

시공간을 넘어 배움을 확장하는 교육

교육3섹터

2025 경기온라인학교 기본계획



2025. 3.

경기도교육청
[디지털교육정책과]

시공간을 넘어 배움을 확장하는 교육

교육3섹터

2025 경기온라인학교 기본계획(요약)

개념

학교 및 지역의 물리적 한계를 뛰어넘는 새로운 형태의 학교 플랫폼으로 다양한 교육 기회를 제공하는 온라인 학습터

비전

시공간을 넘어 배움을 확장하는 미래교육의 허브

목표

맞춤형 학습 지원을 통한 공평한 교육의 기회 제공

추진 체계

학습 선택권 확대를 위한
온라인 교육 제공

AI 기반 맞춤형 학습을 위한
플랫폼 구축

지속 가능한 학습을 위한
지원 체제 마련

□ 운영체계

구분	내용	종류	과정
수업/학점	개인별 맞춤형 수업 제공	경기이음온학교	고교학점제 중학교 교육과정
		학습안전망	학업중단학생 위기학생 다문화
		학습권 보장	전/편입생 미이수 최소 성취수준 보장 분리교육
		진로·직업	특성화고 부전공 직업창업
학습경험	다양한 자기주도적 배움의 기회 확대	방과후 과정	기초학력 외국어 심리상담 진로상담
		경기공유학교	대학 연계 지역 맞춤
		직속기관	언어 예술 영재 미디어 건강
		교육연구회	교과/비교과 학습
학력	공교육 사각지대 해소	유관기관	방송통신중고 연계
지원 체제	지속 가능한 환경	AI 기반 플랫폼 통합관리 지원센터 추진 협의체	

목 차

I. 추진 근거 및 배경	1
II. 추진 목적 및 방향	2
III. 경기온라인학교 체계	2
IV. 추진 계획	4
과제1. 학습 선택권 확대를 위한 온라인 교육 제공	4
과제2. AI 기반 맞춤형 학습을 위한 플랫폼 구축	14
과제3. 지속 가능한 학습을 위한 지원 체제 마련	17
V. 기관별 역할	21
VI. 기대효과	21
 [참고1] 추진일정	22
[참고2] 경기도교육청 소속기관 촬영/편집 운영자원 현황	24
[참고3] 교육정책 보편적 설계 체크리스트	25

2025 경기온라인학교 기본계획

【디지털교육정책과 온라인학교담당】

경기온라인학교란?

학교 및 지역의 물리적 한계를 뛰어넘는 새로운 형태의 학교 플랫폼으로 다양한 교육 기회를 제공하는 온라인 학습터

I 추진 근거 및 배경

□ 추진 근거

○ 2025 경기교육 기본계획

▣ 정책 3. 시공간을 넘어 배움을 확장하는 교육(3-1-1. 경기온라인학교 기반 조성)

○ 초·중등교육법 제24조(수업 등) 및 시행령 48조(수업운영방법 등)

□ 추진 배경

○ 미래 사회 변화에 따른 교육 패러다임의 전환

- 급변하는 디지털 사회에 필요한 인재 양성을 위해 지식 전달 중심 교육에서 학습자 중심의 맞춤형 교육으로 전환 필요

○ 교육 현장의 문제점을 해결하기 위한 학습 선택권 확대

- 지역, 소득 수준에 따른 교육격차와 학습 기회의 불균형 등 기존 교육의 한계를 해결하기 위한 다양한 학습경험의 기회 제공 필요

○ 공교육을 확대하는 경기미래교육 체제 마련

- 시간과 공간의 제약 없이 학습할 수 있는 온라인 학습 환경 구축으로 모두에게 공평한 교육 기회 제공 및 공교육의 역할 강화

II 추진 목적 및 방향

□ 추진 목적

맞춤형 학습 지원을 통한 공평한 교육의 기회 제공

- 온라인 학습 환경 구축을 통한 공평한 교육 기회 제공
- AI 기반 교육 플랫폼 운영을 통한 개별 맞춤형 학습 지원
- 지속 가능한 학습 지원 체제 구축을 통한 온라인 교육생태계 조성

□ 추진 방향

- 개인별 맞춤형 수업 제공으로 학생의 성장 도모
- 학습 경험의 다양화를 통한 자기주도적 배움의 기회 확대
- AI 기반 교육 플랫폼 운영으로 지속 가능한 교육 환경 제공

III 경기온라인학교 체계

□ 교육섹터와 경기온라인학교



□ 추진 체계

비전

시공간을 넘어 배움을 확장하는 미래교육의 허브

목적

맞춤형 학습 지원을 통한 공평한 교육의 기회 제공

추진과제

학습 선택권 확대 위한 온라인 교육 제공

1. 수업/학점 인정 과정을 통한
개인 맞춤형 수업 운영
 - 경기이음온학교 • 학습안전망
 - 학습권 보장 • 진로·직업
2. 학습경험 인정 과정을 통한
자기주도적 배움 기회 제공
 - 방과후 과정 • 경기공유학교
 - 직속기관 • 교육연구회
3. 학력 인정 과정을 통한
공교육 사각지대 해소
 - 유관기관

