용 영어	5	4					12	12	학기제	12	
목		영어	전문	심화 영어 독해 I	5	4						-	학기제	-	
		영어	<u>전문</u> 전문	심화 영어 독해표	5	4						-	학기제		
			<u> </u>	여행지리	5	4							학기제		1
		-	<u>전도</u> 전문	세계 문제와 미래 사회	5								학기제	†	
		사회	전문	한국 사회의 이해	5	4							학기제	-	
			<u> 건문</u> 전문	국제 관계와 국제기구								-			
	탐구			지 전세와 국제기구 과학사	5	4						택3	학기제	12	
		-	진로		5	4						12	학기제	12	
		과학	진로	생활과 과학	5	4							학기제 학기제	-	
			진로	융합과학	5	4								-	
	내하 그아	기스 기저	전문	생태와 환경	5	4						-	학기제	-	
	갱왈·ມ앙	기술·가정	전문	박데이터 분석 그저 이기	5	4				2	2		학기제		-
			진로	고전 읽기	5	2				2	2		학기제	1	
		-	전문	물리학 실험	5	2				2			학기제	1	
			전문	화학 실험	5	2				2			학기제	1	
	하교내소	스 서태기년	전문	생명과학 실험	5	2				2			학기제		
	<u> </u>	수 선택과목 :는	전문	지구과학 실험	5	2				2	_		학기제		
	학교간공	동교육과정	전문	고급 수학 I	5	2					2		학기제	-	
	(순증	:과목)	진로	고전과 윤리	5	2					2		학기제	1	
			전문	고급 물리학	5	2					2		학기제	1	
			전문	고급 화학	5	2					2		학기제		
			전문	고급 생명과학	5	2					2		학기제		
			전문	고급 지구과학	5	2					2		학기제		
	학생	선택 과목 교					0	0	15	19	28	24			86
				<u>율활동</u>			1	1	1	1	1	1		6	1
칭 +#5	성하다			아리활동			1	1	1	1	1	1	-	6	18
제학	험활 동			사활동			-	-	-	-	-	-			
	진로활동						1	1	1	1	1	1		6	
		창의적 체					3	3	3	3	3	3		18	18
	이수 학점 총계						34	34	34	34	33	29		1	198

3) 2024학년도 입학생 3개년 교육과정 이수 학점 편제표[2학년]

	교과		과목		기본	운영	1호	¦년	2章	탁년	3₫	탁년		이수	학점 합
구분	영역	교과(군)	 유형	과목	·- 학점	학점	1학기	- 2학기		 2학기	1학기		개설유형	교과군	
			공통	국어	8	8	4	4					학년제		
		국어	일반	문학	5	4			4				학기제	16	
			일반	독서	5	4				4			학기제		
		人さし	공통	수학	8	8	4	4					학년제	12	
	기초	수학	일반	수학 I	5	4			4				학기제	12	50
			공통	영어	8	8	4	4					학년제		
		영어	일반	영어I	5	4			4				학기제	16	
학			일반	영어Ⅱ	5	4				4			학기제		
학 교		한국사	공통	한 국 사	6	6	3	3					학년제	6	
ΤI		사회	공통	통합사회	8	6	3	3					학년제	6	
지 정	탐구	과학	공통	통합과학	8	6	3	3					학년제	8	14
		-17	공통	과학탐구실험	2	2	1	1					학년제	0	
과 목			일반	체육	5	4	2	2					학년제		
_	til O	체육	일반	운동과 건강	5	4			2	2			학년제	10	
	체육 ·		진로	체육 탐구	5	2					1	1	학년제		20
	예술		일반	음악	5	4	1	1		2			학년제		
		예술	일반	미술	5	4	1	1	2				학년제	10	
			전문	문학 개론	5	2					1	1	학년제		
		기술·가정	일반	정보	5	4	2	2					학년제	4	
	생활.교양	한문	일반	한문 I	5	4	2	2					학년제	4	10
		교양	일반	철학	5	2	1	1					학년제	2	
				학점 소계	_		31	31	16	12	2	2	+1-1-1		94
	기초	수학	일반	수학표	5	4							학기제		
			일반	한국지리	5	4							학기제		
		사회	일반	동아시아사	5	4							학기제		
	탐구 -		일반	정치와 법	5	4			택3				학기제		
		_ 과학 -	일반	경제	5	4							학기제	12	
			일반	물리학 I	5	4			12			학기제			
			일반 일반	화학 I	5	4							학기제	-	
			일반	생명과학 I 지구과학 I	5	4							학기제 학기제		
	생활·교양	기스 기저	<u> </u>	인공지능 기초	5	_							학기제 학기제		
	영필·파잉	기술·가정 국어	전문	고전문학 감상	5	4							학기제		
		49	일반	고전문학 점당 수학Ⅱ	5	4							학기제		
			일반	 확률과 통계	5	4				택2			학기제		
학	기초	수학	일반	 미적분	5	4				8			학기제	8	
생			<u>르</u> 근 진로	기하	5	4				•			학기제		
선		영어	진로	기에 진로 영어	5	4							학기제		
택		84	일반	사회·문화	5	4							학기제		34
'			일반	세계사	5	4				-			학기제		
과		사회	일반	세계지리	5	4							학기제		
목			일반	윤리와 사상	5	4							학기제		
			일반	물리학 I	5	4							학기제		
	 탐구		일반	화학 I	5	4				택2			학기제		
			일반	생명과학 I	5	4				8			학기제	8	
		과학	일반	지구과학 I	5	4							학기제		
			진로	물리학표	5	4							학기제		
			진로	화학Ⅱ	5	4							학기제		
			진로	 생명과학Ⅱ	5	4							학기제		
	생활·교양	기술:가정	진로	인공지능과 미래사회	5	4							학기제		
		기술:가정	전문	프로그래밍	5	3							학기제		1
	 	한문	진로	한문Ⅱ	5	3			택1	택1			학기제	_	
	생활·교양		일반	심리학	5	3			3	3			학기제	6	
		교양	일반	<u>환</u> 경	5	3							학기제		
													1 1 1 31		

	교과	과		목 기가	기본	운영	1호	ì년	ე ნ	†년	3.0	†년		이수 :	학점 합
구분	영역	교과(군)	유형	과목	학점	학점		2학기					개설시기		교과영역
	24		<u>유영</u> 일반	언어와 매체	약점 5	<u>약점</u> 4	17/1	27/1	17/1	27/1	17/1	27/1	학기제	11211	##107
		국어	일반	화법과 작문	5	4							학기제		
		70	<u>르</u> 근_ 전문	현대문학 감상	5	4							학기제	-	
	-		일반	확률과 통계	5	4							학기제	-	
			<u>르딘</u> 진로	기하	5	4							학기제	+	
	기초		<u> 전포</u> 진로	경제 수학	5	4					택4		학기제	16	
	11	수학	<u>- 근포</u> 진로	수학과제 탐구	5	4					16		학기제	10	
			진로	인공지능 수학	5	4							학기제	-	
			 전문	심화 수학 I	5	4							학기제	+	
			전문	심화 영어 I	5	4							학기제	-	
		영어	전문	심화 영어 독해 I	5	4							학기제	-	
ŀ			일반	생활과 윤리	5	4							학기제		
			 진로	여행지리	5	4							학기제	†	
		사회	 전문	비교 문화	5	4							학기제	-	
			 진로	사회문제 탐구	5	4							학기제		
			 전문	현대 세계의 변화	5	4							학기제	1	
	탐구		<u></u> 진로	물리학표	5	4					택3		학기제	12	
÷ı			 진로	화학Ⅱ	5	4					12		학기제	1	
학 생		과학	<u>_</u> 진로	생명과학Ⅱ	5	4							학기제	-	
Ö			 진로	지구과학Ⅱ	5	4							학기제	1	
선	MSL 그야		 진로	융합과학	5	4							학기제	1	
택	생활·교양	기술:가정	 진로	데이터 과학과 머신러닝	5	4							학기제	1	52
ļ		국어	진로	심화 국어	5	4							학기제		
과		진 <u>.</u> 진.	진로	실용 수학	5	4						학기제	1		
목			진로	수학적사고와 통계	5	4							학기제	Ī	
			진로	수학적사고와 벡터	5	4							학기제	1	
	71+	수학	진로	수학적사고와 적분	5	4						택3	학기제	12	
	기초		전문	심화 수학 I	5	4							학기제		
			전문	심화 수학Ⅱ	5	4						12	학기제	1	
			진로	실용 영어	5	4							학기제	1	
		영어	전문	심화 영어Ⅱ	5	4							학기제	1	
			전문	심화 영어 독해표	5	4							학기제	İ	
ļ	체육예술	예술	전문	문학과 매체	5	4							학기제	1	
			진로	여행지리	5	4							학기제		
		u.s.	전문	세계 문제와 미래 사회	5	4							학기제		
		사회	전문	한국 사회의 이해	5	4							학기제		
	FLT		전문	국제 관계와 국제기구	5	4						택3	학기제]	
	탐구		진로	과학사	5	4						-	학기제	12	
		기송	진로	생활과 과학	5	4						12	학기제		
		과학	진로	융합과학	5	4							학기제		
			전문	생태와 환경	5	4							학기제		
	생활·교양	기술:가정	전문	빅데이터 분석	5	4							학기제		
	학생 선택 과목 교과 이수 학점 소계				0	0	15	19	28	24			86		
				율활동			1	1	1	1	1	1		6	
	l 임적			아리활 동			1	1	1	1	1	1		6	10
체현	체험활동 봉사활동						-	-	-	-	-	-			18
			진	로활동			1	1	1	1	1	1		6	
	창의적 체험활동 소계 이수 학점 총계						3	3	3	3	3	3		18	18
				34	34	34	34	33	29		1	98			

4) 2025학년도 입학생 3개년 교육과정 이수 학점 편제표[1학년]

