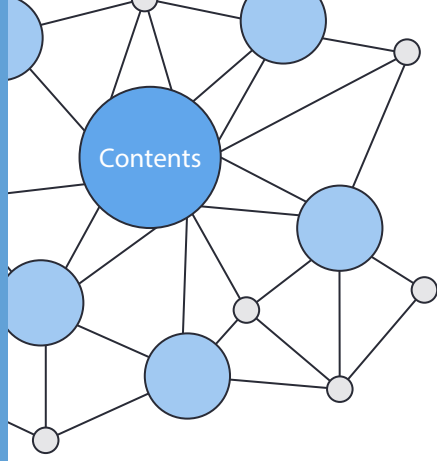


디지털 세상으로 구현하는 지속가능한 창의융합교육

디지털 세상으로 구현하는
지속가능한 창의융합교육

충청북도교육연구정보원



2025. 주요업무계획 목차

I. 일반현황	5
II. 운영방향	9
1. 충북교육 기본방향	10
2. 충청북도교육연구정보원 운영방향	11
3. 충청북도교육연구정보원 운영방향 해설	12
III. 2024. 주요성과	13
IV. 2025. 교육시책별 추진과제	25
V. 2025. 주요업무 추진계획	29
1. 디지털 인재를 키우는 정보(SW·AI)교육	31
2. 디지털 시민성 신장을 위한 미디어 문해교육	43
3. 미래 가치 창조를 위한 위한 교육정책 연구·지원	53
4. 디지털 기반 교육정보 서비스 운영	63
5. 공감·동행의 교육행정 지원	75
VI. 2025. 중점사업	79



2025. 주요업무계획

일반현황

1. 연혁
2. 행정조직
3. 직원현황
4. 예산현황
5. 시설현황



I

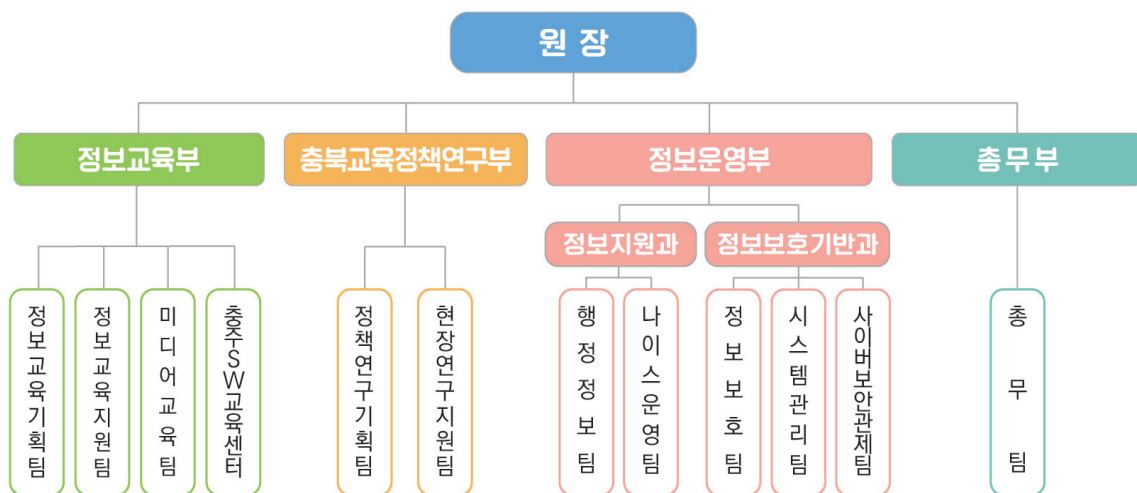
일반현황



1. 연혁

2010. 01. 01.	충청북도교육정보원 설치(충청북도교육청 행정기구 설치 조례 제32조)
2012. 06. 29.	조직구성(정보기획부, 정보지원부, 행정정보부, 총무부)
2012. 09. 01.	충청북도교육정보원 개원
2013. 05. 20.	충북교육인터넷방송 개국
2016. 09. 01.	조직개편(정보지원부 → 정보교육부)
2019. 03. 01.	명칭변경(충청북도교육정보원 → 충청북도교육연구정보원) 조직개편(행정정보부 → 정보운영부, 정보기획부 → 정보교육부, 충북교육정책연구소 신설)
2021. 09. 01.	충주소프트웨어교육센터 개소
2023. 03. 01.	조직개편(충북교육정책연구소 → 충북교육정책연구부)
2024. 07. 01.	제10대 박종길 원장 부임

2. 행정조직



3. 직원현황

(2025. 1. 1. 현원 기준)

원장	전문직·교원				일반직(일반임기제 포함)							교육 공무 직원	계 (명)
	교육 연구관	교육 연구사	교사	소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	소계		
1	2	7	4	13	2	2	10	12	6	5	37	10	61

4. 예산현황

(단위: 천원)

인적자원 운영	교수-학습 활동 지원	교육행정 일반	기관운영 관리	합계
85,260	2,101,039	9,549,973	1,248,958	12,985,230

5. 시설현황

구분		충청북도교육연구정보원	미디어교육센터	충주소프트웨어교육센터
위 치		청주시 서원구 청남로 1931	청주시 상당구 교서로 3	충주시 사직산6길 20
건물연면적		6,588㎡	3,982㎡	516㎡
층 별 주 요 시 설	1층	총무부, 정보교육부, 시청각실, 소회의실, 영상회의실, 학습연구년 연구실, 인정도서실	상상놀이터, 동아리실(1~5실), 미디어 계단, 수유실	SW북카페, SW체험존, 교육지원실, 교구대여실
	2층	세미나실, 연구정보자료실, SW교구대여실, AI교육체험실, 원장실, 충북교육정책연구부	AI 아카이브, 미디어 체험실, 상상공방, 꿈을 보는 아이들, 운영지원실	SW코딩존, 메이킹창작존
	3층	ICT연수실(1~4실), SW교육체험실, 언플러그드활동실, 정보처리실	세미나실(3실), 미디어랩(4실), 디지털 메이커실, 디제잉부스	
	4층	정보자원통합센터, 통합보안관제센터, 정보운영부	방송스튜디오, 사진스튜디오, 오디오 스튜디오, 분장실, 1인 미디어 스튜디오(3실), 창작지원실, 직원휴게실	
	지하	감시제어반, 무정전 전원 공급 장치실, 발전기실, 전기실, 기계실, 저수조	발전기실, 전기실, 기계실, 저수조	



2025. 주요업무계획

II 운영방향

1. 충북교육 기본방향
2. 충청북도교육연구정보원 운영방향
3. 충청북도교육연구정보원 운영방향 해설



1. 충북교육 기본방향

충북교육 기본방향

지속가능한 **공감** **동행** 교육

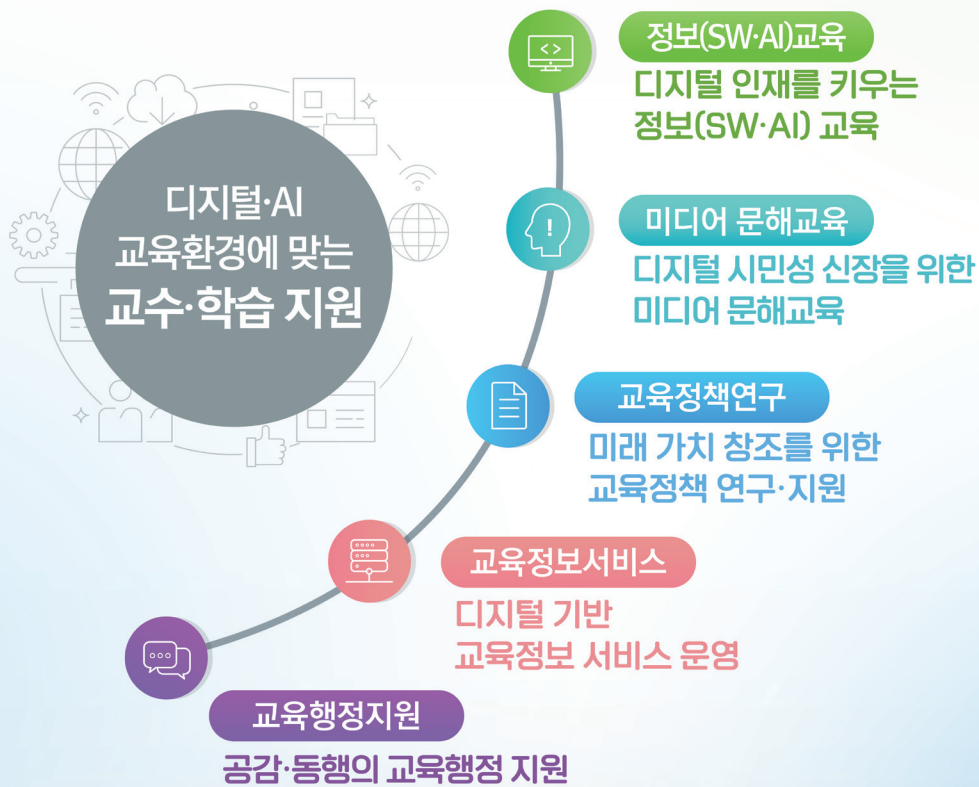
교육의 **품** 학교의 **꿈** 아이의 **힘**

학생 성장을 지원하는 **미래학교**
삶의 품격을 높이는 **감성교육**
교육공동체와 함께하는 **교육복지**
지역과 상생하는 **교육생태계**

 충청북도교육청
Chungcheongbuk-do Office of Education

2. 충청북도교육연구정보원 운영방향

디지털 세상으로 구현하는 지속가능한 창의융합교육



중점사업

- 디지털 세상을 지원하는 정보·미디어교육
- 교육현안 개선을 위한 교육정책연구



3. 충청북도교육연구정보원 운영방향 해설

운영 방향

디지털 세상으로 구현하는 지속가능한 창의융합교육

디지털 대전환 시기, 공정한 교육환경의 기반 위에 학생들이 주도성을 가지고 배우고 성장할 수 있도록 정보(SW·AI)교육 및 미디어 문해교육을 강화하고, 교육정책 연구·개발과 현장연구를 통해 변화하는 교육환경 속에서 교육구성원이 함께 미래 가치를 창조해갈 수 있도록 지원하겠습니다.

목표

디지털·AI 교육환경에 맞는 교수·학습 지원

시책

정보(SW·AI)교육

디지털 인재를 키우는 정보(SW·AI) 교육

창의성과 문제해결능력을 키우는 정보(SW·AI)교육으로, 디지털 역량을 갖춘 미래인재로 성장할 수 있도록 지원하겠습니다.

미디어 문해교육

디지털 시민성 신장을 위한 미디어 문해교육

시민적 가치와 태도를 바탕으로 참여하고 실천하는 디지털 미디어 문해교육으로 디지털 시민성을 함양시키겠습니다.