AI 기반 맞춤형 학습 위한 플랫폼 구축

1. 하이러닝 연계
경기온라인학교 플랫폼 운영
 - 하이러닝 고도화
 - 하이러닝 활용 기반 마련
2. AI 기반 맞춤형 학습을 위한
경기온라인학교 구축
 - 목표모델 설계 및 계획수립
 - 플랫폼 운영

지속 가능 학습 위한 지원 체제 마련

1. 공교육 연계 온라인 교육
환경 조성
 - 경기온라인학교 추진체계
 - 온라인 교육과정·수업 모델
2. 온라인 교육생태계 조성을
위한 환류 체제 마련
 - 통합관리 지원센터
 - 정책지원단

지원체계

AI 기반 플랫폼

통합관리 지원센터

추진 협의체

IV 추진 계획

과제1 학습 선택권 확대를 위한 온라인 교육 제공

1 수업/학점 인정 과정을 통한 개인별 맞춤형 수업 운영

가. 경기이음온학교 운영 지원

□ 고교학점제 강좌 개설 및 운영

중등교육과

○ (목적)

- 경기이음온학교의 고교학점제 온라인 공동교육과정을 운영 지원을 통한 학생의 학습 선택권 확대

[경기이음온학교]

경기도 내 단위학교에서 개설이 어려운 과목에 대해 강좌를 개설한 후 실시간 쌍방향 온라인 수업을 제공하여 수강한 학생에 대해 학점을 이수할 수 있도록 하는 공립 각종학교

○ (내용)

- 학생의 수요를 반영한 다양한 온라인 과목 개설 운영
- 단위학교에서 개설이 어려운 과목의 강좌 개설로 학습 선택권 확대
- 원격수업 운영에 필요한 교육자원 및 인적 자원 제공

○ (방법)

- 경기이음온학교 고교학점제 온라인 공동교육과정 운영 지원
- 경기이음온학교와 상호 협력하여 주요 시스템 기능 고도화 작업

□ 중학교 교육과정 지원

중등교육과

○ (목적)

- 학습자 중심의 경기온라인학교 운영을 통한 수업 인정 교육과정 확대
- 지역별 교육격차 해소하는 공평한 교육 기회 제공 확대

○ (내용)

- 지역별 소수 학생 선택 및 희소 교과 운영 시스템 구축
- 중학교 온라인수업 교육과정 운영 협력 체계 구축

○ (방법)

- 중학교 자유학기, 학교자율시간 등 온라인 공동교육과정 운영 지원

나. 학습안전망 구축을 통한 학업중단학생 지원

□ 학업중단학생 공교육 재진입 지원

평생교육과

○ (목적)

- 학교 밖 학습 연계로 학업중단학생의 공교육 재진입을 위한 기회 제공

○ (내용)

- 교육부, 한국교육개발원 꿈이음사업과 연계하여 상호협력 추진
- 교육감 직접 개설·운영 학습 지원 프로그램 제공(교육복지과-1727, 2025.2.13.)

연번	기관명	연번	기관명
1	경기공유학교	6	경기여주가남교육도서관
2	경기학교예술창작소	7	경기의정부교육도서관
3	경기평생교육학습관	8	경기화성교육도서관
4	경기중앙교육도서관	9	경기포천교육도서관
5	경기성남교육도서관	총 9개 기관	

- EBS의 온라인 콘텐츠를 활용한 초등학교 학습지원 프로그램 활용
- 방송통신중학교의 온라인 콘텐츠를 활용한 중학교 학습지원 프로그램 활용

○ (방법)

- 꿈이음사업과 연계하여 상호협력 추진
- 경기온라인학교의 양질의 콘텐츠 및 교육프로그램을 교육감 직접 개설 학습인정 프로그램으로 확대 예정

□ 위기학생 지원

생활교육과

○ (목적)

- 심리·정서적 문제로 학교 부적응을 겪는 학생 대상 학습 지원

○ (내용)

- 가정형 위(Wee)센터(고양-숨겨진 보물, 수원-봄날) 거주 학생 대상 온라인 수업 및 교과 보충 제공
- 위기학생 대상 심리·정서 프로그램 지원

○ (방법)

- 하이러닝과 연계한 과목 개설 및 운영 지원
- 위기학생 대상 온라인 상담실 연계 운영 추진 예정

□ 다문화 학생 맞춤형 교육 지원

융합교육과

○ (목적)

- 공교육 진입 전 한국어교육 프로그램 다각화로 학교 업무 경감 및 밀집학교 교육력 제고

○ (내용)

- 2025 경기한국어랭귀지스쿨(KLS, 경기공유학교) 3섹터 도입
- 학습단계별(한국어 교육과정 1급~7급) 콘텐츠 개발
- 경기 한국어랭귀지스쿨 교재 기반 온라인 콘텐츠 제공 및 학습 이력 관리
- 1:1 쌍방향 실시간 수업 운영