구분	77.7	나(군)	과목 유형	과목	기보 한저	운영 학점		ì년 -		학년		ì년	이수 학점 합	비고
⊤正	11:1	4(正)			기는 역심	돈의 식심	1억기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	시구 작업 압	이끄
	-	¦어	공통	공통국어1	4	4	4						8	
		1~1	공통	공통국어2	4	4		4					0	194학점 기준
	4	학	공통	공 통 수학1	4	4	4						8	국/영/수
			공통	공 통 수학2	4	4		4					0	이수 학점
	Q	형어	공통	공통영어1	4	4	4						8	82 이내
		, , i	공통	공통영어2	4	4		4					0	
	하	국사	공통	한국사1	3	3	3						6	
		71	공통	한국사2	3	3		3					0	
	١,	호	공통	통합사회1	4	4	4						8	
	^	171	공통	통합사회2	4	4		4					0	
학			공통	통합과학1	4	4	4							
並	۱ ,	ի학	공통	통합과학2	4	4		4					10	
	"	۱۳i	공통	과학탐구실험1	1	1	1] 10	
짓			공통	과학탐구실험2	1	1		1						
정			일반	체육1	3	2	2							
과			일반	체육2	3	2		2						
복		10	진로	스포츠 과학	2	1			1				10	
'	^	육	진로	스포츠 문화	2	1				1			10	
			진로	운동과 건강	3	2					2			
			융합	스포츠 생활1	3	2						2	1	
			일반	음악	3	2	2							
			진로	음악 연주와 창작	3	2				2			1	
	O O	술	진로	미술 창작	3	2		2					10	
	'	-	융합	미술과 매체	3	2			2				1	
			진로	문학 감상과 비평	3	2			_			2		필수 이수 학점 16
	7-	보	일반	정보	4	3	3	[3]					3	핔수
	교양													이수 학점
		_	진로	인간과 철학	3	2	[2]	2					2	16
	악교	. 지성		이수 학점 소계			31	30	3	3	2	4	79	
		국어	일반	문학	4	4								
			융합	매체 의사소통	4	4								
		수학	일반	대수	4	4								
			일반	미적분I	4	4								
			일반	영어I	4	4								
		영어	융합	실생활 영어 회화	4	4								
	١		진로	영미 문학 읽기	4	4								
	섭		일반	세계시민과 지리	4	4			EHG	택6				
	선 택 군 1	사회	일반	세계사	4	4								
		시외	일반	사회와 문화	4	4			24					
	'		일반	현대사회와 윤리	4	4								
			일반	물리학	4	4								
		기술년	일반	화학	4	4								
		과학	일반	생명과학	4	4								
학			일반	지구과학	4	4								
생		한문	진로	한문 고전 읽기	4	4								
J		정보	<u> </u>	인공지능 기초	4	4								
선 택	선	정보	융합	인공지능 교과 탐구	3	3								
택	탴		융합	생활과 인성	3	3			택1					
71	선택군2	교양	용합 용합	질문 기반 주제 탐구	3	3			3	<u> </u>				
과 목	1	70'												
÷		국어	일반	독서와 작문	4	4								
			융합	언어생활 탐구	4	4								
		ᄉᇵ	일반	미적분 I	4	4								
		수학	일반	확률과 통계	4	4								
			진로	미적분Ⅱ	4	4								
	서		진로	인공지능 수학	4	4								
	+ 건	여시	일반	영어I	4	4				택6				
	EH	영어	일반	영어Ⅱ	4	4				•				
	택 군			l Q√Iπ		4		-		24				
	선 택 군 3			여이 바파이 트리			1	1	1		I	1	I	
	택 군 3		진로	영어 발표와 토론	4									
	택 군 3		진로 진로	한국지리 탐구	4	4								
	택 군 3	사하	진로 진로 진로	한국지리 탐구 동아시아 역사 기행										
	택군3	사회	진로 진로	한국지리 탐구	4	4								
	택 군 3	사회	진로 진로 진로	한국지리 탐구 동아시아 역사 기행	4	4								

25		u.=:	-1E C+:	-15	31H 41=1	OC! +:-:	1호	ì년	2₫	ì년	3₫	학년	01 A +1=1 +:	
구분	교고	나(군) 	과목 유형	과목	기몬 학점	운영 학점	1학기	2학기	 1학기	2학기	1학기	2학기	이수 학점 합	비고
			일반	물리학	4	4								
			일반	화학	4	4				-				
	١		일반 일반	생명과학 지구과학	4	4				-	-			
	선 택 군 3	과학	 진로	역학과 에너지	4	4				택6				
	. 군		 진로	물질과 에너지	4	4				24				
	3		진로	세포와 물질대사	4	4								
			진로	지구시스템과학	4	4								
		한문	진로	한문 고전 읽기	4	4								
		정보	진로	인공지능과 미래사회	4	4								
	선택군 4	정보	융합	인공지능 생활 탐구	3	3				택1				
	쿤	교양	융합	생활과 인성	3	3				3				
	4		용합 일반	창의융합 과제연구	3	3								
		국어	<u>월민</u> 진로	화법과 언어 주제 탐구 독서	4	4					-			
			일반	확률과 통계	4	4					-			
			진로	미적분표	4	4					1			
			진로	인공지능 수학	4	4								
		수학	진로	전문 수학	4	4								
		T4	진로	기하	4	4								
			융합	실용 통계	4	4								
			진로	직무 수학	4	4								
			진로 일반	경제 수학 영어표	4	4					-			
	선		일반	영어 독해와 작문	4	4								
	선 택 군 5	영어	융합	세계 문화와 영어	4	4					택6			
	군 5		진로	심화 영어	4	4					24			
			진로	도시의 미래 탐구	4	4								
			진로	인문학과 윤리	4	4								
		사회	진로	국제 관계의 이해	4	4								
			융합	사회문제 탐구	4	4								
			<u>융합</u> 진로	역사로 탐구하는 현대 세계 전자기와 양자	4	4					-			
			<u> 전</u> 포 진로	화학 반응의 세계	4	4					-			
		과학	진로	생물의 유전	4	4					-			
		' '	진로	행성우주과학	4	4								
			융합	기후변화와 환경생태	4	4								
		정보	진로	데이터 과학	4	4								
	선		융합	통계와 사회	3	3					EUa			
	선 택 군	교양	진로	인간과 심리	3	3					택1			
	E 6		진로 일반	문학적 감성과 상상력 진로와 직업	3	3					3			
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	독서 토론과 글쓰기	4	4								
		국어	진로	문학과 영상	4	4								
			진로	직무 수학	4	4								
		수학	진로	통합수학 I	4	4								
		T i	진로	전문 수학	4	4								
			융합	실용 통계	4	4								
	설	GIO!	진로	심화 영어 독해와 작문	4	4						택5		
	선 택 군 7	영어	일반 융합	영어 독해와 작문 미디어 영어	4	4								
	7		<u> </u>	여행지리	4	4						20		
			융합	윤리문제 탐구	4	4								
		사회	융합	금융과 경제생활	4	4								
			융합	기후변화자위한세계	4	4								
		과학	융합	과학의 역사와 문화	4	4								
			융합	융합과학 탐구	4	4								
	<u> </u>	정보	융합	소프트웨어와 생활	4	4								
	선 택 군		진로 Sp	진로 직업 탐구	2	2						택1		
	택 구	교양	<u>융합</u> 진로	정보와 디지털 문해력 논리와 사고	2	2						-		
	8		인도 일반	본디와 사고 생태와 환경	3	2						2		
		! 서태		경대와 완경 이수 학점 소계	3		0	0	27	27	27	22	97	
41-				<u>~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~</u>			[1]	1	1	1	1	1		
창의 체험	석 화도			당아리활동			1	1	1	1	2	1	10	
게임	20		;	진로활동			1	1	1	1	1	1	18	
		<u> </u>	의적 체험활				2	3	3	3	4	3		
			이수 학점	송계			33	33	33	33	33	29	194	

마. 교육과정 운영 평가 및 평가계획

1) 2025학년도 교육과정 평가 계획

가) 평가기간: 2025.03.01. ~ 2026.02.28.(1년간)

나) 추진 일정

단계	기간			세부 추진	내용					
준비단계	2 ~ 4월	학교평가 계획 -	학교평가 계획 수립							
		학교평가 연수 '	및 홍 보							
		학교평가 실행	학교평가 실행							
		평가 대상	평가 시기	평가 내용						
평가실행	5 ~ 11월				1. 교과 교육 계획					
		교원, 학생,	11월 초	서ㅁㅈ朮	2. 교과 교육 과정 및 학습 지도					
		학부모		설문 조사	3. 평가 방법 개선					
					4. 창의적 체험 활동 계획 및 운영					
フ1 フ1 かしO	12 ~ 2월	학교평가 결과보	학교평가 결과보고회							
결과 활용 		학교평가 결과 !								

2) 학교 교육과정 편성 및 운영에 대한 평가 세부 기준표

LN Yr	ᇳᄼ			평점		
대 상	평가 항목	5	4	3	2	1
	1) 교육과정 설계 및 운영 과정에서 교원의 의견을 다양한 방법으로 수렴하고 있다.					
	2) 학교교육과정위원회를 구성하여 교육과정을 합리적으로 편성하고 효율적으로 운영하고 있다.					L
교	3) 학생 개개인의 진로와 적성에 따라 맞춤형 학습이 가능하도록 과목 선택권을 보장하고 있다.					
원	4) 학교 내 소인수과목이나 공동교육과정을 운영하고, 대구온라인학교 개설 과목, 학교 밖 대학 연계 「꿈 창작 캠퍼스」 등에 참여하고 있다.					
	5) 학생과 지역사회의 특성을 고려하여 자율적으로 교육과정을 설계·운영하고 있다.					
	6) 학생이 스스로 교육과정을 계획하여 진로 학업 설계를 할 수 있도록 지도하고 있다.					
	1) 우리 학교는 교육과정 설계 및 운영 과정에서 학생들의 의견을 다양한 방법으로 수렴하고 있다.					
	2) 우리 학교는 학생 개개인의 진로와 적성에 따라 맞춤형 학습이 가능하도록 과목 선택권을 보장하고 있다.					
학	3) 우리 학교는 학교 내 소인수과목, 공동교육과정, 대구온라인학교 개설과목, 학교 밖 대학 연계 「꿈 창작 캠퍼스」 등에 대해 안내하고 있다.					
생	4) 우리 학교의 교육과정은 학생들의 성장과 진로 및 진학 설계에 도움이 된다.					
	5) 우리 학교는 학생이 스스로 교육과정을 계획하여 진로 학업 설계를 할 수 있도록 지도하고 있다.					
	6) 우리 학교는 학생과 지역사회의 특성을 고려하여 교육과정을 설계·운영하고 있다.					
	1) 우리 학교는 교육과정 설계 및 운영 과정에서 학부모들의 의견을 다양한 방법으로 수렴하고 있다.					
	2) 우리 학교는 학생 개개인의 진로와 적성에 따라 맞춤형 학습이 가능하도록 과목 선택권을 보장하고 있다.					
학 부	3) 우리 학교는 학교 내 소인수과목, 공동교육과정, 대구온라인학교 개설 과목, 학교 밖 대학 연계 「꿈 창작 캠퍼스」 등에 대해 안내하고 있다.					
모	4) 우리 학교의 교육과정은 학생들의 성장과 진로 및 진학 설계에 도움이 된다.					
	5) 우리 학교는 학생이 스스로 교육과정을 계획하여 진로 학업 설계를 할 수 있도록 지도하고 있다.					
	6) 우리 학교는 학생과 지역사회의 특성을 고려하여 교육과정을 설계·운영하고 있다.					