교육정책연구

미래 가치 창조를 위한 교육정책 연구·지원

교육정책의 개발과 교육 현안 연구, 교원의 전문성 신장, 창의적인 학교교육과정 운영 지원을 통해 충북미래교육의 비전을 제시하겠습니다.

교육정보서비스

디지털 기반 교육정보 서비스 운영

다양한 현장 중심의 교육정보서비스 제공 및 안정적인 디지털 환경 구축으로 미래교육 실현을 위한 교육정보시스템을 운영하겠습니다.

교육행정지원

공감·동행의 교육행정 지원

교직원 간 소통을 활성화하고 청렴한 조직문화 조성을 통해 교육 연구 내실화와 정보교육의 학교 지원을 위한 협력을 강화하겠습니다.

중점 사업

1 디지털 세상을 지원하는 정보미디어교육

체험 중심 정보교육 강화 및 디지털 문해력 교육 활성화

2 교육현안 개선을 위한 교육정책연구

교육정책 연구 질 관리로 교육연구 전문성 신장 및 교육현안 개선 도모

디지털 세상으로 구현하는
지속가능한 창의융합교육

III 2024. 주요성과



2024. 주요성과



디지털 인재를 키우는 정보(SW·AI) 교육

○ 교원, 학생, 학부모 교육: 657강좌, 18,318명

- 교원 연수 운영: 20강좌, 767명

구분	강좌(운영)수	인원
SW·AI 교육 교원 역량강화 직무연수	13	242
SW·AI 학생지도 역량강화 직무연수	3	32
인공지능으로 디자인하는 미래교육	2	421
전문강사 연수	2	72
계	20	767

- 학생 교육 및 대회 운영: 604강좌, 16,230명

구분	강좌(운영)수	인원
SW·AI 체험 교실 운영	478	13,412
하룻길 SW·AI 교실 운영	56	681
SW·AI 아카데미 운영	38	410
정보영재교육 운영	8	88
충북학생정보올림피아드 운영	3	545
충북학생정보올림피아드 입문과정 운영	4	49
프로그래밍마스터교육 운영	4	29
충북컴퓨터꿈나무축제 운영	3	746
충북SW해커톤페스티벌 운영	3	175
C-MOOC DAY 운영	7	95
계	604	16,230

- 학부모 교육 운영: 33강좌, 1,321명

구분	강좌(운영)수	인원
SW·AI 전문가 특강 운영	3	839
토요 SW·AI 가족교실 운영	16	206
학부모 SW·AI 교육 운영	12	196
가족과 함께 하는 코딩캠프	2	80
계	33	1,321

○ 컴퓨팅 사고력 기반 체험 중심 정보교육 확대

- SW · AI 체험 교실 운영: 478회, 13,412명
- 본원: 294회(초 286회, 중 8회), 9,442명
- 충주SW교육센터: 184회(초 175회, 중 9회), 3,970명
- 소프트웨어 교육용 교구 대여: 연중, 1,390개
- 3D프린터 출력 지원: 연중, 786회
- 학생 SW · AI 동아리 운영: 3~12월, 6교(초 2교, 중 1교, 고 3교)
- 하룻길 SW · AI 교실 운영: 4~11월, 56과정, 681명
- 학생정보올림피아드 입문과정 운영: 4강좌, 4월, 49명
- 프로그래밍마스터교육 운영: 4강좌, 8월, 29명
- 제38회 충북학생정보올림피아드 운영: 5~6월, 545명
- 학교대회: 5월, 354명(초 84명, 중 153명, 고 117명)
- 도 대 회: 6월, 191명(초 55명, 중 83명, 고 53명)
- 제25회 충북컴퓨터꿈나무축제 운영: 9~10월, 746명
- 지역대회: 9월, 566명(초 302명, 중 184명, 고 80명)
- 도 대 회: 10월, 180명(초 72명, 중 56명, 고 52명)
- 제9회 충북SW해커톤페스티벌 운영
- 11월, 1박 2일, 49팀 175명(초 34명, 중 76명, 고 65명)
- 주제에 맞는 소프트웨어 결과물을 만들어내는 정보 경연 대회

○ 디지털 세상을 주도하는 정보영재 양성

- 정보영재교육원 운영: 8학급, 3~10월, 100시간
- 초등정보영재학급(프로젝트A, 알고리즘A, 사사교육A): 3학급, 34명
- 중등정보영재학급(프로젝트B/C, 알고리즘B, 인공지능, 사사교육B): 5학급, 54명
- 한국컴퓨터종합학술대회 참가: 6월, 사사교육B반 1명
- 충북영재 프런티어 리더 페스티벌 참가 및 부스 운영: 9월, 19명
- 프로젝트산출물 발표회 및 수료식 운영: 10월, 88명
- 동계 SW · AI 아카데미 운영: 10강좌, 1월, 128명
- 하계 SW · AI 아카데미 운영: 14강좌, 8월, 107명
- 동계 SW · AI 아카데미 운영: 6강좌, 1월, 80명, 충주SW교육센터
- 하계 SW · AI 아카데미 운영: 8강좌, 7~8월, 95명, 충주SW교육센터
- (가칭)충북AI교육센터 설립 추진: TF 협의회 2회(3월), 자체투자심사 통과(7월)



○ 교원 정보교육 수업 역량 강화

- 처음 시작하는 파이썬: 1과정(15시간), 1월, 22명
- 놀이로 접근하는 초등SW교육: 1과정(15시간), 1월, 22명
- SW·AI 학생지도 역량강화 직무연수: 3과정(15시간), 4월, 32명
- SW·AI 교육 교실수업 비법전수 직무연수: 2과정(15시간), 6~7월, 36명
- 방학특강! SW·AI 교육 고수되기 직무연수: 9과정(15시간), 7~8월, 162명
- 인공지능으로 디자인하는 미래 교육: 원격 2과정(15시간), 5~7월, 421명
- 정보화역기능예방교육 전문강사 연수: 1과정(5시간), 2월, 44명
- 초등 SW교육 전문강사 교육: 1과정(20시간), 2월, 28명
- SW·AI 교육연구회 운영: 4팀(초등 2팀, 중등 2팀)
- 제18회 충북디지털교육연구대회 운영
 - 대회요강 안내 및 우수작품 시연을 위한 설명회: 4월
 - 전국대회 출품작 컨설팅: 9월
 - 표절검사서비스(카피킬러) 일괄 계약 및 보급: 1월
- 충북SW·AI교육플랫폼 운영: 회원수 3,105명
- 제1회 C-MOOC DAY 운영: 12월, 7강좌, 95명

○ 지역과 함께하는 공감·동행 정보교육

- SW·AI 전문가 특강 운영: 6~10월, 3회, 839명
- 학부모 SW·AI 교육 운영(본원): 10월, 6회, 126명
- 학부모 SW·AI 교육 운영(충주SW교육센터): 4~11월, 6회, 70명
- 토요 SW·AI 가족교실 운영(본원): 4~11월, 8회, 122명
- 토요 SW·AI 가족교실 운영(충주SW교육센터): 4~11월, 8회, 84명
- 가족과 함께하는 코딩캠프 운영: 8월(1박 2일), 40팀(80명)
- 열린 정보교육실 운영(515회, 11,188명)

동양일보 2024년 08월 05일 (월) 13면 인물 인공지능 코딩 교육 운영·교원 연수 지원 '맞손' 충북교육연구정보원-KT, 인제양성 협약 충북교육연구정보원(원장 박종길)은 지난 2일 ㈜KT와 SW·AI 인재 양성을 위한 교육 협력 협약을 했다.(사진) 양 기관은 정보 교육을 강화하고, 교육 현장의 변화를 도모하기 위해 △SW·AI 분야 교육 운영 협력 △정보 교육 교사 역량 강화를 위한 AICE(AI Certificate for Everyone: 국내 첫 인공지능 자격증) 교원 연수 등에 협력하기로 했다. 먼저 올 하반기에 도내 학생과 학부모를 대상으로 총 4회에 걸쳐 '토요 SW·AI 가족 교실'을 운영한다. △오조봇과 함께하는 창의 여행 △VR로 만드는 우리 가족 이야기 △MODI(코딩 학습기구)로 놀면서 체험하 는 코딩원리 △AI코디니(인공지능 코딩 학습 서비스)·hOT키트로 인공지능 이해하기 등의 4개 과정을 진행한다. AICE 교원연수를 통해 학생들이 미래 직업 세계를 준비하는데 AI 기술을 교육에 활용하도록 역량도 강화할 예정이다. 지영수 기자 jzoon11@dynews.co.kr	충부매일 2024년 04월 02일 (화) 17면 인물 교육연구정보원 '하룻길 SW·AI 교실' 운영 충북 교육연구정보원은 2일부터 매주 화요일마다 방과후 수업으로 '하룻길 SW·AI교실'을 운영해 청소년들이 4차 산업혁명 시대의 핵심기술인 소프트웨어와 인공지능을 직접 체험할 수 있는 기회를 제공한다. '하룻길 SW·AI교실'은 초등학생부터 고등학생까지 모두 참여할 수 있으며, ▷프로그래밍 언어 ▷알고리즘 ▷블록코딩 ▷인공지능 ▷언플러그드 컴퓨팅 교육 ▷피지컬 컴퓨팅 등을 주제로 각 강좌당 8시간씩 36강좌를 운영한다. 특히 이번 SW·AI교실은 생성형 AI를 이용해 기존 콘텐츠를 새롭게 만들어 내는 방법으로 웹툰과 디지털 북을 제작하고, 인공지능으로 게임을 쉽게 만들어 주는 로블록스 어시스턴트 등 최신 교육 트렌드를 반영해 소프트웨어의 기본 개념부터 실제 응용까지 폭넓게 학습할 수 있는 기회를 제공한다. / 이지효
교육연구정보원 - (주)KT 업무협약(8월)	하룻길 SW·AI교실 운영(4~10월)



민주시민 육성을 위한 디지털 미디어 문해교육

○ 디지털 미디어 문해교육 활성화 지원

- 제3회 충북청소년팩트체크대회 운영
- 허위조작정보에 대한 팩트체크를 주제로 미디어 프로젝트 경진대회 운영
- (예선) 9월, 64팀, 231명 참가
- (본선) 9월~11월, 10팀(초등 5팀, 중등 5팀), 팀별 미디어 프로젝트 활동
- 미디어 교육연구회 운영: 2팀(미디어리터러시, 영화교육)
- 지역 미디어교육 지원단 운영
- 미디어교육지원단 운영: 교원 21명
- 미디어교육센터 체험 영역별 지원단 컨설팅: 3~9월, 5회 운영
- 미디어체험학습, 연수, 콘텐츠 제작 컨설팅 영역별 그룹 컨설팅 실시