○ (방법)

- 2025년 온라인한국어랭귀지스쿨 자체플랫폼 개발 운영
- 2026년 경기온라인학교 플랫폼과 연계하여 운영 추진 예정

다. 학습권 보장을 위한 수업 지원

□ 전/편입생 미이수 학생 지원

중등교육과

○ (목적)

- 전·편입학 학생의 학교 간 교육과정 차이로 인해 발생하는 공통 과목 미이수 문제 해결 및 학습권 보장

○ (내용)

- 미이수 교과(고등학교 공통 과목) 원격수업 콘텐츠 개발 및 관리

○ (방법)

- 교사연구회 등과 연계한 온라인 학습 콘텐츠 제작 지원
- 실시간 쌍방향 수업 제공 등 학점/수업 인정 프로그램 운영

□ 최소 성취수준 보장지도 운영

중등교육과

○ (목적)

- 고교학점제 도입에 따른 책임교육 실현을 위한 학생 개별 맞춤형 학습 지원

○ (내용)

- 과목 이수 기준 미도달 (예상)학생 예방·보충 과정 운영
- 운영 대상 과목: 2025학년도 고1부터 성적을 산출하는 모든 과목

○ (방법)

- 교사연구회 등과 연계한 온라인 학습 콘텐츠 개발 및 제작 지원
- 하이러닝과 연계한 최소 성취수준 보장 지도 프로그램 운영 지원

□ 분리교육 프로그램 운영

생활교육과

○ (목적)

- 학생 맞춤형 분리교육으로 모든 학생의 학습권과 교사의 수업권 보장

○ (내용)

- 학교 안 분리지도 운영 시 경기온라인학교 프로그램 제공
- 학교 밖 분리교육 프로그램 참여 시, 경기공유학교 및 경기도교육청학생교육원 연계 대면 또는 블렌디드 통합 프로그램(진단-상담-치유) 제공
- 학생이 원하는 다양한 심리·정서 치유 프로그램 기회 제공

○ (방법)

- 온라인 실시간 수업 플랫폼 지원 및 수업 콘텐츠 제작 지원
- 학생 참여 및 학습 이력 관리 지원

라. 진로·직업을 위한 수업 지원

□ 특성화고 부전공 수업 확대

진로직업교육과

○ (목적)

- 학생의 직무 중심 진로 다양성을 지원하는 맞춤형 미래인재 양성
- 미래형 직업교육 모델학교 구축을 통한 직업교육 교수학습 방법 변화 추진

○ (내용)

- 학생 수요조사에 기반한 특성화고 부전공 수업 확대 운영 및 블렌디드 특성화고 이론 수업 온라인 운영 지원
- 타계열(농업, 공업, 상업, 가사실업 등) 부전공 수업 지원

○ (방법)

- 온라인 실시간 수업 플랫폼 지원 및 수업 콘텐츠 제작 지원
- STEP(고용노동부, 한국기술교육대학교) 무료 강의를 시스템 간 상호 연계 지원(통합 로그인 등)

□ 직업·창업 교육 지원

진로직업교육과

○ (목적)

- 창의적이고 주도적인 미래인재 양성을 위한 직업·창업 교육 지원 확대
- 직업계고 학생 실전 창업 교육 강화

○ (내용)

- 직업 마인드 제고 및 직장 내 예절 온라인 교육
- 창업 법규 실무 온라인 교육
- 현장실습 안전 관련 온라인 교육

○ (방법)

- 직업·창업 관련 프로그램 개발 및 온라인 콘텐츠 제작 지원

2 학습경험 인정 과정을 통한 다양한 자기주도적 배움의 기회 제공

가. 방과후 과정 통한 다양한 학습 기회 제공

□ 기초학력 지원을 통한 학습 결손 해소

초등교육과

○ (목적)

- 기초학력 결손 예방 및 보정을 통한 단 한 명의 아이도 학습에서 소외되지 않는 교육과정 지원

○ (내용)

- 학교급별 기초학력 지원을 위한 콘텐츠 확보 및 보급
- 기초학력 지원센터 연계 에듀테크를 활용한 블렌디드 학습 지원

○ (방법)

- 진단보정시스템, 베이스캠프, 국가기초학력지원센터와 시스템 연계

□ 외국어 교육의 온라인 확대를 통한 학습선택권 확대

융합교육과

○ (목적)

- 특수외국어 등에 대한 학생의 학습선택권 확대
- 학생맞춤형 영어교육 프로그램 개설을 통한 영어교육 격차 해소 지원

○ (내용)

- 원어민교사 활용 실시간 외국어 교육 프로그램 개설 운영
- 지역대학 등과 연계하여 특수외국어 과목 개설
- 경기공유학교 프로그램을 경기온라인학교로 확장 운영

○ (방법)

- 온라인 실시간 수업 플랫폼 지원 및 수업 콘텐츠 제작 지원

□ 심리상담을 통한 학생 지원

생활교육과

○ (목적)