바. 2025학년도 창의적 체험활동 편성·운영 계획

1) 창의적 체험활동 운영 방침

가) 학년 및 학기별 이수 학점

7.8	1호	t년	25	t년	34	막년	
구분	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	학점
자율·자치활동(2022개정) 자율활동(2015개정)	[0]	1	1	1	1	1	5
진로활동	1	1	1	1	1	1	6
동아리활동	1	1	1	1	1	1	6
계	2	3	3	3	3	3	17

나) 창의적 체험활동 평가

영역	평가 담당	<u>종</u> 합 ∙ 입력	평가 누가 기록
자 율활동	담임교사가 수시로 평가	담임교사	자율활동 결과물, 자치·행사활동 기록물
진로활동	담임 및 담당교사가 수시로 평가	담임교사	진로활동 결과물, 진로탐색 기록물
동아리활동	담당교사가 수시로 평가	담당교사	동아리활동 결과물
봉사활동	봉사활동 담당 및 담임교사	담임교사	봉사활동 증빙서류

다) 자율활동 운영 계획

(1) 위탁학생 관련 창체 자율활동 운영

경북기계공업고등학교 부설 대구문화예술산업학교의 경우

- (가) 문화예술산업분야로 진로를 희망하는 일반고 및 특성화고 3학년 학생들을 위탁받아 맞춤형 직업 교육을 실시하는 직업위탁교육시설로서, 1년 직업위탁과정으로 운영한다.
- (나) 특성화 고등학교의 교육과정 편성·운영 기준을 참고하여 직업교육이 이루어질 수 있도록 전문교과 I·Ⅱ 60학점(단위), 창의적 체험활동 8학점(단위)으로 총 68학점(단위) 이상으로 편성·운영한다, 단, 창의적 체험활동 중 4학점(단위)은 학생의 원적교에서 실시한다.
- (다) 1년 직업교육과정의 수업 일수는 학생의 원적교 출석일수를 포함하여 190일 이상 운영한다. 단, 원적교 등교일은 매월 첫째, 셋째 월요일이며 원적교에서는 학생이 등교할 때 창의적 체험활동을 학기별 2학점(단위) 이상 계획을 세워 실시한다.

해당 학생 발생시 학교 자체 창의적 체험활동 연간계획을 수립하여 내부결재 후 운영함.

라) 2025학년도 수업량 적정화에 따른 공강시간 운영 현황

(가) 1학기 수업량 적정화에 따른 공강시간이 포함된 교육과정 운영 현황

학년	학기 이수	교과	창체	공 강
	학점	학점	학점	시간
1	33	31	2	2

	1학년 주간 수업시간표										
	월	화	수	목	금						
1교시	공강										
2교시											
~		정 규수 업									
6교시											
7교시			공강		창체 동아리						

학	학기 이수	교과	창체	공 강
년	학점	학점	학점	시간
2	34	31	3	1

	2학년 주간 수업시간표									
	월	화	수	목	금					
1교시	창체									
1315 1	자율									
2교시										
~			정규수업							
6교시										
7교시			771		창체					
1 並入			공강		동아리					

학	학기 이수	교과	창체	공강
년	학점	학점	학점	시간
3	33	30	3	2

	3학년 주간 수업시간표										
	월	화	수	목	금						
1교시	창체										
	자 율										
2교시											
~			정규수업								
5교시											
6교시			공강								
7교시			공강		창체						
71127			0,0		동아리						

(나) 1학기 공강시간 운영 세부 내용

- O 1학년, 2학년, 3학년 학년 전체 공통 공강: 매주 수요일 7교시
 - 연간계획에 따라 수 7교시(공강)에 전체 학생 대상 각종 학교행사 운영
 - 연간계획에 따라 수 7교시(공강)에 전체 학생 대상 각종 법정필수예방교육 운영
 - 연간계획에 따라 수 7교시(공강)에 신자학생과 교리반 학생들은 각각 학생미사와 교리반에 참가함.
 - 임장지도교사: 학년별 담임과 부담임이 번갈아 임장지도를 원칙으로 하되, 학교 일정과 상황에 따라 순서를 수정할 수 있음. 매주 교무회의 자료를 통해 전교직원에게 안내함.
- 1학년 학년 전체 공강, 2학년, 3학년 창체 자율시간: 매주 월요일 1교시
 - 연간계획에 따라 월 1교시에 전체 학생 대상 각종 각종 법정필수예방교육 운영
 - 연간계획에 따라 월 1교시에 전체 학생 대상 학급별, 학년별 자율활동 운영

O 2025학년도 1학기 1학년 수요일 7교시 계획안

날	짜	임장지도	활동 내용	비고
	5	담임	학급 규칙 재정	
3	12	담임	학급 환경 정비	
월	19		신입생환영미사	
	26		학력평가	
	2	부담임	1인 1역할 계획 수립 및 실천	자신이 학급을 위해 할 수 있는 일을 한 가지 정해 실천하기
4	9	담임	1학년 학생 대상 교육과정 설명회	교육과정 설명회 담임 임장 지도
월	16	부담임	계기교육 -감염병 예방 교육	
	23	담임	계기교육-가정폭력예방교육	
	30		중간고사	
	7	부담임	1학년 대상 디지털 문해 교육	디지털 문해 교육
5	14	담임	학급단합을 위한 체육 한마당 준비	종목별 전략 수립
월	21	부담임	학급단합을 위한 체육 한마당 준비	응원 방법 및 구호 정하기 등
	28	담임	1학년 학생 대상 입시설명회	입시설명회
	4	부담임	인생책 북토크	자신이 읽어 봤던 인생 최고의 책을 친구들에게 소개해 보는 활동
6	11	담임	선생님의 학습법 or 삶의 지혜 배워보기 1 — 담임 선생님이 들려주는 꿀팁!	담임 선생님의 꿀팁
월	18	부담임	선생님의 학습법 or 삶의 지혜 배워보기 2 — 부담임 선생님이 들려주는 꿀팁!	부담임 선생님의 꿀팁
	25	담임	칭찬 릴레이 활동	학생들이 한 명씩 다른 친구들을 칭찬하는 내용을 준비·발표해 보는 활동
_	2		기말고사	
7 월	9	부담임	계기교육 — 양성평등 교육	
	16	담임	교육과정 탐색 — 과목별 특징 파악	교육과정을 심층 분석

O 2025학년도 1학기 2학년 수요일 7교시 계획안

날	짜	임장지도	활동 내용	비고
	5	담임	학급 규칙 재정	
3	12	담임	수학여행 학급 테마 계획	
월	19	담임	신입생환영미사	
	26		학력평가	
	2	부담임	대입설명회(2학년)	
	9	담임	꿈 키움 소개하기	대학 진로 및 꿈 명함 작성
4 월	16	부담임	계기교육 -감염병 예방 교육	리로스쿨을 활용하여 감상문 제출
	23	담임	계기교육-가정폭력예방교육	
	30		중간고사	
	7	부담임	AI 활용 영상 제작 활용 방법 안내	사용 방법 설명
5	14	담임	영상 제작 — 실전	간단한 영상 올리기
월	21	부담임	학급단합을 위한 체육한마당 준비	응원 구호 정하기 등
	28	담임	수학여행 사전 안전교육 -2차시	
	4		수학여행	
6	11	담임	AI와 함께 하는 수학여행 반별 영상 제작 — 1차시	조별 및 반별 활동
월	18	부담임	AI와 함께 하는 수학여행 반별 영상 제작 — 2차시	조별 및 반별 활동
	25	담임	학습법 소개하기	
	2		기말고사	
7 월	9	부담임	계기교육 — 양성평등 교육	리로스쿨을 활용하여 감상문 제출
	16	담임	교육과정 탐색 - 과목별 특징 파악	

O 2025학년도 1학기 3학년 수요일 7교시 계획안

날	짜	임장지도	활동 내용	비고
	5	담임	학급 규칙 재정	
3	12	담임	3학년 학생대상 입시설명회	
월	19	담임	신입생환영미사	
	26		학력평가	
	2	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 학평(3월) 결과 상담 or 학년 협의회 실시	
4	9	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 학평(3월) 결과 상담	
월	16	000, 000	계기교육 -감염병 예방 교육	
	23	000, 000	계기교육-가정폭력예방교육	
	30		중간고사	
	7	000, 000	졸업앨범 단체촬영(1~3반)	
5	14	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 학평(5월) 결과 상담	
월	21	000, 000	학생부 분석회 실시(안)	
	28	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 학평(5월) 결과 상담	
	4	000, 000	학생부 분석회 실시(안)	
	11	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 모평(6월) 결과 상담	
6 월	18	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 모평(6월) 결과 상담 or 학년 협의회 실시	
	25	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 모평(6월) 결과 상담	
	2		기말고사	
7	9	000, 000	계기교육 — 양성평등 교육	
월	16	000, 000	자기주도학습 및 개인별 주제탐구활동, 학년 협의회 실시	