○ 교육공동체 미디어교육 역량 강화

- 학교미디어교육 관리자 역량강화 직무연수: 5월, 130명
- 찾아가는 디지털미디어문해력 연수: 5~11월, 430명
- 미디어리터러시 교육 메가트렌드 교사 연수: 6월, 29명
- 예비교사 미디어리터러시 연수: 9~10월, 3회 45명
- 라이브방송장비 운용 연수: 1~2월, 3기 54명
- 영화제작 장비대여 및 영상 제작 교육지원: 19교, 31회
- 충북교사 영화제작 특강 연수: 1월, 1기 20명
- 충북교사 게임리터러시 교사 연수: 1월, 1기 14명
- 학생 굿 크리에이터 캠프 운영
- 충북청소년영화제작캠프: 7월, 2박 3일, 32명
- 체계적인 교육을 통해 영화제작에 대한 이해와 진로 체험 기회 제공
- 충북교육방송연구대회 운영: 설명회(4월), 18작품 출품

○ 미디어콘텐츠 제작 교육 지원

- 제5회 충북교육영화제 운영
- 협력과 소통을 지향하는 비경쟁 영화제 운영
- 출품작 선정심사위원회를 통한 상영작(27편) 및 개막작(2편) 선정
- 무비토크, 감독과의 대화 등 부대행사를 통한 소통 기회 제공
- 유튜브 채널을 통한 온라인 상영회 병행



- 영화제작 장비 대여 및 영화 제작교육
- 영화제작 장비대여 및 제작교육을 통한 영화제작 사전 지원(31회)
- 영화제작장비 일체(카메라, 삼각대, 빔마이크, 레코더, 노트북 등)
- 찾아가는 영화제작교육, 교원연수와 연계한 학교 영화교육 활성화
- 방법: 지원 신청 → 일정 협의 → 장비대여 및 교육지원

○ 충청북도교육청미디어교육센터 운영

- 미디어 체험학습 시범운영 프로그램: 11~12월, 8회, 139명
- 교육공동체가 함께 만드는 방송 프로그램 제작(20편)
- 미디어교육 콘텐츠 제작, 교육 관련 콘텐츠 촬영 및 실시간 방송
- 유튜브 채널 '충북미디어교육방송'개편 운영
- 안전한 시설 관리 및 교육 환경 조성
- 효율적이고 청렴한 재산 및 물품 관리
- 수요자 맞춤형 시설 관리 및 지원



충북미래교육 발전을 위한 교육정책연구 · 지원

○ 미래교육을 주도하는 정책연구

- 「이슈와 동향」 발행: 월 2회, 총 24회
- 충북교육 현안과제 분석 및 문제해결을 위한 대안 연구 수행: 3과제 추진
- 충북교육중단연구 기반 구축 연구 수행(정책연구용역, 49,500천원)
- 정책연구용역 추진 지원: 26과제 970,878천원
- 충청북도교육청 정책연구용역 업무매뉴얼 개정(수시)
- 정책연구용역심의위원회 운영: 4회(1월, 3월, 9월, 11월)
- 교원 특별연수(학습연구년) 교사 관리 및 연수 수행 지원: 정책개발연구 20과제, 총 46명
- 교원 특별연수(학습연구년) 정책개발연구 중간보고(9월)
- 교원 특별연수(학습연구년) 정책개발연구 최종보고(12월)
- 대학원 파견 교직원 관리 및 연구 수행 지원(52명)
- 충북교육정책연구회 선정 및 운영: 3팀, 7,500천원
- 전국교육정책연구소네트워크 공동연구: 1과제
- 전국교육정책연구소네트워크 세미나: 2회(4월, 10월)
- 충북교육정책자문단 구성: 내·외부 교육전문가 10명(3월)
- 충북교육정책연구부 자체연구 역량강화 워크숍: 9회(4~12월)

○ 정책과 현장을 잇는 연구성과 공유

- 공교육 활성화를 위한 교육정책 세미나(기초, 심화과정) 운영: 2회(2월, 5월)
- 교육 현안 진단 및 논의를 위한 교육포럼 개최: 2회(1월, 12월)
- 교육정책아카데미 운영: 2회(3월, 7월)
- 연구보고서 누리집 탑재 관리(수시)
- 국내 외 연구기관 및 타시도 정책 연구 결과물 공유
- 충북 청소년 교육정책 제안 발표 한마당 개최: 22팀(6월~9월)

○ 학교 교육력 회복을 위한 현장연구활동 지원

- 연구학교 지정 · 운영: 106교(계속지정 50, 신규지정 56), 운영지원비 총 600,000천원
- 연구학교 컨설팅 지원단 조직: 운영과제 관련부서 담당자 및 분야 전문교원 240명
- 연구학교 계획서 컨설팅(대면 · 유선 · 온라인): 23교(3월)
- 연구학교 상반기 정기컨설팅: 106교(4~6월)



- 연구학교 현장연구 역량강화 연수: 연구학교 교원 및 담당자 90명, 2개 과정(4월)
- 연구학교 수업공개: 상반기 50교(5월~6월), 하반기 56교(9월~10월)
- 교육실습 협력학교 지정·운영: 102교
- 교육실습학기제 시범 운영: 초1, 중5, 교원양성대학1
- 교육실습담당자 협의회: 5회(2월~9월)
- 교육실습학기제 협의회: 4회(6월~12월)
- 교육실습 협력학교 현장 컨설팅: 32교(4월~10월)
- 교육실습학기제 시범 운영교 컨설팅: 3회(3월~12월)
- 교육연구회 지원: 150팀, 팀별 2,500천원
- 교육연구회 담당자 워크숍: 1회(2월)
- 교육연구회 담당 장학사(연구사) 협의회: 2회(3월, 10월)
- 학교 현장 교육연구 활성화를 위한 현장연구대회 지원: 10,000천원(선정단체1)

○ 교육과정 맞춤형 인정도서 개발 지원

- 2022 개정 교육과정에 따른 인정도서(고시과목) 심의·심사 개발 계획 수립
- 2022 개정 교육과정에 따른 인정도서(고시과목) 심의·심사(보통교과 28책, 전문교과 20책)
- 2025학년도 적용 충청북도교육감 승인 인정도서(서책형) 심의·심사(5책)
- 2025학년도 적용 충청북도교육감 승인 인정도서(AI 디지털교과서) 심의·심사(6책)
- 2023년 개발 정부부처 협업교과서 수정·보완 검토(1회, 3책 228건)
- 교과서민원바로처리센터를 활용한 인정도서 수정·보완 검토(2회, 27책 135건)
- 2024년 인정도서 현행화 추진(9월)

○ 교육정책연구 지원을 위한 정보자료실 운영

- 교직원 및 지역 주민에게 연구 자료, 희망 도서 구비 등 서비스 제공
- 국립중앙도서관 및 국회도서관 원문자료 검색 기능 강화
- 도서 및 간행물 등 자료 대출·열람: 1,201명, 2,849권
- 교과서(국, 검, 인정) 자료 DB화 구축 및 대출·열람: 150권
- 전문성 제고를 위한 학습 문화 공간 제공: 53회, 128명
- 교육청 및 인근 어린이집 견학 및 체험 공간 제공: 10회, 15명
- 출장 교직원, 파견교사 등 업무 수행 지원: 46회, 51명



미래교육 맞춤형 교육정보 인프라 운영

○ 소통과 협업, 미래역량 제고를 위한 행정정보 제공

- 2024. 3월 신설학교 홈페이지 구축: 2교(오송솔미유치원, 충북체육중학교)
- 학교 홈페이지 및 소통알리미 담당자 연수: 194명 이수(5월, 4회)
- 학교 홈페이지 통합 운영·관리: 각급학교 유지보수 1,125건 처리
- 지방공무원 및 교육공무직원 정보화 역량강화 연수: 16개 과정, 430명
- 각종 교육소식 홍보를 위한 소통메신저 공지사항 안내(상시운영): 324건
- 각급기관(학교) 소통알리미 활용 메시지 상시 발송: 앱알림 49,699,735건, 문자알림 1,102,079건

○ 현장 중심의 맞춤형 나이스 활용 지원

- 나이스 학부모 서비스 이용 활성화를 위한 홍보: 라디오(290회), 시내버스(11대)
- 학교 업무 경감 및 정책 지원을 위한 나이스 기반 자료 추출 제공: 58건
- 교육행정전자서명 인증서 발급·관리: 2,440건
- 나이스 현장자문단 구성·운영: 23명(교사 20명, 일반직 3명)
- 나이스 사용자 지원센터 및 서비스 운영(전화·메신저·원격·인터넷 상담): 11,676건
- 나이스 사용 관련 주요 FAQ 및 연수 자료 배포: 12회
- 나이스 교무업무 사용자 연수(학기초, 성적처리, 학기말, 학년말): 767명
- 자문단 업무공유 및 운영 개선을 위한 협의회: 4회(2월, 4월, 9월, 12월)
- 찾아가는 지능형 나이스 사용자 연수 운영: 9개교, 179명

○ 안전한 정보보호 기반 조성

- 4단계 스쿨넷서비스 운영(654회선) 지원: 신규개통 6교, 해지 3교, 이전 7교
- 4단계 스쿨넷서비스 이용기관 네트워크 품질 점검: 624교
- 직속기관 및 교육지원청 스쿨넷 보안장비 관리자 교육 실시: 6월
- 네트워크 및 정보보호시스템 운영·유지관리: 92종 10,309식
- 교육행정망 노후 침입차단시스템 교체: 5월, 2식
- 교육행정망 부하분산 스위치 고도화: 6월, 4식
- 2024년 주요정보통신기반시설 침해사고 대응 모의훈련: 6월
- 본원 정보보안 운영매뉴얼 개정: 7월
- 주요정보통신기반시설 취약점 분석 평가 수행 및 보호대책 수립: 7월~8월



○ 안정적인 교육정보 인프라 운영 · 관리

- 정보시스템(H/W, S/W) 유지관리: 22,470식
- 교육행정데이터통합관리시스템(H/W, S/W) 인프라 구축: 450식
- 가상화 서버 인프라(H/W, S/W) 증설: 33식
- 무정전전원장치 노후 축전지 교체: 240개
- 지능형 나이스 저장 스토리지 도입: 2식
- 정보시스템 장애대응 모의훈련 및 나이스 재해복구 훈련 실시: 4회
- 주요 정보시스템 운영 데이터 백업 및 복구 훈련 실시: 12회(월 1회)

○ 사이버 위협 대응체계 강화

- 각급기관(학교) 사이버 위협 종합 상황 감시 및 대응(상시, 11,806건)
- 교육부 교육사이버안전센터와 연계한 사이버 위기 대응(상시, 22건)
- 정보시스템 및 홈페이지 보안취약점 진단(3~12월, 958식)
- 사이버위기 대응 모의훈련(7~8월, 4회)
- SSL(암호화 통신 보안 기술) 복호화 솔루션 구축(6월, 1식)

지속가능한 소통 · 청렴 문화 조성

○ 안전하고 쾌적한 교육환경 조성

- 청수원 연못 청소: 4월, 10월 2개소
- 정화조 및 저수조 탱크 청소: 3회
- 청수원 수목 전지 및 잔디 예초 작업: 수시
- 흡수식 냉온수기 정비공사 및 보일러 세관 작업 실시: 4월
- 시청각실 노후 무대장치 개선

○ 자유롭고 활기찬 직장문화 조성

- 소통 활성화 및 직원격려를 위한 생일자 축하 행사: 1~12월, 5회
- 「어디서나 운동장」 몸활동 실시: 평일 오후 3시 약 10분간 실시
- 전직원 참여 쌍방향 소통문화 만들기: 6회

○ 함께하는 청렴문화 확산

- 청렴, 갑질예방, 공무원범죄예방 등 전직원 교육 실시: 2회
- 상호존중의 날 및 청렴 메시지 전파: 12회
- 청렴봉사활동(쓰담달리기 몸활동 청렴행사) 실시: 1회

○ 투명한 교육행정 운영

- 법인카드 사용내역 상시모니터링 실시: 월2회 총24회
- 청렴서약서 실천: 신규채용자 3명 작성 및 실천
- 업무추진비 집행내역 홈페이지 공개: 월1회 총12회



청렴다짐 및 식목행사(2024.4.1.)