- 심리·정서적 이유로 학교 적응에 어려움이 있는 학생 대상 심리상담 지원
- 학업중단 매일 프로그램의 내실 있는 운영을 통한 학업 복귀 지원

○ (내용)

- 온라인 심리상담 프로그램 운영
- 월별 학업중단숙려제 매일 프로그램 클래스 개설
 - ※ 미술, 진로 상담 프로그램 쌍방향 실시간 수업으로 시범 운영

○ (방법)

- 온라인 실시간 수업 플랫폼 지원 및 수업 콘텐츠 제작 지원
- 단위학교 위(Wee)클래스, 지역교육청 위(Wee)센터 상호협력하여 학업중단숙려제 지원 추진

□ 진로상담을 통한 학생 성장 지원

진로직업교육과

○ (목적)

- 학생 맞춤형 진로·진학 교육 제공
- 학생 성장 발달 단계별 진로교육 다양화

○ (내용)

- 꿈it(잇)다 플랫폼 연계 진로적성검사, AI 모의면접 프로그램 운영
- 학생 사이버 진로교육과정 연계 온라인 진로교육 콘텐츠 제공
- 온라인 진로상담실 운영

○ (방법)

- 경기온라인학교 플랫폼과 꿈it(잇)다 시스템 통합 운영 추진
- 온라인 실시간 수업 플랫폼 지원 및 수업 콘텐츠 제작 지원

나. 경기공유학교를 통한 학습 경험 확대

□ 경기공유학교 온라인 프로그램

지역교육정책과

○ (목적)

- 지역사회와의 협력을 통한 학생 개인 맞춤형 교육과 다양한 체험 제공

○ (내용)

- 지역별 특색에 맞는 경기공유학교 온라인 운영
- 지역 맞춤형 온라인 프로그램 및 대학 연계 공유자원 확보

○ (방법)

- 경기공유학교 플랫폼 운영 및 실시간 쌍방향 수업 운영 지원
- 경기공유학교와 수시 협의를 통한 플랫폼 기능 고도화

다. 직속기관을 통한 교육 기회 확대

□ 직속기관 협력 맞춤형 온라인 프로그램 제공

직속기관

○ (목적)

- 직속기관(센터)의 특색있는 온라인 프로그램 제공을 통한 학생 성장 지원
- 해외 학교와의 온라인 수업 교류를 통한 미래 글로벌 인재 양성

○ (내용)

- 직속기관(센터) 운영 플랫폼 연계를 통한 학생 편의 및 접근성 강화
- 기관별로 특화된 언어, 예술, 영재, 건강 온라인 과정 콘텐츠 확보 및 보급
- 온라인 콘텐츠 제작(스튜디오, 촬영 및 편집 등) 지원
- 재외한국학교 및 해외교류 학교 대상 온라인 협력수업으로 글로벌 파트너십 구축

○ (방법)

- 하이러닝 플랫폼 연계 온라인 콘텐츠 수업 운영
- 영재, 언어, 예술, 건강 수업 등 온라인 콘텐츠 제작 지원
- 직속기관 및 센터, 유관기관 시설 인프라 공유 시스템 구축

라. 교육연구회를 통한 다양한 온라인 학습 콘텐츠 제작

□ 교육연구회 연계 교과/비교과 수업 콘텐츠 개발

교육역량과

○ (목적)

- 교육연구회와 함께 교원 주도적 수업 콘텐츠 제작
- 수업 콘텐츠의 생산 소비자로서 교원 역량 강화 지원

○ (내용)

- 교육연구회 기반 온라인 교육과정 콘텐츠 확보(과제, 정책구매제)
- 경기온라인학교 콘텐츠 공모전을 통한 경쟁력 있는 우수 교사 발굴

○ (방법)

- 교육연구회 선택과제로 온라인 콘텐츠 개발 포함 및 콘텐츠 제작 지원
- 교원 아카데미 참여 및 운영을 통한 디지털 콘텐츠 크리에이터 교원 양성

3 학력 인정 과정을 통한 공교육 사각지대 해소

가. 유관기관(한국교육개발원) 협력

☐ 방송통신중·고 연계 학생 지원

평생교육과

○ (목적)

- 학력 인정을 위한 중등교육 원격수업 콘텐츠 제공

○ (내용)

- 교육 취약계층 위한 방송통신중·고 연계 학력 인정 기회 제공
- 경기온라인학교 플랫폼을 활용한 방송통신학교 교육과정 학생 접근성 강화

○ (방법)

- 교육부, 한국교육개발원 방송통신학교 사업과 상호협력 추진

과제2 시 기반 맞춤형 학습을 위한 플랫폼 구축

1 하이러닝 연계 경기온라인학교 플랫폼 운영

가. 2025년 하이러닝 고도화를 통한 경기온라인학교 구현

□ 하이러닝 서비스 고도화 사업 추진

○ (목적)