- (다) 2학기 공강시간 운영 계획
- O 1학년, 2학년 공통: 1학기와 동일한 방식으로 운영할 예정
- (라) 1학기 수7교시 실시 일자

일자	임장지도	평가지원부	생활안전부	인성교육부	진로진학부	교육과정부	창의AI융합부
3.5.							
3.12.	부담임			학생미사개강	3학년 학생대상 입시설명회		
3.19.	담임			신입생환영 미사			
4.2.	부담임			학생미사	2학년 학생대상 입시설명회		
4.9.	담임			학생미사		1학년 교육과정 설명회	
4.16.	부담임		감염병 예방교육(1)				
4.23.	담임		가정폭력 예방교육				
5.7.	부담임					2학년 선택교과목 홍보지원단 교육(24명)	1학년 디지털문해교육 7,8교시
5.14.	담임	최성보 예방지도대상자상담 PISA 2025 본검사		학생미사			
5.21.	부담임	PISA 2025 본검사		학생미사			
5.28.	담임			학생미사	1학년 학생대상 입시설명회		
6.11.	부담임			학생미사			
6.18.	담임	최성보 정서적 지원 프로그램		학생미사			
6.25.	부담임	최성보 정서적 지원 프로그램		학생미사			
7.9.	담임		양성평등교육				
7.16.	부담임			학생미사종강			
계(16차시)		4	3	11	3	2	1

(마) 2학기 수7교시 실시 일자

부서	임장지도	생활안전부	인성교육부
8.13.			
8.20.	부담임		학생미사 개강
8.27.	담임		학생미사
9.10.	부담임		학생미사
9.16.	담임	화, 수요일교체	개교기념 미사
9.24.	부담임	장애 인식개선 교육(2)	
10.15.	담임		학생미사
10.22.	부담임		학생미사
10.29.	담임	우분투 결승행사 7,8교시	
11.5.	부담임		수능감사미사
11.19.	담임		학생미사
11.26.	부담임		학생미사
12.3.	담임	성매매 예방교육	
12.17.	부담임		학생미사 종강
12.24.	담임		구유축복식
계(15차시)		4	11

2) 2025학년도 월1교시 창체(자율) 수업 연간일정

순서	학기	일정	학생 대상 법정 의무교육	담임 자 율활 동 및 기타
1		04.14.(월) 1교시	생명존중교육 1	
2		04.21.(월) 1교시	1학년 해양수련활동 사전안전교육	
3		04.28.(월) 1교시		담임 자율활동1
4		05.12.(월) 1교시	흡연 및 마약류 예방교육	
5		05.19.(월) 1교시	성폭력(디지털 성범죄) 예방교육	
6	1학기	05.26.(월) 1교시	2학년 수학여행 사전안전교육	
7	14/1	06.09.(월) 1교시	장애인식개선교육	
8		06.16.(월) 1교시	생명존중교육 2	
9		06.23.(월) 1교시		담임 자율활동2
10		07.07.(월) 1교시	도박 예방교육	
11		07.14.(월) 1교시		담임 자율활동3
12		07.21.(월) 1교시		담임 자율활동4(1학기 마지막)
13		08.18.(월) 1교시	성희롱 예방교육	
14		08.25.(월) 1교시		담임 자율활동5(2학기 시작)
15		09.01.(월) 1교시		담임 자율활동6
16		09.08.(월) 1교시		담임 자율활동7
17		09.15.(월) 1교시		담임 자율활동8
18		09.22.(월) 1교시	생명존중교육 3	
19	2학기	10.13.(월) 1교시		담임 자율활동9
20		10.20.(월) 1교시		담임 자율활동10
21		10.27.(월) 1교시		담임 자율활동11
22		11.03.(월) 1교시		담임 자율활동12
23		11.17.(월) 1교시	생명존중교육 4	
24		11.24.(월) 1교시		담임 자율활동13
25		12.01.(월) 1교시		담임 자율활동14

3) 연간 현장 체험활동 계획

가) 교내·외 학년/학급 단위 각종 행사활동 및 수련활동 실시 계획

연번	일자	장소	시간수	대상	내용
1	04.24.(목)	해양수련원	7	1학년	해양수련활동
2	04.25.(금)	해양수련원	7	1학년	해양수련활동
3	05.23.(금)	교내	7	1,2,3학년	체육한마당
4	06.02.(월)	제주도 일원	7	2학년	수학여행
5	06.03.(화)	제주도 일원	7	2학년	수학여행
6	06.04.(수)	제주도 일원	7	2학년	수학여행
7	06.05(목)	제주도 일원	7	2학년	수학여행
8	10.24.(금)	교내	7	1,2학년	축제한마당
9	11.21.(금)	교내	3	1학년	D-Art路공연관람
10	11.21.(금)	대구가톨릭대학교	3	2학년	자기주도적 진로탐색 프로그램
11	12.02.(화)	E월드	4	3학년	현장체험학습
12	12.03.(수)	연극	4	3힉년	현장체험학습

[※] 학교 밖 가용자원과 연계하여 다양한 지역 연계 교육과정 운영

[※] 교외 체험활동 실시 관련 안전사고 예방 교육 실시

[※] 창의적 체험활동 집중제 운영 계획 및 일정은 일정에 따라 변경될 수 있음

4) 1학년 자율

가) 세부 계획

* 매 차시 범교과 교육계획 중 사제존중 행복시간 운영함.

차시	내용	비고
1	건학이념 구현 탐구 활동 오리엔테이션	강의 및 안내
	건학이념 구현 탐구 활동	
2 ~ 7	- 사랑, 포용, 생명 존중	개별 및 모둠 활동
	- 연대와 봉사, 인격 존중, 약자를 향한 배려와 나눔	
8~10	건학이념 구현 탐구 활동 발표	개별 활동 및 발표
11	나우누리 구술사 활동 오리엔테이션	강의 및 안내
10.17	나우누리 구술사 작성	게버 미 ㅁㄷ 칪ㄷ
12~17	-친구 구술사, 가족 구술사, 자기 구술사 중 택 1	개별 및 모둠 활동
18~20	나우누리 구술사 발표	개별 활동 및 발표
21~22	탐구 하위 범주 선정 및 탐구 계획 수립	탐구 계획서 작성
23~25	자료수집 및 분석	다양한 자료수집 활동
26~28	내용 구성 및 조직	자료 활용을 위한 개요 작성
29~33	탐구 결과 작성	탐구 내용 작성하기
2.4	타그 거리 레츠 미 거리	희망자에 한해 발표 가능
34	탐구 결과 제출 및 정리	(상황에 따라 차시 조정)

나) 학년 특색활동(학급별 1가지 이상 선정)

구분	활동명	세부 내용
		○ 내(My) 생활(Life)의 루틴(Routine)으로 꿈(Dream) 이루기
	에메랄드(M.L.R.D)	○ 체계적인 일상생활의 루틴을 개별 설정 후 실천 및 실천 사례 공유
	프로그램	○ 자신이 설계한 루틴을 다시 돌아보고 피드백하여 좀 더 나은 방향
		으로의 발전을 급우들과 함께 논의하는 활동
		만다라트 서식을 활용하여 최상위 핵심 목표를 설정
	미리되는 서계하도	○ 핵심 목표를 달성하기 위한 하위목표 8가지 설정
학생	만다라트 설계활동	○ 하위 목표 8가지를 달성하기 위한 세부 계획 8가지 설정 후 실천
^{박78} 생 활		○ 학급 구성원 간 실천 우수 사례 공유 및 피드백과 반성
	인성 매니페스토	○ 역사 속 위인들의 성공사례와 실패 사례 분석 후 발표
태도		○ 나눔, 배려, 협력, 관계지향 등 100일 실천 인성 공약 선정
개선		○ 공약 실천 개인 점검표 작성을 통한 자기평가
		○ 공약 실천과 활용 방안에 대한 우수사례 발표 및 공유
		○ 월-주-일별 학습 플랜 수립 및 매일 달성도 체크
		○ 희망 진로 관련 공약 선정 예시)
	학습 매니페스토	인문사회 : 인문학 독서 기록장 작성, 사설 대 사설, 창업 계획서 작성, 뉴스대본 및 기사 작성 등
		자연공학 : 동식물 기르기, 관련 실험
		예체능 : 미술 및 음악 작품 감상 일기 쓰기, 체력 단련 후 체력 향상도 기록
 학급		○ 학생 주도 학급 부서 조직 및 부서별 활동 계획 수립
자치	우리반 주인은 나	○ 1인 1역할 활용 학급 문제 선정 및 해결 방안 발표
활동	(1인 1역할)	학기말 학급 부서별 활동 평가 및 반성회 개최

	너와 나의 연결고리	○ 학년 내 학우 간 멘토—멘티 관계 형성
	멘토링 활동	○ 또래 상담, 교과목별 멘토링 활동 후 활동 일지 작성
		○ 이주의 칭찬 인물 선정, 매월 담임선생님의 표창 수여
	칭찬 릴레이	○ 월별 생일 축하 및 단합 행사 이벤트 기획 및 준비
		○ 학급 SNS에 릴레이로 좋은 글 게시 후 급우들의 답글 쓰기
	우리(학교, 반)을	○ 하루의 일상, 학교 내 에피소드들을 사진과 글로 적어 사진첩 제작
	소개합니다	○ 학급 구성원 및 특색 소개 UCC 영상 제작 후 상영회
학교	아름다운 우리교실	○ 학교 내외관, 교실 배치 등 공간 혁신 아이디어 및 디자인 발표
공간	어금다한 구니파일	○ 주제가 있는 우리반 교실 꾸미기 아이디어 발표 및 실행
		○ 교실 뒤 게시판을 활용한 학습 탐구 활동 캠페인 실시
혁신	학습 캠페인 활동	○ 자기 주도적 탐구 결과물과 연관된 생활 속 실천 방안을 함께 공유
활동		○ 게시물 작성을 통한 자기주도 학습역량 향상 및 봉사활동 기록

다) 자율 주제 탐구 활동(학생 또는 학급별 1가지 이상 선정)

구분	활동명	세부 내용
	진로 연계 자율	○ 자신이 참여한 특색 활동과 자신의 희망 진로 및 전공을 연계한
	탐구	전공 심화 독서 및 탐구 활동
	시사 자료 활용	○ 진로 관련 최신 뉴스 및 신문 기사 검색
자율	자율 탐구	○ 검색 결과를 확장·심화하여 진로 관련 독서 활동 및 탐구
주제	चर्च असे	○ 다양한 교과 내의 성취기준을 바탕으로 이를 융합하여 다양한 탐
탐구	교과 연계	구주제 선정과 활동 실시
활동	자율 탐구	○ 선정한 탐구 주제를 바탕으로 하여 다양한 실험과 탐구 결과 보고서를 작성, 기록
	영어 원문 활용	○ 진로 관련 대학 연구기관 홈페이지 방문 후 연구 성과 검색
		○ 검색한 연구 논문의 영문 초록을 활용한 진로 탐색 및 자율 주제 탐구자료 활용
	자율 탐구	ㅇ 핵심 키워드 관련 연구 자료 검색 및 내용 분석, 자율 탐구

5) 2학년 자율

가) 세부 계획

* 매 차시 범교과 교육계획 중 사제존중 행복시간 운영함.