청렴봉사활동-쓰담달리기(2024.6.5.)



2025. 주요업무계획

IV 2025. 교육시책별 추진과제

1. 교육시책별 추진과제
2. 추진과제별 예산현황



IV

IV. 2025. 교육시책별 추진과제



1. 교육시책별 추진과제

교육시책	추진과제
1. 디지털 인재를 키우는 정보(SW·AI)교육	1-1. 교원 정보교육 수업 역량 강화 1-2. 컴퓨팅 사고력 기반 체험 중심 정보교육 1-3. 디지털 미래 리더를 양성하는 정보영재교육 1-4. 지속가능한 공감·동행 정보교육 1-5. 북부권 교육공동체를 지원하는 충주SW교육센터
2. 디지털 시민성 신장을 위한 미디어 문해교육	2-1. 디지털 미디어 문해력 향상 교육 2-2. 함께 성장하는 미디어교육역량 강화 2-3. 함께 참여하는 교육콘텐츠 제작 2-4. 함께 실천하는 디지털 미디어 교육
3. 미래 가치 창조를 위한 교육정책 연구·지원	3-1. 지속가능한 미래교육을 주도하는 정책연구 3-2. 정책과 현장을 잇는 연구성과 공유 3-3. 현장연구활동 지원으로 학교 교육력 회복 3-4. 교육과정 맞춤형 인정도서 개발 지원 3-5. 교육연구 지원을 위한 정보자료실 운영
4. 디지털 기반 교육정보 서비스 운영	4-1. 사용자 중심 맞춤형 교육행정정보 서비스 제공 4-2. 교육 현장 중심의 맞춤형 나이스 활용 지원 4-3. 안전한 정보보호 기반 조성 4-4. 안정적인 교육정보 인프라 운영·관리 4-5. 사이버 위협 대응체계 강화
5. 공감·동행의 교육행정 지원	5-1. 상호 존중이 일상이 되는 교육문화 조성 5-2. 건전하고 효율적인 교육재정 운영
중점사업	1. 디지털 세상을 지원하는 정보·미디어교육 2. 교육현안 개선을 위한 교육정책연구

2. 추진과제별 예산현황

[단위: 천원]

구분	추진과제	예산액	비고
1-1	교원 정보교육 수업 역량 강화	99,400	
1-2	컴퓨팅 사고력 기반 체험 중심 정보교육	179,370	
1-3	디지털 미래 리더를 양성하는 정보영재교육	320,485	
1-4	지속가능한 공감 · 동행 정보교육	65,145	
1-5	북부권 교육공동체를 지원하는 충주SW교육센터	80,750	
소계		745,150	
2-1	디지털 미디어 문해력 향상 교육	133,980	
2-2	함께 성장하는 미디어교육역량 강화	8,430	
2-3	함께 참여하는 교육콘텐츠 제작	91,939	
2-4	함께 실천하는 디지털 미디어 교육	331,924	
소계		566,273	
3-1	지속가능한 미래교육을 주도하는 정책연구	1,004,896	
3-2	정책과 현장을 잇는 연구성과 공유	113,700	
3-3	현장연구활동 지원으로 학교 교육력 회복	1,030,470	
3-4	교육과정 맞춤형 인정도서 개발 지원	65,480	
3-5	교육연구 지원을 위한 정보자료실 운영	17,640	
소계		2,232,186	
4-1	사용자 중심 맞춤형 교육행정정보 서비스 제공	637,298	
4-2	교육 현장 중심의 맞춤형 나이스 활용 지원	916,249	
4-3	안전한 정보보호 기반 조성	2,050,363	
4-4	안정적인 교육정보 인프라 운영 · 관리	4,137,775	
4-5	사이버 위협 대응체계 강화	644,907	
소계		8,386,592	
5-1	상호 존중이 일상이 되는 교육문화 조성	4,530	
5-2	건전하고 효율적인 교육재정 운영	41,520	
소계		46,050	
계		11,976,101	

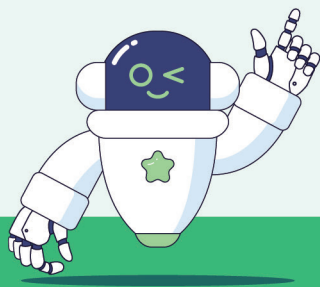


2025. 주요업무계획

디지털 세상으로 구현하는
지속가능한 창의융합교육

V 2025. 주요업무 추진계획

1. 디지털 인재를 키우는 정보(SW · AI)교육
2. 디지털 시민성 신장을 위한 미디어 문해교육
3. 미래 가치 창조를 위한 위한 교육정책 연구 · 지원
4. 디지털 기반 교육정보 서비스 운영
5. 공감 · 동행의 교육행정 지원



V. 2025. 주요업무 추진계획

1 디지털 인재를 키우는 정보(SW·AI)교육

- 1-1. 교원 정보교육 수업 역량 강화
- 1-2. 컴퓨팅 사고력 기반 체험 중심 정보교육
- 1-3. 디지털 미래 리더를 양성하는 정보영재교육
- 1-4. 지속가능한 공감 · 동행 정보교육
- 1-5. 북부권 교육공동체를 지원하는 충주SW교육센터



추진과제 1-1 교원 정보교육 수업 역량 강화

과제추진 방향

- 학교 교육과정 중심 정보(SW·AI)교육을 위한 교원 전문성 신장
- 다각적인 지원을 통한 교원의 정보(SW·AI)교육 수업 역량 강화

✓ 주요내용

1-1-1 정보교육 수업전문성 강화 연수 운영

- SW·AI교육 교원 역량강화 직무연수(9과정)
 - AI 기초 및 수업 활용 방법: 3과정, 15시간, 75명, 1~8월
 - 수업에 바로 활용하는 SW·AI 융합 교육: 2과정, 15시간, 50명, 1~8월
 - 교사를 위한 프로그래밍 과정: 3과정, 15시간, 75명, 1~8월
 - 중등 정보교사 수업 전문성 강화: 1과정, 15시간, 20명, 1~8월
- SW·AI 학생지도 역량강화 직무연수(3과정)
 - 초등 컴퓨터꿈나무축제 학생지도: 15시간, 25명, 4~5월
 - 중등 컴퓨터꿈나무축제 학생지도: 15시간, 25명, 4~5월
 - 학생정보올림피아드 학생지도: 15시간, 25명, 4~5월
- 인공지능교육 직무연수(1과정)
 - 원격, 15시간, 400명, 4~7월
 - 인공지능 교육에 대한 이해 및 활용 심화 교육
- 학교교육을 지원하는 전문강사 역량강화 연수(2과정)
 - 초등SW교육 전문강사 연수: 20시간, 30명, 2월
 - 정보화역기능예방교육 전문강사 연수: 5시간, 50명, 2월

1-1-2 SW·AI 교육 연구회 운영

- 초·중등 교원 및 교육전문직 15명 내외로 구성
- SW·AI 교육 연구회(3개), 정보영재교육 연구회(1개)
- 정보교육 자율 연구풍토 조성으로 정보교육 교원 전문성 신장

1-1-3 정보교육지원단 운영

- 초·중등 교원 20명 내외로 구성 및 운영
- 소프트웨어 및 인공지능 교육 분야에서 전문성을 갖춘 교원 위촉
- 정보교육 교원연수 및 학생교육 강사 활동, 디지털교육연구대회 컨설팅 등

1-1-4 제19회 충북디지털교육연구대회 운영

- 2개 분과(디지털 교수·학습, 교육용SW·AI) 운영
- 연구대회 설명회(4월) 및 출품작 컨설팅(5~9월)
- 연구윤리 준수 및 관리강화를 위한 표절검사서비스 지원

1-1-5 충북SW·AI교육플랫폼 운영

- 초·중·고 학생 및 교사를 위한 SW·AI 교육 플랫폼
- 다양한 SW·AI 학습 콘텐츠 및 학생대회 해설 강좌, 프로그래밍 강좌 등
- 바로가기 (<https://cmooc.cberi.go.kr>)

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
1-1-1	정보교육 수업 전문성 강화 연수 운영	32,720	
1-1-2	SW·AI 교육 연구회 운영	-	비예산
1-1-3	정보교육지원단 운영	300	
1-1-4	충북디지털교육연구대회 운영	23,380	
1-1-5	충북SW·AI교육플랫폼 운영	43,000	
계		99,400	

✓ 기대효과

- 소프트웨어(SW)·인공지능(AI)교육 역량 강화를 통한 정보교육 활성화
- 교원 정보교육 역량 강화를 통한 교수·학습 개선



추진과제 1-2 컴퓨팅 사고력 기반 체험 중심 정보교육

과제추진 방향

- 체험중심 SW·AI 교육을 통한 학생들의 컴퓨팅 사고력 향상
- 학생들의 SW·AI 분야 진로탐색 기회 제공 및 지역별 교육 격차 해소

✓ 주요내용

1-2-1 SW·AI 체험 교실 운영(300회)

- 찾아가는 SW·AI 체험교실
 - 초·중학교 230학급, 4~11월 운영
 - 신청 학급으로 찾아가는 맞춤형 SW·AI 교육
 - 메타버스, 인공지능, 마이크로비트, 로봇코딩 등
- 찾아오는 1DAY 체험교실
 - 초·중학교 70학급, 4~11월 운영
 - 큐브로이드, 드론, 3D 프린팅 교육
 - 학생 이동 편의를 위한 버스 지원