- 2025년 하이러닝 기능 고도화를 통해 경기온라인학교 운영 지원

○ (내용)

- 2025년 하이러닝 기능 고도화를 통해 수강신청 및 이수관리 기능 활용
- 부서 및 유관기관의 경기온라인학교 콘텐츠 연계 및 제공

○ (방법)

- 하이러닝 기능 고도화를 위한 현장자문단 협의체 운영

나. 하이러닝 활용을 통한 '경기온라인학교 플랫폼 구축' 기반 마련

□ 경기온라인학교 플랫폼 구축 방향성 정립

○ (목적)

- 하이러닝 온라인학교 활용을 통해 수요자 중심 요구사항 및 플랫폼 구축 방향성 정립

○ (내용)

- 경기온라인학교 활용 부서 및 기관을 대상으로 인터뷰 및 설문조사 실시
- 플랫폼 구축 요구사항(제안요청서) 반영 및 단계별 고도화 이행안 (로드맵) 설계

○ (방법)

- 경기온라인학교 플랫폼 구축 ISMP 수행 시 요구분석 사항 포함

2 시 기반 맞춤형 학습을 위한 '경기온라인학교' 구축

가. 경기온라인학교 플랫폼 구축을 위한 목표모델 설계 및 이행계획 수립

□ 경기온라인학교 플랫폼 구축 마스터플랜(ISMP) 수립

○ (목적)

- 경기교육의 특색이 반영된 다양한 교육자원 연계 온라인 허브 구축을 위한 구축 전략 및 이행계획 마련

○ (내용)

- 경기온라인학교 추진방향 및 목적 정의, 추진일정, 분야별 세부 추진 과제 도출, 기대효과 분석 등 3개년 실행계획 수립
- 플랫폼 구축을 위한 상세분석과 제안요청서 마련을 위한 업무 및 정보 기술에 대한 현황과 요구사항 분석
- 유관기관, 기존 학습 서비스를 연계하기 위한 요구분석 실시

○ (방법)

- 경기온라인학교 플랫폼 구축 ISMP 수행 시 상세분석을 위한 부서 및 기관별 현황 수요조사 실시



[서비스 구성도(예시)]

□ 경기온라인학교 플랫폼 구축

○ (목적)

- 경기온라인학교 플랫폼 ISMP 결과를 반영한 안정적인 시스템 구축

○ (내용)

- 정보화사업 추진 단계에 따라 '정보화사업 사전협의, 보안성검토' 추진
- 클라우드 기반 학교급별 UI/UX 설계 및 기능 개발, 유관기관 및 민간 플랫폼 연계, 콘텐츠 제작 및 탑재 등 수요자 중심의 시스템 구현

○ (방법)

- 경기도교육청 보편적 설계에 따른 시스템 구축
- 학생과 교사 중심의 지속 가능한 시스템 구축 및 운영 관리 도입

나. AI 기반 맞춤형 학습을 위한 경기온라인학교 플랫폼 운영

□ 학습경험 관리 및 진로 설계 지원

○ (목적)

- 학습경험을 바탕으로 경기온라인학교 플랫폼을 통한 학생 개인의 수준에 맞춘 맞춤형 교육 실현

○ (내용)

- 학생 개인의 맞춤형 학습경험을 기반으로 학습경로 및 단계적인 성장과정을 관리
- 하이러닝 및 관련 서비스 연계 학습경험 이력시스템 및 성장단계별 진로 현황 누적 관리 시스템 도입으로 학생 맞춤형 진로 설계 지원 (예: 학생 개인별 학습이력을 바탕으로 한 AI 기반 맞춤형 진로가이드 등)

○ (방법)

- 경기도의 모든 교육자원에 대한 허브 역할 운영
- 학습이력 중심의 양질의 데이터를 기반으로 맞춤형 서비스 추진

과제3 지속 가능한 학습을 위한 지원 체제 마련

1 공교육 연계 온라인 교육 환경 조성

가. 경기온라인학교 추진 체계 구축

□ 지속 가능한 협력 지원 체계 구축

○ (목적)