차시	내용	비고
1	자율활동 안내, 부서조직	강의, 전체 활동
2~3	학급 특색 활동 계획 수립	토의, 모둠별 활동
4~6	건학이념 구현 주제 활동	개별 활동 & 짝 활동
7~10	학급 특색 활동(체험학습 연계)	특색 활동은 일과중 자율적으로 진행
11~12	학급 특색 활동 발표	전체 활동
13~16	자율탐구활동 계획 수립	개별, 모둠별 활동
17~21	자료수집 및 분석	개별 활동
22~26	주제 탐구 및 내용 조직	개별 활동
27~29	주제 탐구 결과 정리	개별, 전체 활동
30~31	주제 탐구 결과 발표	전체 활동
32~34	주제 탐구평가 및 자율적 교육과정 피드백(feedback)	개별, 전체 활동

나) 건학이념 구현 주제 활동

- 1학기: 정의, 공동선(인권), 상호 신뢰와 존중

- 2학기: 개방적 사고, 자유·평화 존중, 차이와 상호 문화 존중

다) 학급별 특색활동(학생 또는 학급별 1가지 이상 선정)

구분	활 동 명	세부 내용
	인성 매니페스토	○나눔, 배려, 협력, 관계지향 등 실천 인성 공약 선정 ○역사 속 위인들의 성공사례와 실패 사례 분석 후 발표 ○공약 실천 개인 점검표 작성을 통한 자기평가
학생 주도		○'월별-주별' 학습 플랜 수립 및 달성도 체크
매니페스토		○희망 진로 관련 공약 선정
활동	학습	- 공 통 : 진로 중심 독서기록장 작성
	매니페스토	– 인문사회 : 창업 계획서 작성, 뉴스대본 및 기사 작성
		- 자연공학 : 동식물 기르기, 관련 실험
		- 예 체 능 : 미술 및 음악 작품 감상 일기쓰기, 체력 단련 후 체력향상도 기록
	우리반	○학생 주도 학급 부서 조직 및 부서별 활동 계획 수립
217	주인은 나	○1인 1역할 봉사활동을 통한 학급 문제 해결
학급 자치 활동	(1인 1역할)	○학기말 학급 부서별 활동 평가 및 반성회 개최
	캠페인 활동	○개인별로 본인의 전공과 관련되는 지식을 반 구성원과 나눔 ○AI를 활용한 영상 제작(학급 소개 영상 & 학교 캠페인 영상)

라) 자율 주제 탐구 활동(학생 또는 학급별 1가지 이상 선정)

- 자율 주제 탐구 준비로 선행 연구 분석을 실시한 후, 선행 연구 자료를 바탕으로 자율 주제 탐구 보고서를 작성

구분	활동명	세부 내용
자율 주제		○본인이 관심, 호기심, 흥미를 가지게 된 부분에 대한 관심 키워드를 선
탐구 활동	희망 전공 관련	정하고, 관심 키워드와 관련된 선행 연구 자료를 읽고 분석하기
준비	자료 분석 활동	○그 중 2-3편 이상을 요약한 뒤 새롭게 알게 된 개념과 새롭게 알게 된
(선행 연구분석)		점, 향후 희망 전공과 관련하여 연구하고 싶은 점을 서술하기
	학교 프로그램	○참여한 활동과 희망 진로 및 전공을 연계한 전공 심화 독서 및 탐구 활
	연계 자율 탐구	동
	시사자료 활용	○진로 관련 최신 뉴스 및 신문 기사 검색
	자율 탐구	○검색 결과를 확장·심화하여 진로 관련 독서 활동 및 탐구
자율 주제	인문학 연계	○정치, 경제, 지리, 철학, 사회과학 등 관련 독서 활동 및 주제 탐구
탐구 활동	자율 탐구	○우리 지역 다시 보기(역사, 문화, 경제, 자연, 산업 등) 조사 활동
	영어 원문 활용	○검색한 연구 논문의 영문 초록 독해 및 어휘·문법 정리
	자율 탐구	○핵심 키워드 관련 연구 자료 검색 및 내용 분석, 자율 탐구
	자연 공학 활용	○진로 관련 대학 연구기관 홈페이지 방문 후 최신 연구 성과 검색
	자율 탐구	○전공 심화 독서 및 탐구 활동

- 자율 탐구 활동은 자율적 교육과정 피드백(feedback) 운영과 연계하며, 결과물은 보고서의 형태로 담임 교사에게 제출해야 함.

6) 3학년 1학기 자율: 학급별 특색 활동, 자율 주제 탐구 활동

가) 세부 계획

* 매 차시 범교과 교육계획 중 사제존중 행복시간 운영함.

차시	내용	비고
1	자율활동 계획 안내, 학급 특색 활동 계획 수립	강의, 토의
2~5	건학이념 구현 주제 활동	개별 활동 & 짝 활동
6~7	자율탐구활동 계획 수립	개별, 모둠별 활동
8~11	자료수집 및 분석	개별, 모둠별 활동
12~14	주제 탐구 및 내용 조직	개별, 모둠별 활동
14~15	주제 탐구 결과 정리 및 발표	개별, 모둠별 활동
17	학급 특색 활동 발표 및 평가	특색 활동은 일과중 자율적으로 진행

나) 학급별 특색활동(학생 또는 학급별 1가지 이상 선정)

구분	활동명	세부 내용			
	인성 매니페스토	○역사 속 위인들의 성공사례와 실패 사례 분석 후 발표 ○나눔, 배려, 협력, 관계지향 등 100일 실천 인성 공약 선정 ○공약 실천 개인 점검표 작성을 통한 자기평가			
학생 습관 개선 활동	학습 매니페스토	○월-주-일별 학습 플랜 수립 및 매일 달성도 체크 ○희망 진로 관련 공약 선정 예시) 인문사회 : 인문학 독서 기록 장 작성, 사설 대 사설, 창업 계획서 작성, 뉴스대본 및 기사 작성 등 / 자연공학 : 동식물 기르기, 관련 실험 / 예체능 : 미 술 및 음악 작품 감상 일기 쓰기, 체력 단련 후 체력 향상도 기록			
	우리반 주인은 나 (1인 1역할) -기본	○학생 주도 학급 부서 조직 및 부서별 활동 계획 수립 ○1인 1역할 활용 학급 문제 선정 및 해결 방안 발표 ○학기말 학급 부서별 활동 평가 및 반성회 개최			
학급	너와 나의 연결고리 멘토링 활동	○ 학년 내 학우 간 멘토-멘티 관계 형성 ○ 또래 상담, 교과목별 멘토링 활동 후 활동 일지 작성			
자치 활동	학급 게시판, 학년 게시판을 활용한 지식 나눔	 부서별로 학급이나 학년 게시판을 활용하여 반이나 전체 학년 구성원에게 꼭 필요한 정보 전달 개인별로 본인의 전공과 관련되는 지식을 반 구성원과 나눔 			
	우리는 하나 (학급 단합 행사)	○ 월별 생일 축하 및 단합 행사 이벤트 기획 및 준비 ○ 학급 카페나 SNS를 활용한 칭찬 릴레이			

다) 자율 주제 탐구 활동(학생 또는 학급별 1가지 이상 선정)

구분	활동명	세부 내용		
자율 주제 탐구 활동 준비 (선행 연구 분석)	희망 전공 관련 논문 읽기 활동 (1편 이상)	○ 본인이 관심, 호기심, 흥미를 가지게 된 부분에 대한 관심 키워드를 선정하고, 관심 키워드와 관련된 선행 연구 자료를 읽고 그중 1편 이상을 요약한 뒤 새롭게 알게 된 개념과 새롭게 알게 된 점, 향후 희망 전공과 관련하여 연구하고 싶은 점을 서술하기 희망 전공 관련 논문 읽기 활동지 ()확년 ()반 ()번 이름:		
	특색 활동 연계 자율 탐구	○ 자신이 참여한 특색 활동과 자신의 희망 진로 및 전공을 연계한 전공 심화 독서 및 탐구 활동		
	시사자료 활용	○ 진로 관련 최신 뉴스 및 신문 기사 검색		
	자율 탐구	○ 검색 결과를 확장·심화하여 진로 관련 독서 활동 및 탐구		
자율 주제 탐구 활동	교과 연계 자율 탐구 영어 원문 활용	 다양한 교과 내의 성취기준을 바탕으로 이를 융합하여 다양한 탐구주제선정과 활동실시 선정한 탐구주제를 바탕으로 하여 다양한 실험과 탐구 결과 보고서를 작성, 기록 진로 관련 대학 연구기관 홈페이지 방문 후 연구 성과 검색 		
	자율 탐구	○ 검색한 연구 논문의 영문 초록 독해 및 어휘·문법 정리 ○ 핵심 키워드 관련 연구 자료 검색 및 내용 분석, 자율 탐구		

7) 3학년 2학기 자율: 문헌(도서, 연구자료) 분석 및 글쓰기

가) 목표

- 사회 현상에 대한 문헌 분석을 통해 현대 사회의 다양한 모습을 종합적으로 이해한다.
- 문헌 분석을 통해 알게 된 지식과 자신의 생각을 말과 글로 표현하는 과정을 통해 제시문 기반 면접 및 논술과 같은 대입 수시 전형 대학별 고사에 대비한다.