1-2-2 소프트웨어교육용 교구 대여

- 네오봇, 비트브릭, 마이크로비트, 초코파이보드 등 25종
- 매월 1~5일 신청, 4주 대여(연중 상시 운영)
- 충북SW·AI교육플랫폼을 통한 온라인 신청

1-2-3 3D 프린트 출력 지원

- 학생 개인 창작물, 3D모델링 출력 지원
- 4~12월, 상시 신청
- 충북SW·AI교육플랫폼을 통한 온라인 신청

1-2-4 학생 SW · AI 동아리 운영

- 학생 중심 SW · AI 교육 및 체험활동 운영 지원
- 인공지능 관련 개발 및 활용 프로그램, 사물인터넷, 협업프로젝트 등
- 초·중·고 6교, 교당 2백만원 운영비 지원

1-2-5 하곶길 SW · AI 교실 운영

- 초 · 중 · 고 학생
- 프로그래밍 언어, 인공지능 · 데이터분석, 퍼지컬컴퓨팅 등(56강좌)
- 체험 중심의 학생 맞춤형 SW · AI 중급과정
- 상반기(4~6월), 하반기(9~11월) 매주 화 · 목요일 방과후

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
1-2-1	SW · AI 체험 교실 운영	102,350	
1-2-2	소프트웨어교육용 교구 대여	9,000	
1-2-3	3D 프린트 출력 지원	10,700	
1-2-4	학생 SW · AI 동아리 운영	12,680	
1-2-5	하곶길 SW · AI 교실 운영	44,640	
계		179,370	

✓ 기대효과

- 체험 중심 SW · AI교육을 통한 진로탐색 기회 제공
- 학생들의 컴퓨팅사고력 향상 및 정보교육 활성화



추진과제 1-3 디지털 미래 리더를 양성하는 정보영재교육

과제추진 방향

- 정보 영재 특성을 고려한 교육 프로그램 구성 및 적용으로 정보 인재 조기 발굴
- 컴퓨팅 사고력 향상을 위한 학생 SW · AI 대회 및 축제 운영

✓ 주요내용

1-3-1 정보영재교육원 운영

- 대상: 초5~고2 학생, 8학급(89명)
- 기간: 3~10월, 주말(월 2회) 및 방학 기간

	과정명	대상	교육내용	비고
초등	프로젝트A(초급)	초5~6	블록코딩, 인공지능, 피지컬컴퓨팅	
	알고리즘A(중급)	초5~6	Python, 알고리즘, 마이크로비트	
	사사교육A(고급)	초5~6	자유 주제 탐구 및 연구	
중등	프로젝트B(초급)	중1~3	Python, 인공지능, 프로그램 개발	
	프로젝트C(초급)	중1~3	Python, 인공지능, 프로그램 개발	충주센터
	알고리즘B(중급)	중1~3	C언어, 알고리즘, 아두이노	
	인공지능(중·상급)	중1~고2	Python 고급, 인공지능, 머신러닝	
	사사교육B(고급)	중1~고2	20자유 주제 탐구 및 연구, 학술대회 준비	

1-3-2 SW · AI 아카데미 운영

- 초 · 중 · 고 학생을 대상으로 하는 SW · AI 집중교육
- 방학 기간(1, 8월), 20강좌(강좌당 20시간) 운영
- Python, C언어, 피지컬컴퓨팅, 유니티, 앱 개발 등

1-3-3 제39회 충북학생정보올림피아드 운영

- 초 · 중 · 고 학생, 400명 예정
- 학교대회(예선), 도대회(본선), 5월 운영
- 정보올림피아드 입문과정 운영(4강좌, 4월)
- 프로그래밍마스터 교육(3강좌, 7월)

1-3-4 제26회 충북컴퓨터꿈나무축제 운영

- 초4~고3 학생, 1,000명 예정
- 2개 부문(프레젠테이션, SW제작) 운영
- 학교대회(8월), 지역대회(9월), 도대회(10월)

1-3-5 제10회 충북SW해커톤 운영

- 초·중·고 학생 45팀, 180명 예정
- 학교별 1팀(2~4명) 참여 가능, 1박 2일(11월)
- 실생활의 문제를 컴퓨팅 사고력을 통하여 협력적으로 해결

1-3-6 (가칭)충북AI교육센터 구축 추진

- (가칭)충북AI교육센터 구축 추진단 운영
- (가칭)충북AI교육센터 구축 예산 수립

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
1-3-1	정보영재교육원 운영	135,405	
1-3-2	SW·AI 아카데미 운영	52,400	
1-3-3	충북학생정보올림피아드 운영	34,420	
1-3-4	충북컴퓨터꿈나무축제 운영	12,560	
1-3-5	충북SW해커톤 운영	81,400	
1-3-6	(가칭)충북AI교육센터 구축 추진	4,300	
계		320,485	

✓ 기대효과

- 정보 영재 학생의 조기 교육을 통한 국제적 경쟁력을 지닌 정보 인재 양성
- SW·AI 집중교육을 통한 디지털 세상을 이끌어 갈 정보 인재 양성



추진과제 1-4 지속가능한 공감 · 동행 정보교육

과제추진 방향

- 학생과 학부모가 함께하는 교육을 통해 SW · AI교육 필요성 및 공감대 확산
- 학부모 및 지역주민을 위한 교육으로 SW · AI교육 인식 개선 및 역량 강화

✓ 주요내용

1-4-1 SW · AI 전문가 특강 운영

- 대상: 학생 · 학부모 · 교원 · 지역주민
- 내용: SW · AI 및 미래교육을 주제로 관련 분야 전문가 초청 강연
- 운영: 대면 및 실시간 라이브 방송 송출, 3회

1-4-2 학부모 SW · AI 교육 운영

- 대상: 학부모 및 지역주민
- 내용: 디지털리터러시, SW교육, 인공지능 이해 및 활용 등
- 운영: 주말 및 평일 저녁시간 운영(6회)

1-4-3 토요 SW · AI 가족교실 운영

- 대상: 학생 및 학부모가 함께하는 가족
- 주제: 언플러그드, 로봇, 인공지능 기초교육
- 운영: KT IT서포터즈와 연계하여 운영(주말, 8회)

1-4-4 제2회 C-MOOC 페스티벌 운영

- 교사 · 학생 · 학부모 · 지역주민, 1000명, 9월
- 충북SW · AI교육플랫폼을 활용한 학생강좌 및 교원연수
- 가족과 함께 하는 코딩캠프, SW · AI 학생동아리 성과 공유
- 체험 중심의 다양한 SW · AI 체험부스 운영

1-4-5 정보교육실 운영

- 도내 교직원, 학생, 학부모, 지역주민의 교육 및 활동 운영 지원
- 스마트한 교육환경을 위한 정보기기 점검 및 유지관리
- 유·무선 통신 서비스 및 인프라 확충을 통한 최첨단 교육 환경 제공

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
1-4-1	SW·AI 전문가 특강 운영	12,000	
1-4-2	학부모 SW·AI 교육 운영	3,240	
1-4-3	토요 SW·AI 가족 교실 운영	2,080	
1-4-4	C-MOOC 페스티벌 운영	23,960	
1-4-5	정보교육실 운영	23,865	
계		65,145	

✓ 기대효과

- 함께하는 SW·AI교육 프로그램을 통해 지역간·세대간 정보격차 해소
- 교직원, 학부모, 지역 주민의 SW·AI 소양 함양 및 정보교육에 대한 공감대 형성



추진과제 1-5 북부권 교육공동체를 지원하는 충주SW교육센터

과제추진 방향

- 북부지역의 학교별 디지털 격차 해소를 위한 SW·AI 교육 지원
- 시대 변화에 맞는 다양한 SW·AI교육을 학생, 학부모, 교원에 제공

✓ 주요내용

1-5-1 정보교육 수업 전문성 강화 연수 운영

- 파이썬 프로그래밍 기초 직무연수(15시간, 20명)
- SW·AI 교육 역량강화 직무연수(15시간, 20명)
- SW·AI 학생대회지도 역량강화 직무연수(15시간, 20명)

1-5-2 SW·AI 체험교실 운영

- 찾아가는 SW·AI 체험교실
 - 초·중학교 120학급, 4~11월 운영
 - 신청 학급으로 찾아가는 맞춤형 SW·AI 교육
 - 메타버스, 인공지능, 로봇, 피지컬컴퓨팅, 드론 등
- 찾아오는 1DAY 체험교실
 - 초·중학교 30학급, 4~11월(매주 수요일) 운영
 - 충주SW교육센터 체험존 및 시설을 활용하는 맞춤형 SW·AI 교육
 - SW체험존 체험, 큐브로이드 및 비트브릭 활용

1-5-3 SW·AI 아카데미 운영

- 초·중·고 학생을 대상으로 하는 SW·AI 집중교육
- 방학 기간(1, 8월), 10강좌(강좌당 20시간) 운영
- 파이썬, C언어, 피지컬컴퓨팅, 유니티, 앱 개발 등

1-5-4 학부모 SW · AI 교육 운영

- 대상: 학부모 및 지역주민
- 기간: 4~11월, 주말, 6회
- 내용: 디지털 리터러시, 기초 SW이해, 인공지능의 개념과 활용

1-5-5 토요 SW · AI 가족교실 운영

- 대상: 학생 및 학부모가 함께하는 가족
- 기간: 4~11월, 주말, 8회
- 내용: 블록코딩, 마이크로비트, 마퀸플러스, 햄스터, 큐브로이드 등

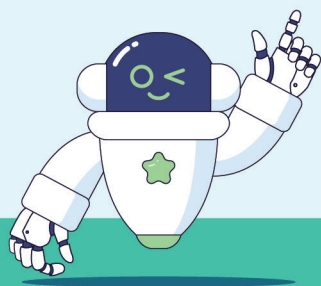
✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
1-5-1	정보교육 수업 전문성 강화 연수 운영(충주)	7,190	
1-5-2	SW · AI 체험교실 운영(충주)	44,360	특교 포함
1-5-3	SW · AI 아카데미 운영(충주)	26,200	
1-5-4	학부모 SW · AI 교육 운영(충주)	2,280	
1-5-5	토요 SW · AI 가족교실 운영(충주)	720	
계		80,750	

✓ 기대효과

- 함께하는 SW · AI교육 프로그램을 통해 지역간 · 세대간 정보격차 해소
- 북부지역 교육공동체의 SW · AI 교육 역량 강화



V. 2025. 주요업무 추진계획

2 디지털 시민성 신장을 위한 미디어 문해교육

- 2-1. 디지털 미디어 문해력 향상 교육
- 2-2. 함께 성장하는 미디어교육역량 강화
- 2-3. 함께 참여하는 교육콘텐츠 제작
- 2-4. 함께 실천하는 디지털 미디어 교육