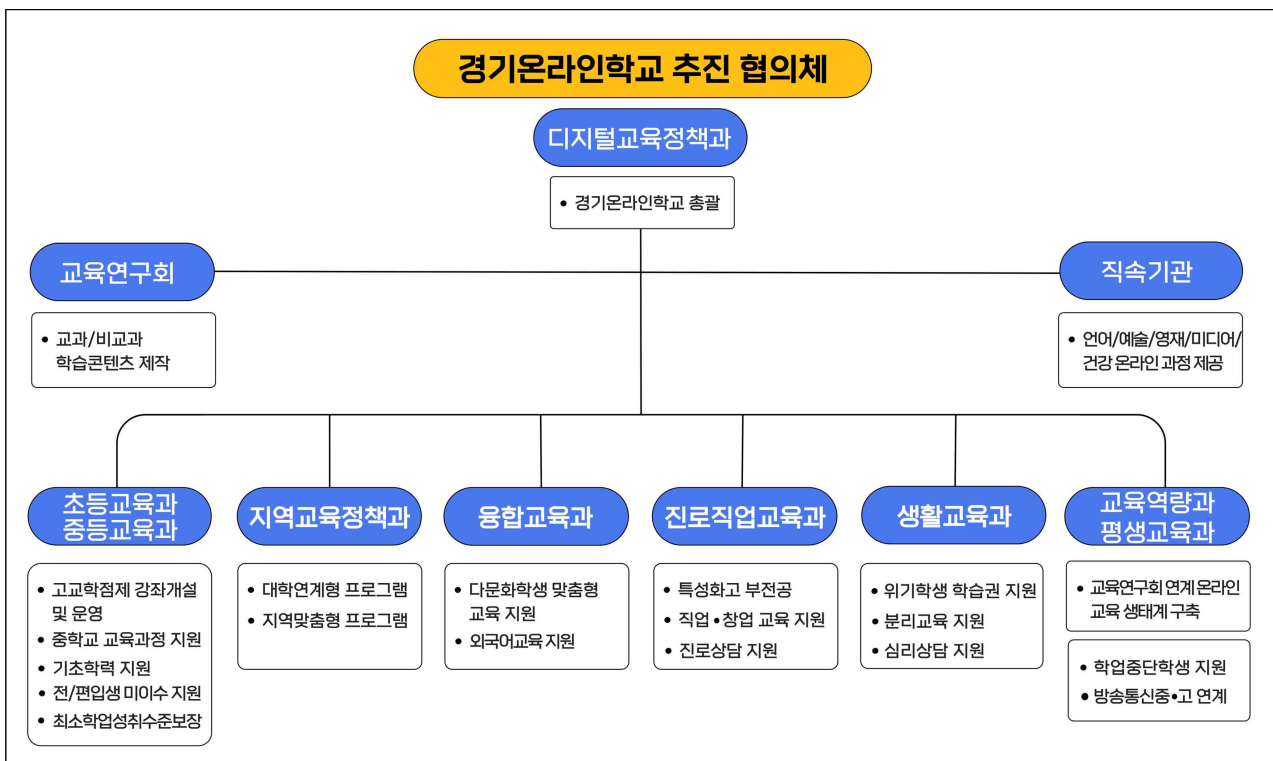
- 온라인학교 정책의 통합적 관리와 협업을 위한 체계 구성
- 온라인 과정(교육과정)에 대한 부서계획 지원

○ (내용)

- 교육1섹터 학교, 교육2섹터 경기공유학교 연계 온라인교육 콘텐츠 확보 및 운영 지원
- 지속 가능 경기미래교육 체제 완성을 위한 경기온라인학교 정책 실현

○ (방법)

- 온·오프 네트워크를 통한 상시 협업 체계 마련
- 찾아가는 정책 설명회 및 부서 단위 맞춤형 협업 진행



나. 온라인 교육과정 · 수업 모델 개발

□ 온라인 수업 교수학습 방안 마련

○ (목적)

- 온라인 수업에 대한 다양한 학습 방법 제공을 통해 학생들의 적극적인 참여 유도

○ (내용)

- 온라인 수업 운영 우수 교원 발굴 및 공모전 운영을 통한 확대 방안 마련
- 실시간/비실시간 학습, 개별/협력학습, 대면/비대면 학습 등 다양한 요소들이 반영된 학습경험 제공

○ (방법)

- 경기온라인학교 플랫폼을 활용한 온라인교육과정 수업 모델 개발
- 경기온라인학교 활용 가이드(교사용, 학생용, 학부모용) 제작

□ 온라인 수업 콘텐츠 개발 지원

○ (목적)

- 학습자 중심의 온라인 교육 확대를 위한 양질의 콘텐츠 개발 및 보급

○ (내용)

- 교육과정 다양화 지원을 위한 고시 외 과목 콘텐츠 개발
- 교육연구회와 연계한 수업 콘텐츠 개발 및 정책구매제 연계 운영
- 교원의 디지털 기반 교육 전문성 신장을 위한 연수 운영 및 네트워크 구축

○ (방법)

- 경기도 소속 우수 교원을 활용한 상시강좌 개설 및 콘텐츠 개발
- 소비자 참여형 지속 가능 온라인 수업 콘텐츠 생태계 마련

구분	수요조사	계획수립	제작지원	심사/탑재
내용	콘텐츠 제작 수요조사	대상, 일정, 지원사항 등 계획수립	유관기관(업체) 연계 콘텐츠 제작	콘텐츠 심사 및 플랫폼 탑재
일정	~'25.4월	~'25.5월	'25.7월~	'25.11월~

2 온라인 교육생태계 조성을 위한 환류 체제 마련

가. 통합관리 지원센터 구축

□ 통합관리 및 현장지원을 위한 센터 운영

○ (목적)

- 플랫폼 및 온라인강좌 전담 관리를 위한 지원센터 구축

○ (내용)