나) 세부계획

* 매 차시 범교과 교육계획 중 사제존중 행복시간 운영함.

차시	내 용	비고
1	사회 현상 선정 및 문헌 분석 계획 수립	토의, 모둠 구성
2~5	사회 현상1 문헌 분석 및 글쓰기, 발표	개별, 모둠별 활동
6~9	사회 현상2 문헌 분석 및 글쓰기, 발표	개별, 모둠별 활동
10~13	사회 현상3 문헌 분석 및 글쓰기, 발표	개별, 모둠별 활동
14~17	사회 현상4 문헌 분석 및 글쓰기, 발표	개별, 모둠별 활동

8) 진로활동 학년별 세부 운영 계획

차시	1학년 [자기 이해 및 진로탐색]	2학년 [진로탐색 및 몰입기]	3학년 [진로 몰입기]
1	오리엔테이션, 진로활동 포트폴리오 작성 안내	오리엔테이션	오리엔테이션 — 1, 2학년 돌아보기 및 희망 학과 탐방
2	관심 직업 및 전공 분이에서 요구되는 진로 특성 이해	희망 전공계열 및 학과 정보 수집	교육과정 및 관련 과목의 성취기준 분석을 통한 주제 정하기
3	커리어넷 직업흥미검사 실시	대입 정보 포털을 활용한 학과 정보 탐색	주제 관련 신문 기사 및 도서 선정을 통한 탐구 방향 선정
4	커리어넷 학과 및 직업 검색	관심대학 전형유형 탐색	독서 및 신문 읽기 활동 1
5	2022개정 교육과정 및 고교학점제 이해	관심대학 학과 정보 탐색	독서 및 신문 읽기 활동 2
6	고교학점제 과목 설계의 이해	개인 맞춤형 진로독서활동 1	조사 내용 요약서 작성하기
7	진로 특성의 통합적 이해 및 나의 진로 특성 점검	개인 맞춤형 진로독서활동 2	교과 연계 심화 주제 탐구 1
8	직업 윤리의 중요성 이해	개인 맞춤형 진로독서활동 3	교과 연계 심화 주제 탐구 2
9	일, 학습, 여가의 가치와 상호 관계 이해 및 직업 가치 성찰	개인 맞춤형 진로독서활동 발표회	교과 연계 심화 주제 탐구 발표
10	미디어 연계 진로노트 작성 1	개인 맞춤형 진로독서활동 발표회	교과 연계 심화 주제 탐구 발표
11	미디어 연계 진로노트 작성 2	대입 정보 포털을 활용한 성적 분석	교내 활동 연계 추가 탐구활동 1
12	관심 분야 직업인의 삶과 진로 특성 탐구	2027 대입정보 기본계획 분석	교내 활동 연계 추가 탐구활동 2
13	관심 직업 및 전공 분이에서 요구되는 진로 특성 이해	대입 전형 분석 및 나만의 전형 설계	교내 활동 연계 추가 탐구활동 발표
14	미래 직업 세계 탐색, 직업 세계변화의 예측	대입 면접의 유형과 대학별 면접 특징 분석	교내 활동 연계 추가 탐구활동 발표
15	관심 직업에서 요구되는 역량 탐구	학생부 종합전형 특징 분석	진로 활동 정리 및 피드백
16	개인 맞춤 진로독서활동 1	진로 및 학업 계획서 작성	진로 활동 정리 및 피드백
17	개인 맞춤 진로독서활동 2	자율적 교육과정 운영(1)	자율적 교육과정 운영(1)
18	직업 정보 수집 및 활용	진로 관련 논문 주제 탐구 1	3학년 1학기 돌아보기 및 희망 학과 탐방
19	관심 직업과 관련된 진학 또는 취업 정보 탐색	진로 관련 논문 주제 탐구 2	자기 성장 및 성취 반영에 따른 자소서 분석
20	지속 가능한 진로 개발을 위해 다양한 진로 경로 탐색	진로 관련 논문 주제 탐구 3	학과바이블을 통한 학과 분석 및 면접 유형 탐색
21	평생 학습의 중요성 이해	진로 관련 논문 주제 탐구 결과 발표회	희망 대학 전형 탐색1(자연계)
22	창업가 정신을 적용하여 관심 분야의 문제 해결 시 도 및 새로운 가치 발견	진로 관련 논문 주제 탐구 결과 발표회	희망 대학 전형 탐색2(사회계)
23	고용 관계의 권리와 책임을 이해	대학수학능력시험의 이해	희망 대학 전형 탐색3(인문계)
24	개인 맞춤 진로 관련 주제 탐구 1	정시 전형 이해	희망 대학 전형 탐색3(공학/예체능계)
25	개인 맞춤 진로 관련 주제 탐구 2	교과연계 진로 주제 탐구 1	희망 대학 전형 탐색3(의료/보건계)
26	진로의사결정의 요인 분석	교과연계 진로 주제 탐구 2	면접 유형별 분석 - 제시문 기반 면접 1(개인)
27	변화 가능성을 고려한 의사결정을 재평가 후 보완	교과연계 진로 주제 탐구 3	기존 기출 제시문 확인
28	개인 맞춤 진로 에세이 작성 1	교과연계 진로 주제 탐구 결과 발표회	면접 유형별 분석 — 제시문 기반 면접 2(집단토론)
29	개인 맞춤 진로 에세이 작성 2	교과연계 진로 주제 탐구 결과 발표회	기존 기출 제시문 확인
30	잠정적인 진로 목표를 설정 및 고등학교 졸업 이후 의 장단기 진로 계획 설계	진로 · 진학 로드맵 작성 1	면접 유형별 분석 - 서류 확인 면접(학생부 확인)
31	진로 목표에 따라 진학 또는 취업에 필요한 학업 계획 수립	진로 · 진학 로드맵 작성 2	학생부 확인 — 창의적체험활동, 교과 세/특 및 독서
32	진로 계획의 실천을 위한 자기 관리	진로 · 진학 로드맵 작성 3	자신에게 유리한 전형 탐색
33	진로활동 정리 및 분석	연간 활동의 평가와 반성	평생 학습과 능력 개발 계획하기
34	연간 활동의 평가와 반성	자율적 교육과정 운영(2)	자율적 교육과정 운영(2)

9) 봉사활동 운영 계획

연번	담당부서	봉사활동명	봉사시간	참가대상
1	1학년부	스스로 찾아 하는 봉사활동	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
2	1학년부	체험활동 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
3	1학년부	학급 생활안전 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
4	1학년부	학급 전자기기 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
5	1학년부	학급 정보 전달 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
6	1학년부	학급 환경 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
7	1학년부	학습 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1학년 해당 학생
8	2학년부	학급 환경 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
9	2학년부	학급 자습 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
10	2학년부	학습 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
11	2학년부	체험활동 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
12	2학년부	캠페인 영상 제작하기	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
13	2학년부	공동체 역량 강화 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
14	2학년부	학급 전자기기 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
15	2학년부	스스로 찾아 하는 봉사활동	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
16	2학년부	지식 나눔 캠페인 활동	실제 시간 확인 후 입력	2학년 해당 학생
17	3학년부	스스로 찾아 하는 봉사활동	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
18	3학년부	지식 나눔 캠페인 활동	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
19	3학년부	학급 교육활동자료 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
20	3학년부	학급 생활안전 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
21	3학년부	학급 자습 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
22	3학년부	학급 환경 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
23	3학년부	학급 휴대폰 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
24	3학년부	학년 행사 준비 도우미	실제 시간 확인 후 입력	3학년 해당 학생
25	과학과	과학과 행사 도우미	실제시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
26	과학과	과학실 및 실험기구 관리 도우미	학기당 8시간 이내	1·2·3학년 해당자
27	수학과	디지털 학습 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
28	수학과	수학 관련 프로그램 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
29	수학과	수학학습 지원을 위한 선후배 간 멘토링	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
30	정보과	전자 기기 관리 도우미	실제 시간 확인 후 입력	2, 3학년 해당자

연번	담당부서	봉사활동명	봉사시간	참가대상
31	체육과	안드레아관 관리 도우미(학년별 1명)	학기당 10시간 이내	1·2·3학년 해당자
32	체육과	체육 수업 도우미(체육부장)	학기당 10시간 이내	1·2·3학년 해당자
33	교무운영부	도서관 도서 정리 도우미	학기당 20시간 이내	1·2학년 해당자
34	교무운영부	학교행사 준비 도우미	실제시간 확인 후 입력	1·2학년 해당자
35	교수역량지원부	PRRP(Peer Research Review Program)	리뷰 1편당 4시간	1,2,3학년
36	교수역량지원부	도서 추천 및 독서 후기 글 작성	추천 글 한편당 2시간	1,2,3학년
37	교수역량지원부	북카페 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1,2학년
38	교수역량지원부	전자 책과 디지털 독서 플랫폼 소개	1회당 2시간	1,2,3학년
39	교육과정부	교육과정 선택 지원을 위한 멘토링	실제 시간 확인 후 입력	2·3학년 해당자
40	교육과정부	교육과정 학생지원단	실제 시간 확인 후 입력	1·2학년 해당자
41	교육과정부	선택교과목 홍보지원단	실제 시간 확인 후 입력	1·2학년 해당자
42	생활안전부	급식 배식 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
43	생활안전부	또래상담반 도우미	학기당 5시간	1학년 해당학생
44	생활안전부	방송활동 음향영상 도우미 봉사활동	학기당 20시간 이내	1·2학년 해당자
45	생활안전부	안전생활 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
46	생활안전부	우유 급식 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
47	생활안전부	체육한마당 준비 및 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
48	생활안전부	축제한마당 준비 및 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
49	생활안전부	학교 스포츠클럽 리그 운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
50	생활안전부	학생회 대의원회 자치활동 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당자
51	생활안전부	헌혈	4시간	1·2·3학년 해당자
52	인성교육부	교학상장 멘토링	실제 시간 확인 후 입력	1·2·3학년 해당 학생
53	인성교육부	전례 및 행사 도우미	학기당 20시간 이내 (실제 시간 확인 후 입력)	1·2·3학년 해당 학생
54	인성교육부	특별구역 분리수거 도우미	학기당 20시간 이내 (실제 시간 확인 후 입력)	1·2·3학년 해당 학생
55	진로진학부	진로진학 행사 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1, 2학년 해당자
56	창의AI융합부	INNO-FAB 메이커 도우미	학기당 20시간 이내	1·2학년 해당자
57	창의AI융합부	동아리 축제 도우미	4시간	1·2학년 해당자
58	창의AI융합부	사랑 나눔 멘토링 봉사	실제 시간 확인 후 입력	1·2학년 해당자
59	창의AI융합부	스스로 찾아 하는 봉사활동(문제해결)	실제 시간 확인 후 입력	1·2학년 해당자
60	창의AI융합부	학생 참여 부스운영 도우미	실제 시간 확인 후 입력	1,2학년 해당자
61	창의AI융합부	학자양성 멘토링 봉사활동	20시간	1,2학년