추진과제 2-1 디지털 미디어 문해력 향상 교육

과제추진 방향

- 미디어 체험 교육을 통한 미디어 교육 활성화
- 미디어 문해력 향상을 위한 학생 교육, 교원 연수 운영

✓ 주요내용

2-1-1 디지털 미디어 체험교실 운영

- 학교 미디어 체험교실(50회, 1,000명)
 - 상상놀이터, AI아카이브체험, 스톱모션영상제작, XR스튜디오 등 체험
 - 뉴스제작, 아나운서체험, 영상더빙, 나레이션체험, 폴리사운드제작, 10컷 영화제작, 우리반 뮤직비디오만들기 등 교육
- 가족 미디어 체험교육(6회, 120명)
 - 미디어를 활용한 가족 소통과 화합의 시간
- 학급단체 영화감상 프로그램 ‘우리끼리 봄’
 - 학급단위 영화관람 및 교육과정 연계 교육

2-1-2 미디어 문해력 활용 역량 강화

- 방학 미디어 제작 특강 운영(6과정)
 - 초단편 영화제작 교육(15시간, 초등, 20명)
 - 초단편 영화제작 교육(15시간, 중등, 20명)
 - 프리미어 영상편집 교육(15시간, 중등, 20명)
 - 보이는 팟캐스트 제작(15시간, 초등, 20명)
 - 보이는 팟캐스트 제작(15시간, 중등, 20명)
 - 쉽게 배우고 만드는 숏폼(15시간, 초·중등, 20명)
- 학생 미디어 동아리 운영(4팀)
 - 초등 공감필름, 중등 공감필름, 초등 동행소리, 중등 동행소리

- 교원 미디어 문해력 역량 강화 연수 운영(4과정)
 - 캡컷, 프리미어 영상편집 기초(15시간, 20명)
 - 단편영화 제작과정(20시간, 20명)
 - 프리미어 영상편집 심화(15시간, 20명)
 - AI미디어활용, 교과목연계 교육자료 만들기(2시간, 10기, 200명)

2-1-3 교육과정 연계 디지털 미디어 문해교육 연수

- 학교미디어교육 관리자 역량강화 직무연수: 4~6월, 2기
- 학교미디어교육 교원 역량강화 직무연수: 9~12월, 4기
- 미디어 리터러시 수업설계 연수: 7~12월, 4기
- 미디어 리터러시 수업나눔 연수: 11월, 100명
- 찾아가는 미디어교육 연수: 6~11월, 20팀, 300명

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
2-1-1	디지털 미디어 체험 교실 운영	49,980	
2-1-2	미디어 문해력 활용 역량 강화	34,000	
2-1-3	교육과정 연계 디지털 미디어 문해교육 연수	50,000	
계		133,980	

✓ 기대효과

- 미디어 체험교육을 통한 미디어 활용 역량 증진
- 학생 교육, 교원 연수를 통한 학교 미디어교육 내실화에 기여



추진과제 2-2 함께 성장하는 미디어교육역량 강화

과제추진 방향

- 미디어 문해교육 정착 및 미디어 교육자료 보급 활성화
- 교원의 미디어 교육 역량 강화

✓ 주요내용

2-2-1 함께 만드는 맞춤형 영상 콘텐츠 개발

- 수요자 요구에 의한 기획 영상 및 수업자료 동영상 형태 콘텐츠 보급
- 기간: 2025. 5월 ~ 12월
- 대상: 충북 학생, 교직원 누구나(30편)
- 장소: 미디어교육센터 1인미디어스튜디오, 디지털 메이커실
- 내용: 교과교육지원, 미디어 관련, 팟캐스트, 밈 등 미디어 콘텐츠 개발

2-2-2 미디어교육 교사연구회 운영

- 미디어 문해력 이해와 회원들의 미디어 교육 역량 제고
- 미디어교육 연구회(2개 분야)
 - 디지털미디어리터러시연구회, 영화교육연구회(40명)

2-2-3 교육방송연구대회 운영

- 제33회 교육방송연구대회 운영
- 대상: 초·중등 교원
- 분야: 클립형 영상학습자료(가군, 나군)
- 연구대회 설명회 및 제작 지원 컨설팅 운영

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
2-2-1	함께 만드는 맞춤형 영상 콘텐츠 개발	6,050	
2-2-2	미디어교육 교사연구회 운영	-	비예산
2-2-3	교육방송연구대회 운영	2,380	
계		8,430	

✓ 기대효과

- 디지털 미디어 문해교육에 대한 이해 및 정책의 현장 적용 역량 함양
- 미디어 활용 역량 증진 및 공교육 내 안정적인 미디어교육 강화



추진과제 2-3 함께 참여하는 교육콘텐츠 제작

과제추진 방향

- 교육공동체가 함께 만드는 미디어교육 콘텐츠 제작 및 콘텐츠 확산
- 교육공동체의 창의적인 디지털 콘텐츠 제작 · 공유 경험을 통한 미래역량 강화

✓ 주요내용

2-3-1 미디어교육 활성화를 위한 충북미디어교육방송 운영

- 교육공동체가 함께 만드는 방송 프로그램 제작
- 대상: 충북 학생, 학부모, 교직원
- 장소: 미디어교육센터 방송스튜디오
- 미디어교육 콘텐츠 제작, 교육 관련 콘텐츠 촬영 및 실시간 방송
- 유튜브 채널 ‘충북미디어교육방송’ 운영
- 충청북도교육청미디어교육센터 홈페이지 운영

2-3-2 미디어 제작 장비 및 시설 대여

- 교육활동 지원을 위한 미디어 제작 장비 및 시설 대여
- 대상: 충북 관내 학교
 - 장비: 사진촬영장비, 영상촬영장비, 음향장비, 조명장비 등
 - 시설: 동아리실(5실), 세미나실(3실), 미디어랩(4실), 1인미디어스튜디오(3실), 사진스튜디오, 오디오스튜디오, 방송스튜디오 등
- 방법: 홈페이지 대여 신청 → 일정 협의 → 장비 및 시설 대여 지원

2-3-3 교육영화 제작 장비 대여 및 제작 교육

- 영화제작 장비대여 및 제작교육을 통한 교육영화제작 사전 지원(30교)
- 학교로 찾아가는 영화제작교육, 교원연수와 연계한 학교 영화교육 활성화
- 내용: 영화제작장비 일체(카메라, 삼각대, 붐마이크, 레코더, 노트북 등)
- 방법: 지원 신청 → 일정 협의 → 장비대여 및 교육지원

2-3-4 미디어 콘텐츠 제작을 위한 교원 연수

- 방송스튜디오 장비 운용 연수: 3~4월, 5기, 80명
- 충북교사 영화제작 특강 연수: 1~10월, 2기, 40명
- 게임리터러시 교사 연수: 7~8월, 20명

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
2-3-1	미디어교육 활성화를 위한 충북미디어교육방송 운영	34,760	
2-3-2	미디어 제작 장비 및 시설 대여	22,800	
2-3-3	교육영화 제작 장비 대여 및 제작 교육	26,229	
2-3-4	미디어 콘텐츠 제작을 위한 교원 연수	8,150	
계		91,939	

✓ 기대효과

- 교과연계 디지털 미디어 문해교육 및 미디어 교육자료 확산
- 창의적인 디지털 콘텐츠 제작·공유 경험을 통한 미래역량 강화



추진과제 2-4 함께 실천하는 디지털 미디어 교육

과제추진 방향

- 다양한 정보에 대한 청소년의 비판적 이해와 참여 및 실천 기회 확대
- 디지털 시민성을 바탕으로 미디어를 제작하고 향유할 수 있는 미디어 문해력 형성

✓ 주요내용

2-4-1 제4회 충북청소년팩트체크대회 운영

- 허위조작정보에 대한 팩트체크를 주제로 미디어 프로젝트 경진대회 운영
- 도내 초·중·고 학생 및 청소년 4인 1팀, 총 50팀 200명
- 팩트체크 1-DAY클래스, 활동계획서 심사, 팀별 미디어프로젝트 활동
- 본선 15개팀 프로젝트 결과PT, 시상식, 결과 콘텐츠 전시

2-4-2 학생 굿 크리에이터 캠프 운영

- 청소년의 디지털 미디어에 대한 비판적 이해 및 활용역량 증진
- 올바른 미디어 활용 문화를 만들기 위한 학생 참여 중심 행사 운영
- 영화, 영상, 미디어아트 체험 및 제작을 위한 청소년 캠프 운영

2-4-3 제6회 충북교육영화제 운영

- 협력과 소통을 지향하는 비경쟁 영화제 운영
- 선정심사위원회를 통한 상영작 및 개막작 선정
- 내용: 교육 가족의 다양한 목소리가 담긴 교육과 삶의 이야기
- 무비토크, 감독과의 대화 등 부대행사를 통한 소통 기회 제공
- 유튜브 채널을 통한 온라인 상영회 병행
- 타 시도 교육영화제 상영작 교류를 통한 교육영화 감상 기회 확대

2-4-4 안전한 미디어교육센터 운영

- 안전한 시설 관리 및 교육 환경 조성
- 효율적이고 청렴한 재산 및 물품 관리
- 수요자 맞춤형 시설 관리 및 지원

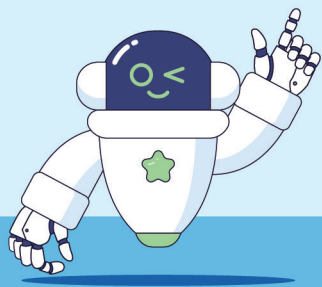
✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
2-4-1	제4회 충북청소년팩트체크대회 운영	47,060	
2-4-2	학생 굿 크리에이터 캠프 운영	15,000	특교
2-4-3	제6회 충북교육영화제 운영	28,920	
2-4-4	안전한 미디어교육센터 운영	240,934	
계		331,914	

✓ 기대효과

- 다양한 정보에 대한 청소년의 비판적 이해와 참여 및 실천 기회 확보
- 올바르게 미디어를 제작하고 향유할 수 있는 미디어 리터러시 형성



V. 2025. 주요업무 추진계획

3 미래 가치 창조를 위한 교육정책 연구·지원

- 3-1. 지속가능한 미래교육을 주도하는 정책연구
- 3-2. 정책과 현장을 잇는 연구성과 공유
- 3-3. 현장연구활동 지원으로 학교 교육력 회복
- 3-4. 교육과정 맞춤형 인정도서 개발 지원
- 3-5. 교육연구 지원을 위한 정보자료실 운영



추진과제 3-1

지속가능한 미래교육을 주도하는 정책연구

과제추진 방향

- 충북교육 현안을 분석하고 문제해결 및 대안 마련을 위한 교육정책 연구
- 사회변화와 시대적 요구에 앞서가는 충북교육 정책 수립의 방향과 비전 제시