- 안정적 온라인학교 플랫폼 운영을 위한 콘텐츠, 강좌관리 체계 마련
- 직속기관 등을 통한 경기온라인학교 운영 및 지원 조직 구성

○ (방법)

- 플랫폼 시범 운영을 통한 지원센터 필요성 검증 및 설계

□ 경기온라인학교 정책 사업별 운영 지침 마련

○ (목적)

- 정책 수행을 위한 사업별 표준화된 매뉴얼 및 지침 제공

○ (내용)

- 사업 담당자별 업무처리 운영 지침(매뉴얼) 마련
- 협력 부서와의 협의를 통한 내용 검토 및 개선

○ (방법)

- 경기온라인학교 업무처리 지원을 위한 운영 지침(매뉴얼) 제작

나. 경기온라인학교 정책지원단 운영

□ 증거기반 평가로 정책 선순환을 위한 정책지원단 운영

○ (목적)

- 온라인 교육 분야 역량있는 교원 및 외부전문가를 통한 정책 운영 지원

○ (내용)

- 경기온라인학교 플랫폼 설계, 콘텐츠 질관리 과정에 참여
- 정책지원단을 활용한 현장의견 수렴 및 모니터링 실시
- 경기온라인학교 플랫폼 활용 학교 교육활동 활성화 지원

○ (방법)

- 경기온라인학교 정책실행연구회 중심 정책지원단 구성
- 4개분과(자료개발, 제작지원, 정책홍보, 자료분석) 역할 분담 및 실행

□ 경기온라인학교 활성화를 위한 홍보 및 지원 방안 마련

○ (목적)

- 경기온라인학교의 학교 현장 조기 안착 및 학생의 자발적 참여 유도

○ (내용)

- 교육연구회, 정책지원단 등 활용한 수업 콘텐츠 홍보
- 지역 공유학교 온라인 과정 개설 및 운영 지원
- 사업 추진 일정 고려한 홍보기획관 연계 체계적 홍보 추진

○ (방법)

- 홍보기획관 연계 홍보영상 제작 및 경기도교육청 홈페이지 탑재
- 학교 및 가정 안내용 포스터 및 리플렛 제작 및 배포

V 기관별 역할

도교육청 경기온라인학교 총괄 운영

- 안정적인 경기온라인학교 운영을 위한 시스템 구축 및 프로그램 운영
- 경기온라인학교 운영에 필요한 제도적 기반 마련 및 운영 지침 제공
- 학생 선택권 확대를 위한 부서별 경기온라인학교 연계 사업 발굴

교육지원청/직속기관 지역별 교육과정 연계

- 경기온라인학교 연계 가능한 공유학교 교육과정 발굴 및 운영
- 고교학점제를 위한 온라인 공동교육과정 발굴 및 운영
- 기초학력지원센터 연계 기초학력 지원
- 경기온라인학교 우수 프로그램 확대 운영

학교 학교별 학생 맞춤형 수업 안내

- 학생 맞춤형 수업을 위한 교육 프로그램 개설 요구
- 학생 수준에 맞는 다양한 경기온라인학교 프로그램 안내
- 경기온라인학교 플랫폼을 활용한 학교 교육과정 연계 운영

VI 기대효과

- AI 기반 교수학습 플랫폼으로 시공간을 넘나드는 유연한 교육과정 운영 지원
- 개인별 맞춤형 학습지원 및 진로 설계에 맞는 학습 선택권 제공을 통한 미래 교육 실현
- 학습 안전망 구축을 통한 학습자 간 교육격차 해소 및 공평한 학습 기회 제공

참고 1

추진 일정

□ 사업별 세부 추진 일정

내용		2025						2026	2027
		1-2	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12		
경기온라인학교 준비 TF									
경기아음온학교	고교학점제								
	중학교 교육과정								
학습안전망	학업중단학생								
	위기학생								
	다문화								
학습권 보장	전/편입생 미이수								
	최소 성취수준 보장								
	분리교육								
진로·직업	특성화고 부전공								
	직업·창업								
방과후 과정	기초학력								
	외국어								
	심리상담								
	진로상담								
경기공유학교	대학 연계								
	지역 맞춤								
직속기관	언어,예술,영재,미디어,건강								
교육연구회	교과/비교과 학습								
유관기관	방송통신중고 연계								
플랫폼	하이러닝 연계 운영								
	하이러닝 고도화 운영								
	ISMP 수립/용역								
	시스템 개발								
	서비스 개시								
교육환경	협력 지원 체계								
	온라인 수업 모델								
지원체계	지원센터 운영								
	운영지침 마련								
	정책지원단 운영								
	홍보 및 지원								

□ 경기온라인학교 플랫폼 운영 일정

구분	하이라닝 연계 온라인학교 플랫폼 운영	경기온라인학교 플랫폼 구축	경기온라인학교 플랫폼 운영
내용	화상수업, 수강신청, 이수관리 등	→ 경기온라인학교 플랫폼 ISMP → 플랫폼 구축	→ 시범적용 및 운영
일정	~'25.12월	'25.8월~'25.12월	'25.12월~