10) 창체 동아리 활동 운영계획

가) 목표

- 융합적 주제를 모둠원과 함께 협업을 통해 문제를 스스로 해결하는 창의·융합적인 인재를 양성한다.
- 진로, 진학과 관련된 전문 학술 분야의 탐구 능력 신장, 문화, 예술적 안목 형성 및 창작 능력 배양, 스포츠 활동을 통한 심신의 능력 향상에 중점을 두고 운영한다.
- 다양한 동아리 활동을 통해 소속된 공동체에서 자신의 역할에 대한 책임감을 가지고 봉사하는 기회 를 제공한다.

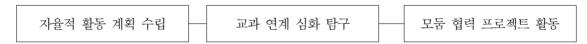
나) 구성

(1) 동아리 구분

○ 3학년 : 자율적 학생 탐구동아리 개설 및 운영

○ 2학년 : 학교 특화 동아리 가입 또는 학생 탐구동아리 개설 운영

○ 1학년 : 학생 개인별 특성 및 희망 동아리 활동을 바탕으로 학급별 모둠 구성 모둠 단위 동아리 배정을 통해 융합적 탐구를 기반으로 동아리 활동 실시



(2) 구성 단계



○ 학생 모둠 편성 및 동아리 배정

- 협업을 통해 동아리 프로젝트 활동을 함께 수행하는 2~4명 동일 학급 학생으로 구성
- 한 학급당 7~8개 모둠 편성(팀장 선정), 1학년 총 140~150개
- 모둠별 협의를 통해 프로젝트 활동 계획서 제출 → 동아리 지원(1, 2, 3지망)
- 활동 계획서를 바탕으로 동아리 매칭 (영역별 동아리 지도교사 협의)

(3) 동아리 운영

모둠별 프로젝트 활동 + 동아리 공동 프로젝트 활동 = 동아리 산출물 → 동아리 축제(부스)

- 같은 학급 구성원으로 구성되어 프로젝트 협업 시간 관리 및 활동 용이
- 동아리 및 학급 내에서 모둠별 활동을 통한 시너지 효과 발생
- 동아리 시간에 소외되는 학생 없이 개인별 역할 수행 지도
- 학기 말 모둠별 프로젝트 산출물 공유를 통해 동아리 활동 내실화 추진
- 학생들의 유대 관계가 빠르게 형성되어 자율 활동 및 학급 관리에 긍정적 효과

(4) 동아리 목록

○ 창의적 체험 활동 동아리 구성 : 50개

순번	동아리명	구분	소개	인원	동아리실
1	네이처테크	1,2학년	과학적 원리를 활용해 환경(사회적환경, 생태계 환경)을 개선하는 동아리 연구와 실험 혹은 분석을 통해 지속 가능한 해결책을 찾고, 직접 정책을 제안하여 변화를 유도 지역 사회와 협력하여 공공 기관에 환경 개선 정책을 제안하고, 시민들의 인식을 높이는 캠페인 활동	15	지구과학실
2	ENTER	1,2학년	1. 아두이노를 활용한 피지컬 컴퓨팅 — 다양한 센서와 부품을 활용하여 실생활에서 유용한 시스템 설계 및 제작 2. 드론을 활용한 프로그래밍 및 촬영 — 프로그래밍을 통한 자율 비행 드론 제작 3. Fusion360를 활용한 3D모델링 — 피지컬 컴퓨팅과 드론 프로젝트에 사용할 부품 설계 및 제작	19	컴퓨터실
3	공학연구소	1,2학년	생명 과학, 물리학, 화학, 지구과학 등 과학에 흥미있거나 공학적 실험을 좋아하는 학생들이 모여 실험 계획하고 수행하는 동아리	16	1-2
4	요맘때	1,2학년	생명과학, 물리학, 화학 등 과학에 흥미가 있거나 과학적 실험을 좋아하는 학생들이 모여 실험 계획하고 수행하는 동아리	15	1-3
5	ETA	1,2학년	생명과학, 물리학, 화학, 지구과학 등 과학에 흥미가 있거나 공학적 실험 을 좋아하는 학생들이 모여 실험 계획하고 수행하는 동아리	13	1-1
6	F5	1,2학년	실전 프로젝트와 창의적인 개발을 중심으로 활동하는 동아리. 웹 및 앱 개발, 인공지능(AI) 응용, 알고리즘 문제 해결 등 다양한 분야에서 협업 하며, 실제로 사용할 수 있는 프로그램을 만들고 배포하는 것을 목표	16	AI융합교실
7	AI 소프트웨어 연구반	1,2학년	실전 프로젝트와 창의적인 개발을 중심으로 활동하는 동아리. 웹 및 앱 개발, 인공지능(AI) 응용, 알고리즘 문제 해결 등 다양한 분야에서 협업 하며, 실제로 사용할 수 있는 프로그램을 만들고 배포하는 것을 목표	16	2-4
8	LTE(A)	1,2학년	법, 경제, 경영, 교육 등에 관심이 있는 학생들이 다양한 지식을 습득해 보고 자신의 의견을 마음껏 표현하며 사회탐구 활동을 수행하는 동아리	14	2-1
9	LTE(B)	1,2학년	법, 경제, 경영, 교육 등에 관심이 있는 학생들이 다양한 지식을 습득해 보고 자신의 의견을 마음껏 표현하며 사회탐구 활동을 수행하는 동아리	14	2-6
10	LTE 사회탐구	1,2학년	경영, 교육 등에 관심이 있는 학생들이 다양한 지식을 습득해 보고 자신 의 의견을 마음껏 표현하며 사회탐구 활동을 수행하는 동아리	14	AI활용교실
11	On-AIR	1,2학년	교내 방송 행사 활동 및 영상 제작 등의 활동을 통해 컨텐츠 기획과 제 작의 활동을 수행하는 동아리	12	방송실
12	S.B.S	1,2학년	창업과 도전 정신을 가진 학생들이 모여서 생명공학과 의공학, 스마트팜 분야에서 혁신적인 아이디어를 기반으로 기술을 더해 나눔을 목표로 하는 동아리	14	생명과학실
13	T.O.P(A)	1,2학년	의약학, 생명과학, 생명공학을 희망하는 학생들이 모여 통합과학, 생명과학, 화학의 주제에 대해 교과 수준 이상의 심도있는 탐구실험 및 토론 활동을 수행하는 동아리	14	1-4
14	T.O.P(B)	1,2학년	의약학, 생명과학, 생명공학을 희망하는 학생들이 모여 통합과학, 생명과학, 화학의 주제에 대해 교과 수준 이상의 심도있는 탐구실험 및 토론 활동을 수행하는 동아리	13	1-5
15	과학 프로젝트 탐구반	1,2학년	과학의 여러 분야와 다른 학문의 연계성을 탐구하고, 특히 생명과학 분야 에서 진로와 관련된 최신 이론을 탐구	17	1-7
16	D-verick (디버릭)	1,2학년	외교 안보, 국제 경제, 빈곤과 인권, 기술 공학, 환경으로 카테고리를 나누어 활동. 세계를 바라보는 시야를 넓히고 국제 이슈를 깊이 있게 분석하는 동아리. 국제 정치, 경제, 법, 외교 등 다양한 주제를 연구하며, 토론과 발표를 통해 사고력을 키움.	17	2-2