✓ 주요내용

3-1-1 교육정책 조사·분석 및 현안과제 연구

- 국내·외 교육정책 공유를 위한 간행물 『이슈와 동향』 발행(월 1회)
- 교육정책 조사·분석자료 『이슈페이퍼』 발간
- 충북교육 현안과제 분석 및 문제해결을 위한 연구 수행(2과제)
- 충북교육청 핵심정책 관련 국·내외 자료 수집·공유 및 보고서 발행
- 충북형 실력의 개념 확립과 학습자 경험 체계에 관한 연구(1과제)

3-1-2 미래지향적 교육정책 개발·적용을 위한 연구용역 지원

- 충북교육정책 수립·지원·평가를 위한 정책 개발 연구 추진 지원
- 정책연구용역의 공공성·투명성·효율성·책임성 제고
- 정책연구용역심의위원회 운영
- 정책연구 결과 활용 점검

3-1-3 교사의 전문성 신장을 위한 연구 지원

- 교원 특별연수(학습연구년) 교사 관리 및 연구 수행 지원
- 대학원 파견 교직원 관리 및 연구 수행 지원
- 현장 중심의 정책진단 및 대안 수립을 위한 충북교육정책연구회 운영
- 교사 연구 활동을 위한 공간 지원

3-1-4 연구 협력 네트워크 구축 및 연구역량 제고

- 전국교육정책연구소네트워크 운영 및 공동 연구 수행(1과제)
- 충북교육정책자문단(10명) 및 교육연구 협력을 위한 인력풀 구축
- 교육정책연구부 전문성 제고를 위한 연수 및 워크숍 운영(8회)

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
3-1-1	교육정책 조사·분석 및 현안과제 연구	28,456	
	- 교육정책 동향 분석	6,100	
	- 교육정책 현안과제 연구	22,356	
3-1-2	미래지향적 교육정책 개발·적용을 위한 연구용역 지원	969,550	
	- 정책연구용역 과제 선정	2,050	
	- 정책연구용역 연구개발비 지원 및 관리	967,500	
3-1-3	교사의 전문성 신장을 위한 연구 지원	990	
	- 교원 특별연수(학습연구년) 연구 수행 지원	990	
	- 교원 특별연수(학습연구년) 연구비	0	재배정
3-1-4	연구 협력 네트워크 구축 및 연구역량 제고	5,900	
	- 충북교육정책자문단 운영	1,600	
	- 교육정책네트워크 운영	4,300	
계		1,004,896	

✓ 기대효과

- 교육 현장 중심의 정책연구 기반 마련 및 교육공동체의 연구역량 강화
- 증거 기반 교육정책 연구로 충북교육 정책 방향 설정 및 대안 창출
- 미래지향적인 교육 연구를 통해 지속가능한 충북교육 실현



추진과제 3-2

정책과 현장을 잇는 연구성과 공유

과제추진 방향

- 연구성과 홍보 및 공유를 통한 충북 교육정책의 공감대 형성
- 교육정책에 관한 소통과 협력으로 교육 현안에 대한 발전적 대응 방안 마련

✓ 주요내용

3-2-1 교육연구 컨퍼런스 운영

- 공교육 활성화를 위한 교육정책 세미나 운영(2회)
- 교육 현안 진단 및 논의를 위한 교육 포럼 개최(2회)
- 교육정책아카데미 운영(2회)

3-2-2 교육 연구 성과 공유 및 확산

- 충북교육정책연구박람회 개최
- 연구보고서 누리집 탑재 관리 및 요약자료 공유(수시)
- 연구 결과 공유를 위한 간행물 『충북교육』 발간
- 타시도 정책 연구 결과물 공유로 연구 협력 · 공조 체제 구축

3-2-3 연구결과의 정책 반영을 위한 소통 강화

- 충북 청소년 교육정책 제안 발표 한마당 운영
- 수시 연구과제 발굴 및 추진으로 연구 시의성 및 효율성 확보
- 연구 결과의 환류 및 정책 반영을 위한 정책 부서와의 소통 강화

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
3-2-1	교육연구 컨퍼런스 운영 - 학술세미나 및 교육정책아카데미 - 교육포럼	52,120 8,500 43,620	
3-2-2	교육정책 연구 성과 공유 및 홍보 - 충북교육정책주간박람회 개최 - 충북교육 발간	56,400 44,200 12,200	
3-2-3	연구결과의 정책 반영을 위한 소통 강화 - 충북 청소년 교육정책 제안 발표 한마당 운영	5,180 5,180	
계		113,700	

✓ 기대효과

- 세미나와 포럼을 통한 교육 동향 파악 및 현안 인식의 기회 제공
- 정책연구의 질 관리 및 성과 공유로 정책의 타당성 및 정책 반영도 제고
- 연구성과 공유 및 정책 소통으로 충북교육정책의 현장 착근 및 학교현장 지원



추진과제 3-3

현장연구활동 지원으로 학교 교육력 회복

과제추진 방향

- 교육과정과 연계한 교육연구 지원으로 교원의 교육 전문성과 학교 교육력 함양
- 체계적인 교육실습 지원으로 예비 교원과 현직 교원의 교육역량 강화
- 교원의 자발적인 연구 활동 지원으로 연구하며 성장하는 학교 문화 조성

✓ 주요내용

3-3-1 소통과 성장의 연구학교 운영

- 연구학교 지정(신규지정, 계속지정) · 운영(98교)
- 『연구학교 운영의 길잡이』, 『연구학교 일반화 자료집』 발간 보급
- 연구학교 연찬회 개최
- 연구학교 컨설팅 지원단 구성 및 컨설팅 운영
- 연구학교 담당자 및 컨설턴트 전문성 강화 연수
- 교육공동체가 함께 하는 연구학교 보고회 운영
- 연구학교 수업공개 및 일반화 자료 공유(정보원 누리집)

3-3-2 공감과 동행의 교육실습 협력학교 운영

- 교원양성대학과 연계한 체계적인 학교 현장 교육실습 지원(106교)
- 교육실습 담당자(교원양성대학 및 교육실습 협력학교) 협의회 개최 및 상시 소통
- 교육실습 협력학교 현장 컨설팅 운영
- 교육실습학기제 시범운영 및 참여기관 관계자 협의회 개최

3-3-3 배움과 나눔의 교육연구회 지원

- 교육연구회 선정 및 운영 지원(150팀, 팀별 2,500천원)
- 교육연구회 담당자 협의회 개최
- 교육연구회 운영 과정 및 운영 결과 공유(정보원 누리집)

3-3-4 충청북도교육청연구대회 관리 및 현장연구대회 지원

- 충청북도교육청연구대회의 체계적 관리 및 우수 사례 공유
- 학교교육 및 교육정책을 연계한 현장연구대회 운영 지원

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
3-3-1	소통과 성장의 연구학교 운영	616,360	
	- 연구학교 지정 및 운영비 지원	601,200	
	- 연구학교 연찬회 운영	2,350	
	- 연구학교 컨설팅 지원단 운영	6,350	
	- 연구학교 박람회 개최	1,960	
	- 연구학교 일반화자료 보급	4,500	
3-3-2	공감과 동행의 교육실습 협력학교 운영	28,510	
	- 교육실습 담당자 협의회	1,110	
	- 교육실습 협력학교 현장 컨설팅	400	
	- 교육실습학기제 시범운영	27,000	특교
3-3-3	배움과 나눔의 교육연구회 지원	375,600	
	- 교육연구회 운영 지원	375,300	
	- 교육연구회 담당자 협의회	300	
3-3-4	충청북도교육청연구대회 관리 및 현장연구대회 지원	10,000	
	- 현장연구대회 지원	10,000	
계		1,030,470	

✓ 기대효과

- 학교교육과정과 연계한 연구학교 운영으로 교육정책의 현장 안착
- 교원양성대학과 협력체제 강화로 예비 교원과 현직 교원의 동반 성장 도모
- 교원의 자발성을 기반으로 한 연구 활동 지원으로 교원의 전문성 신장



추진과제 3-4

교육과정 맞춤형 인정도서 개발 지원

과제추진 방향

- 수요자 중심의 전문적이고 다양한 인정도서 개발 지원
- 교과서 다양화 · 자율화를 통한 창의적인 학교 교육과정 및 수업 지원

✓ 주요내용

3-4-1 인정도서 심사 · 심의

- 출판사 출원 인정도서 및 교육청 개발 인정도서 심사 · 심의
- 학교 특성에 맞는 인정도서 개발 지원으로 교육과정 다양화 지원

3-4-2 인정도서 수정 · 보완

- 교과서민원바로처리센터를 통한 인정도서 수정 · 보완 요구 취합 및 처리
- 교과서 모니터링단 구성·운영을 통해 교육청 개발 인정도서 수정 · 보완

3-4-3 인정도서 심의 업무 담당자 역량 강화 연수

- 시도교육청 인정도서 공동관리위원회 역량 강화 연수를 통한 업무능력 향상
- 인정도서심의회 심의위원 사전연수를 통해 심의위원 역량 강화

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
3-4-1	인정도서 심사 · 심의	43,940	
3-4-2	인정도서 수정 · 보완	19,190	
3-4-3	인정도서 심의 업무 담당자 역량 강화 연수	2,350	
계		65,480	

✓ 기대효과

- 심의 절차를 준수한 공정한 인정도서 심사 · 심사로 단위학교에 질 좋은 교과서 공급
- 심의 교과서에 대한 지속적인 모니터링을 통한 수정 · 보완으로 교과서 질 향상

추진과제 3-5 교육연구 지원을 위한 정보자료실 운영

과제추진 방향

- 교육정책연구 관련 자료 확충 및 정보 제공
- 교직원의 연구활동 및 업무수행 지원

✓ 주요내용

3-5-1 교육정책연구 활동 지원 강화

- 교육·정책·정보·연구 분야별 자료배열로 관련 정보 제공 서비스 강화
- 국립중앙도서관 및 국회도서관 원문 자료 검색 기능 강화

3-5-2 연구 자료 구축 및 이용 확대

- 수요자 맞춤 다양한 정보자료 확충, 도서 및 간행물 등 자료 대출·열람
- 연구·정책·정보·교육학 관련 특화 도서 확충 및 대출·열람
- 교과서(국·검·인정) 자료 DB화 구축 및 대출·열람

3-5-3 학습 문화 및 업무수행 지원

- 교직원과 지역 주민에게 다양한 정보자료 및 학습 문화 공간 제공
- 출장 교직원, 파견 교사의 업무수행 지원

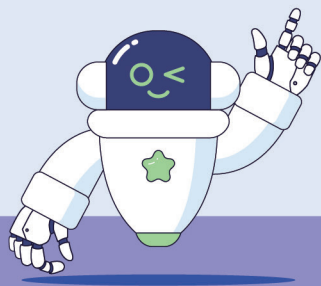
✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
3-5-1	교육정책연구 활동 지원 강화	-	비예산
3-5-2	연구 자료 구축 및 이용 확대	17,640	
3-5-3	학습 문화 및 업무수행 지원	-	비예산
계		17,640	