□ 경기온라인학교 추진 로드맵

구분	2025년 (준비)	2026년 (도입)	2027년 이후 (확산)
플랫폼 구축	- 하이라닝 고도화 추진 - 플랫폼 구축 및 시범운영	- 하이라닝 2.0 운영 - 플랫폼 안정화 및 기능개선	경기온라인학교 플랫폼 일반화
온라인교육 제공	- 학교/공유학교 등 교육과정 연계 - 온라인 교육과정 운영안 마련	- 온라인 교육과정 확대 운영 - 학습경험 관리 및 분석	- 온라인 교육과정 일반화 - 맞춤형 학습 지원 체계 마련
지원체제 마련	- 통합관리 지원센터 준비 - 유관기관 협력체계 구축	- 통합관리 지원센터 운영 - 학습생태계 환류 체계 구축	- 통합관리 지원센터 확장 - 환류 체계 기반 지원 체계 마련

참고 2

경기도교육청 소속기관 촬영/편집 운영자원 현황

기관명	자원 현황	실 구성
경기도교육청남부연수원	스튜디오용 PC, 운영PC, 4K카메라, 삼각대, 촬영용 조명, 오디오 믹서, 스위처, 크로마키, 프롬프터, 이동식 TV	스튜디오(1실)
경기도교육청미디어교육센터	PC(스튜디오용, 운영용, 편집용, 색보정용), 4K카메라, 촬영용 조명, 오디오 믹서, 스위처, 전자칠판, 크로마키(이동형), 편집용SW, 음향용SW	프로젝트 동아리실(2실) 1인 스튜디오(2실) 편집실 편집/교원 다목적실 강의 스튜디오(2실) 색보정 교육실
경기도교육청평생학습관	촬영용PC, 편집용PC, 4K카메라, 액션캠, 조명 이동식 TV, 프롬프터, 전자칠판, 녹음 및 믹서, 마이크	스튜디오 공간(3실)
경기도의정부교육도서관	캠코더, 마이크, 블루스크린 모니터용TV, 프롬프터, 전자칠판 조명, 스위처, 오디오믹서	미디어 창작공간(3실) (다목적실/1인 미디어실/ 스튜디오&조정실)
경기과천교육도서관	4K 카메라, 비디오 스위치, 핀마이크, 크로마 배경막, 리코딩/스트리밍 장비 등	미디어 창작실(1실)
경기화성교육도서관	4K 카메라, 액션캠, 이동형 조명 및 LED 링조명, 오디오 믹서, 마이크(핸드, 벨트팩, 콘덴서), 크로마키 배경막, 모니터링용 TV, Adobe CCT 500+	스튜디오1(다인실 및 조정실) 스튜디오2(1인실)
경기도교육청울곡연수원 안양 분원	4K카메라, 삼각대, 촬영용 조명, 오디오 믹서, 스위처, 크로마키	스튜디오(2실)
경기시청자미디어재단	PC(스튜디오용, 운영용, 편집용, 색보정용), 4K카메라, 촬영용 조명, 오디오 믹서, 스위처, 전자칠판, 크로마키(이동형), 편집용SW, 음향용SW	스튜디오2, 편집실 3개

참고 3

교육정책 보편적 설계 체크리스트

항 목	내 용	점 검 결 과
적용 대상	해당 정책(사업)의 계획과 이행과정은 장애학생에게 제약 없이 적용 가능한가? (교직원, 학부모·가족 등 포함하여 검토)	☒ 그렇다 ☐ 아니다 ☐ 해당없음 (기타: 일부 기술적 도움 필요)
대체 방안	계획의 이행과정 중 장애학생에게 적용이 불가하거나 제약이 따른다면 이에 대한 실현 가능한 극복 방안이나 대체방안을 제시하고 있는가? (교직원, 학부모·가족 등 포함하여 검토)	☒ 그렇다 ☐ 아니다 ☐ 해당없음 (대체방안: 정책부서와 협의를 통한 지원방안 마련)
평가 및 개선 방안	- 본 문서는 학생들의 맞춤형 학습 지원을 통한 공평한 교육의 기회를 제공하기 위한 경기 온라인학교 기본 계획으로 운영 프로그램의 내용과 구성된 학생활동으로 볼 때 일부 신체적 불편함이 있는 장애학생에게 참여의 어려움이 없도록 정책부서와의 협의를 통해 기술적 대안을 제공하기 위해 노력하고자 함 - 중증 장애나 건강 상태 등의 이유로, 특정 활동에 제약이 발생할 경우 이를 극복하기 위한 방안을 강구하거나 대체 프로그램을 제공, 참여를 위한 기술적 지원 방안을 고려하고 있음 - 향후 제공되는 대체 프로그램이 본 교육활동과 동일 또는 최대한 근접한 교육목적 달성할 수 있도록 프로그램의 다양화 등 추가 개선 사항을 차기 계획에 반영 예정	