순번	동아리명	구분	소개	인원	동아리실
17	글과 책	1,2학년	창의적인 발상으로 학생들의 생활에 관한 책 쓰기를 목표로하는 동아리. 도서 읽기와 독서 토론 및 시사 토론 활동을 통해 독서 능력 향상 동아리	12	1-8
18	글로벌 미래 공학	1,2학년	국제 문제 인식 및 해결 방안 마련 전기 전자 공학과 로봇 공학의 학문적 내용을 융합하여 창의적 아이디어 발상 동아리	13	소인수교실 (C)
19	글로벌 리빙랩	1,2학년	국제 문제 인식 및 해결 방안 마련 저출산, 고령화, 사회적 약자를 위한 생활 개선 아이디어 창안, 글로벌 프로젝트 진행	14	상상제작소 (B)
20	글로벌 브릿지	1,2학년	일본어와 중국어를 중심으로 한 외국어 학습을 통해 국제사회로의 '다리 (Bridge)'를 놓는 동아리. 학생들은 자기 주도적 학습을 통해 외국어 역 량을 키우는 동시에, 다양한 국제 이슈와 문화에 대한 탐색 활동을 진행	13	2-3
21	AI모빌리티	1,2학년	모터 동력 자동차 제작 및 트랙 경주, 자동차 관련 아이템 개발 창업 교육 및 부스 활동, 지역 동아리 축제, 메이커 패스타, 동아리 체험 등의 활동	15	아트랩
22	미라클 (자연의본질)	1,3학년	화학을 기반으로 교과 융합 심화 탐구 및 화학적 탐구실험을 통해 자연 의 본질을 파악하는 동아리	15	화학실
23	수리공학탐구반	2학년	수학적 도구와 수학 개념을 이용한 공학, 사회문제 해결하고 수학 멘토링 활동 등 교내 수학 관련 행사 운영, 봉사하는 동아리	17	2-7
24	응용수리과학 탐구반	1,2학년	수학적 도구와 수학 개념을 이용한 공학, 사회문제 해결하고 수학 멘토링 활동 등 교내 수학 관련 행사 운영, 봉사하는 동아리	16	진로교실
25	수학-건축 공학반	1,2학년	교내외 건축 관련 행사 참여 및 운영, 교내외 행사 부스 운영, 중학생 대상 학자양성 멘토링 봉사 활동 등 수학과 건축에 관심과 호기심이 많은 학생들을 위한 동아리	16	소인수교실 (B)
26	스포츠 아카데미(A)	1,2학년	체육 교육과를 희망하거나 체력 향상의 목표를 가진 학생들이 모여 입시 준비, 다양한 체육 탐구 활동을 함께하는 동아리	18	대건관
27	스포츠 아카테미(B)	1,2학년	체육 교육과를 희망하거나 체력 향상의 목표를 가진 학생들이 모여 입시 준비, 다양한 체육 탐구 활동을 함께하는 동아리	18	대건관
28	스포츠 아카데미(C)	1,2학년	체육 교육과를 희망하거나 체력 향상의 목표를 가진 학생들이 모여 입시 준비, 다양한 체육 탐구 활동을 함께하는 동아리	18	대건관
29	시그마 보이	1,2학년	다양한 진로 분야에 적용된 수리적 개념 학습, 교내 수학 관련 행사 지원, 수학 관련 특강 및 교내 활동 참여, 진로 관련 탐색 활동	16	1-6
30	액션 아트	1,2학년	앙상블(악기), 미술 디자인 활동을 통해 예술적 역량을 키우고 생활 속 예술 종합 콘텐츠 개발 및 전공 체험, 심화, 대중 매체 탐구 등 예술 분 야 체험을 바탕으로 전공 탐구.	18	음악실
31	인문(인문 플러스)	2학년	인문학을 바탕으로, 과학·환경·기술·예술까지 다양한 분야를 넘나드는 동아리. 책·영화· 실생 활등에서 얻은 흥미로운 주제를 철학적으로 탐구함. 가볍지만 깊이 있는 대화를 나누고 다양한 분야에 대한 지식과 비판적사고력을 기름.	9	비주얼랩
32	아키노바 대건 축 동아리	1,2학년	생활 속에서 소소한 물체부터 거대한 건축물까지 다양한 형태의 구조물의 원리를 탐구하고 실험을 통해 이해하며, 창의력을 바탕으로 지속 가능한 구조물을 설계하여 실생활에 적용 가능한 기술을 습득. 과학, 공학, 디자인, 도시 계획 등 다양한 진로 분야와 연결되며, 창의적인 사고와 문제해결 능력을 키우고, 특히 건축공학, 기계공학, 산업디자인, 도시계획 분야에 관심 있는 학생들에게 실질적인 경험과 탐구 기회를 제공	16	1-9
33	케미칼히어로(A)	1,2학년	공학, 이공계, 환경, 순수과학(물리, 화학, 생명, 지구과학)에 관심 있고 진로를 희망하는 학생들의 지적 호기심을 충족하기 충분한 동아리 활동 진행. 활동 예시: 아두이노 활용 태양광 추적기 제작, 플라잉볼 제작, 베드제드 하우스 제작, 플라스틱 세척기 제작 동아리	12	2-8
34	케미칼히어로(B)	1,2학년	공학, 이공계, 환경, 순수과학(물리, 화학, 생명, 지구과학)에 관심 있고 진로를 희망하는 학생들의 지적 호기심을 충족하기 충분한 동아리 활동 진행. 활동 예시: 아두이노 활용 태양광 추적기 제작, 플라잉볼 제작, 베드제드 하우스 제작, 플라스틱 세척기 제작 동아리	15	2-9

순번	동아리명	구분	소개	인원	동아리실
35	화학생명방	1,2학년	화학, 생명과학, 의학 등의 과목에 흥미를 가지고 있거나 이러한 과목들을 중심으로 한 진로를 가지고 있는 학생들이 모여 화학과 생명과학과 관련하여 평소에 가지고 있던 지적 호기심이나 탐구에 대한 열망을 충족시키기 위해 화학과 생명과학에 관련한 실험들을 진행하거나 화학과 생명과학을 주제로 한 도서를 동아리 차원에서 선정하여 토론	15	2-5
36	경영탐구반	3학년	경제 경영 분야를 탐구하며 구체적으로 기업 재무 분석 및 기업 경영 관련 심화 탐구실시	18	발표교실
37	코드MATE	3학년	수학, 공학, 그리고 인공지능(AI)에 관심 있는 학생들이 함께 탐구하며 성장하는 동아리. 수학적 사고력을 키우고, 공학적 문제 해결 능력을 기 르며, 최신 AI 기술을 접하고 실습하는 활동 진행	17	3-3
38	문토피아	3학년	독서 내용 기반 주제 심화 및 토론을 진행, 함께 읽어볼 도서를 선정하고 이를 기반으로 하여 서로의 의견을 공유. 내용과 관련하여 더 알아보고 싶은 내용, 더 심화하여 독서의 깊이를 더 해가는 동아리	19	자기주도학 습실
39	문무겸비	3학년	체력과 학문을 균형 있게 갖추고 사관학교 및 체육 전문직 분야를 준비하는 동아리	18	3-1
40	르네상스	3학년	인문 동아리는 철학, 역사, 문학 등 인문학 전반에 대한 탐구를 통해 인 간과 사회에 대한 통찰을 키우는 활동을 수행함. 독서 및 토론, 인문학적 글쓰기, 시대별 사상 분석 등을 중심으로 사고력과 표현력을 기름.	18	북카페
41	SM	3학년	수학, 통계학의 기초 용어, '지오지브라'를 사용하여 수학 그래프앱을 이 용해 그래프화를 시켜 통계적 데이터 분석하고 토론하는 동아리	16	PBL실
42	바이오노바	3학년	의약학 관련 활동을 하는 동아리로 요즘 각광받고 있는 의약학 관련 문제에 대한 토론 진행. 예를 들어 최신 의약학 연구 뉴스 정리 및 공유를하거나 윤리적 문제에 관한 토론, 아스피린 합성, 효소 관련 실험, 천연항균 성분(마늘,생강)을 이용한 실험 등 여러 실험을 하고 보고서 작성	17	3-7
43	펄스	3학년	역학, 전자기, 현대물리 등 다양한 주제를 실험과 탐구 중심으로 학습하며, 물리 현상의 원리를 이해하고 응용하는 활동을 수행함. 자율 실험, 과학 토론, 물리 UCC 제작 등을 통해 과학적 탐구력과 협업 역량을 기름.	17	3-8
44	Chemistree	3학년	화학과 생명을 주제로 연역적 탐구 방법을 통한 실험 활동 및 화학을 주 제로 한 도서를 읽고 독서 토론을 진행	18	3-4
45	NOVA	3학년	AI 중심고등학교에서 운영되는 동아리로 AI, SW 관련 다양한 내용을 학습하며, 다양한 대회에 출전하여 AI관련 학생들이 하고자 하는 것을 구체적인 계획으로 실현하는 동아리	18	모둡학습실
46	pivot	3학년	경제 이론과 경영 전략을 탐구하며, 시사 경제 이슈 토론, 가상 투자 실습, 기업 분석 프로젝트 등을 통해 실질적인 경제 이해력과 비즈니스 사고력을 함앙하는 활동	17	3-2
47	의생명탐구반	3학년	과학(생명과학) 관련 독서나 실제 경험을 토대로 문제를 인식하고 해당 문제를 프레젠테이션, 실험, 캠페인 등으로 해결하는 프로젝트 수행	17	3-5
48	피스트리 (phystry)	3학년	모둠별 물리 실험실시, 자동차의 구조와 원리를 파악하고, 자체적으로 모 델 자동차를 제작	17	3-9
49	퓨처랩	3학년	공학, 이공계, 환경, 자연과학(물리, 화학, 생명, 지구과학)에 관심 있고 진로를 희망하는 학생들의 모여 탐구 활동을 수행하는 동아리	17	다목적교실 B,C
50	융합공학 연구반	3학년	물리학을 바탕으로 실생활 관련 공학 기술들의 원리를 살피고 융합적 사고를 통해 새로운 제품 창안	18	3-6

다) 연간 동아리 활동

(1) 동아리 운영 프로세스

월	활동 단계	내용
3월	동아리 구성	개설, 홍보, 모집
	<u> </u>	
4월	이론탐색	독서 및 관련 논문분석
	\	
5월, 6월	전문가 초청특강	토론 및 전문가 특강 참여
	\downarrow	
7월, 8월, 9월	탐구 및 실험	조사, 이론 검증, 탐구실험
	\downarrow	
10월	동아리 축제 부스 준비	SDGs 캠페인 활동
↓		
11월	동아리 발표 및 봉사	책자 발간 및 나눔 봉사
↓		
12월	동아리 활동 나눔	동아리 발표

라) 동아리 지도

- 동아리 구성원들이 자율적 운영을 위해 스스로 구체적인 활동 계획을 수립하고 실행할 수 있도록 지 도교사는 조력자 역할을 한다.
- 비슷한 계열의 진로, 진학계획을 세운 친구들과 함께 학술 문화 및 여가 활동을 함께 하거나 봉사 활동을 계획하고 실천할 수 있도록 지도한다.

마) 동아리 평가

- 동아리 활동 목표에 비추어 적합한 평가가 이루어지도록 평가 목표의 설정, 평가 기준의 선정, 평가 방법의 구체화를 통해 학생 동아리 활동 평가 계획을 수립한다.
- 일화 기록법, 체크리스트법, 평정 척도법 등 학생 활동에 대한 관찰, 의식•태도 조사, 자기평가 등을 통해 다양한 평가 방법을 활용하고 학생의 활동 실적, 성장의 정도, 행동의 변화 등 평가 결과를 학 교생활기록부에 기록한다.