✓ 기대효과

- 다양한 연구 자료 제공으로 질 높은 교육정책연구 활동 지원
- 수요자의 편의성에 맞는 학습 문화 공간 제공으로 교직원 업무 수행 지원



V. 2025. 주요업무 추진계획

4 디지털 기반 교육정보 서비스 운영

- 4-1. 사용자 중심 맞춤형 교육행정정보 서비스 제공
- 4-2. 교육 현장 중심의 맞춤형 나이스 활용 지원
- 4-3. 안전한 정보보호 기반 조성
- 4-4. 안정적인 교육정보 인프라 운영·관리
- 4-5. 사이버 위협 대응체계 강화



추진과제 4-1

사용자 중심 맞춤형 교육행정정보 서비스 제공

과제추진 방향

- 사용자가 편리하고 쉽게 이용할 수 있는 맞춤형 교육정보 서비스 제공
- 지방공무원(교육공무직원) 업무활용능력 향상 및 미래교육 공감대 형성

✓ 주요내용

4-1-1 충북소통시스템(소통메신저 · 소통알리미) 운영

- 기관 · 학교 간 실시간 업무 소통 및 정보공유 환경 제공
- 충북교육 정책 홍보 강화를 위한 교육수요자 맞춤형 교육 소식 제공
- 소통시스템의 안정적 운영을 위한 주기적 유지관리

4-1-2 사용자 중심의 행정정보시스템 운영

- 학교업무경감을 위한 학교홈페이지 통합운영 및 관리
- 사용자 요구와 편리성을 반영한 수요자 중심의 행정정보시스템 운영
- 주기적 유지관리를 통한 최적의 행정정보 서비스 제공

4-1-3 지방공무원(교육공무직원) 정보화 역량강화 연수 운영

- 실무 활용 능력 향상을 위한 수준별 · 맞춤형 OA과정 연수
- 최신 정보기술을 반영한 소프트웨어 활용 연수
- 전문성 신장을 위한 실습 위주의 동영상 및 이미지 제작 · 편집 연수

예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
4-1-1	충북소통시스템(소통메신저 · 소통알리미) 운영	186,023	
4-1-2	사용자 중심의 행정정보시스템 운영 - 학교 홈페이지 유지관리 - 행정정보시스템 운영 지원	413,255 352,975 60,280	
4-1-3	지방공무원(교육공무직원) 정보화 역량 강화 연수 운영	38,020	
계		637,298	

기대효과

- 교직원 실시간 소통 및 공유체계 강화로 업무 효율성 제고
- 사용자 중심의 홈페이지 운영에 따른 정보 접근성 향상
- 최신 IT 정보화 기술 습득으로 창의적이고 효율적인 업무능력 향상



추진과제 4-2 교육 현장 중심의 맞춤형 나이스 활용 지원

과제추진 방향

- 지능형 나이스 운영과 사용자 지원을 통한 학교 현장 업무 경감 실현
- 맞춤형 사용자 지원으로 교육현장 만족도 및 업무 효율성 제고

✓ 주요내용

4-2-1 나이스 서비스 운영

- 나이스 단위업무(교무업무, 학교행정, 일반행정 등) 운영 지원
- 지능형 나이스 시스템 응용 SW 개발 지원 및 유지 관리
- 학교 업무 경감 및 데이터 기반 행정을 위한 나이스 자료 추출 제공
- 나이스 학부모 서비스 이용 활성화를 위한 홍보
- 신속한 교육행정전자서명 인증서 발급 서비스 제공 및 관리

4-2-2 나이스 현장자문단 운영

- 현장자문단 구성 및 운영(교원·일반직 대상)
- 학교 문의 응대 및 현장 지원(연수, 컨설팅 등)
- 현장자문단 업무 공유 및 운영 개선을 위한 연찬회 개최

4-2-3 나이스 사용자 지원센터 운영

- 나이스 사용자 지원센터 구성 및 운영(전담 안내원 2명)
- 나이스 사용 관련 질의 응답(전화, 메신저, 원격지원 등) 및 오류 처리 지원
- 나이스 사용자 지원 서비스 운영
- 나이스 사용 관련 주요 FAQ 작성 및 배포

4-2-4 나이스 사용자 연수

- 시기별 교무업무 사용자 연수(학기초, 성적처리, 학기말, 학년말)
- 신규 교사를 위한 교무업무 기초 연수(나이스 소개, 복무, 교육과정, 학적 등)
- 맞춤형 사용자 지원을 위한 찾아가는 사용자 연수 및 온라인 콘텐츠 제공

예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
4-2-1	나이스 서비스 운영	848,959	
	- 교육행정정보시스템 구축 운영 (시도분담금)	834,968	
	- 나이스 문자서비스	3,491	
	- 나이스 학부모 서비스 운영	10,500	
4-2-2	나이스 현장자문단 운영	41,220	
4-2-3	나이스 사용자 지원센터 운영	-	비예산
4-2-4	나이스 사용자 연수	26,070	
계		916,249	

기대효과

- 나이스의 안정적 운영 및 현장 중심의 사용자 지원으로 업무 효율성 향상
- 맞춤형 사용자 연수로 사용자의 업무 능력 및 학교 현장의 만족도 제고



추진과제 4-3

안전한 정보보호 기반 조성

과제추진 방향

- 학교 중심의 맞춤형 인터넷 서비스 제공으로 디지털 기반 미래교육 환경 조성
- 네트워크 및 정보보호시스템의 체계적인 운영·개선으로 정보보호 기반 확립
- 주요정보통신기반시설 보안 관리 수준 향상을 통해 안전한 교육행정서비스 제공

✓ 주요내용

4-3-1 각급 기관 및 학교 인터넷 통신망 운영

- 스쿨넷서비스 운영 회선 관리
- 스쿨넷서비스 품질 및 서비스 향상을 위한 지원체계 수립·운영
- 학교 10Giga 상용 인터넷 서비스 도입 추진

4-3-2 네트워크 및 정보보호시스템 운영·개선

- 네트워크 및 정보보호시스템 운영·유지관리
- 보안성 강화를 위한 노후 정보보호시스템(접근제어, 서버보안) 교체
- 안전한 개인정보 관리를 위한 개인정보접속기록관리시스템 고도화
- 안정적인 네트워크 환경 구성을 위한 노후 네트워크 스위치(L3) 교체

4-3-3 주요정보통신기반시설 보호 강화

- 주요정보통신기반시설 보호대책 조치사항 이행 점검
- 주요정보통신기반시설 침해사고 대응 모의훈련 및 보안정책 컨설팅 실시
- 주요정보통신기반시설 관리적·기술적·물리적 취약점 분석 평가 수행
- 차년도 주요정보통신기반시설 보호대책 수립

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
4-3-1	각급기관 및 학교 인터넷 통신망 운영	700	
4-3-2	네트워크 및 정보보호시스템 운영·개선	1,758,968	
	- 네트워크 및 정보보호시스템 유지관리	950,970	
	- 노후 네트워크 및 정보보호시스템 개선	807,998	
4-3-3	주요정보통신기반시설 보호 강화	290,695	
계		2,050,363	

✓ 기대효과

- 저비용·고품질의 스쿨넷서비스 제공으로 안정적인 미래교육 환경 조성
- 정보보호 기반 확립을 통한 안정성 강화로 교육정보서비스 신뢰도 제고
- 주요정보통신기반시설 취약점 분석 및 평가를 통한 보안 수준 확보



추진과제 4-4

안정적인 교육정보 인프라 운영 · 관리

과제추진 방향

- 교육정보시스템 정기 점검 및 운영 환경 개선으로 안정적인 서비스 유지
- 재해/장애 상황에 대비한 복구 체계 마련으로 업무 연속성 보장

✓ 주요내용

4-4-1 정보시스템 운영 및 유지관리

- 정보시스템 장애 예방 점검 및 모니터링
- 나이스 클라우드 센터 및 인프라 운영 지원
- 정보시스템 안정적 운영을 위한 부대시설 운영

4-4-2 정보시스템 운영 환경 개선

- 나이스 계정관리 체계 마련을 위한 소프트웨어 도입
- K-에듀파인의 안정적 운영을 위한 서버 자원 증설
- 장애관제 및 분석을 위한 노후 성능 모니터링 소프트웨어 교체

4-4-3 재해 · 장애 상황 대비 신속한 복구 체계 수립

- 재난/재해 대비 정보시스템 비상계획 수립
- 나이스시스템 업무연속성(BCP) 계획 수립 및 재해복구센터 운영
- 정보데이터 백업 수행 및 복구 훈련(월 1회)
- 정보시스템 장애 대응 모의훈련 실시(연 2회)

☑ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
4-4-1	정보시스템 운영 및 유지관리	3,422,250	
	- 지능형 나이스 시스템 유지관리	1,206,295	
	- 나이스 클라우드 센터 및 시스템 운영	543,743	
	- K-에듀파인 시스템 유지관리	744,077	
	- 교육행정전산시스템 및 부대장비 유지관리	928,135	
4-4-2	정보시스템 운영 환경 개선	383,105	
	- 나이스 계정관리 소프트웨어 구매	155,150	
	- K-에듀파인 소프트웨어 구매	86,355	
	- 교육행정망 성능 모니터링 소프트웨어 교체	141,600	
4-4-3	재해·장애 상황 대비 신속한 복구 체계 수립	332,420	
	- 교육정보재해복구센터 및 시스템 운영	305,420	
	- 정보시스템 백업미디어 구매	27,000	
계		4,137,775	

☑ 기대효과

- 정보시스템의 체계적 운영 및 관리를 통해 안정적이고 신뢰성 높은 서비스 제공
- 정보시스템 운영 환경 개선을 통한 업무 연속성 및 정보자원의 유연성 확보



추진과제 4-5 사이버 위협 대응체계 강화

과제추진 방향

- 통합보안관제센터 내실화를 통한 안전한 사이버 교육환경 조성
- 보안관제 운영 환경 개선 및 예방 활동으로 사이버 위협 대응체계 강화

✓ 주요내용

4-5-1 통합보안관제센터 운영

- 각급기관(학교) 사이버 위협 탐지 · 분석 · 대응
- 악성코드 분석, 탐지규칙 및 시나리오 제작 · 배포
- 보안관제시스템 운영 및 유지관리

4-5-2 사이버 침해사고 예방 활동 강화

- 정보시스템 · 홈페이지 · 소스코드 보안취약점 점검 및 조치
- 사이버위기 대응 모의훈련 실시
- 보안관제 전문 인력 양성을 위한 집중 교육
- 최신 사이버 위협 동향 등 정보 공유를 위한 관련기관 협의회 운영

4-5-3 보안관제 운영 환경 개선

- 사이버위협 탐지 · 분석 강화를 위한 보안관제종합시스템 고도화
 - 보안관제종합시스템과 주요 서버 연동
 - 사이버위협정보와 연동장비 로그 간 연관분석 체계 구축

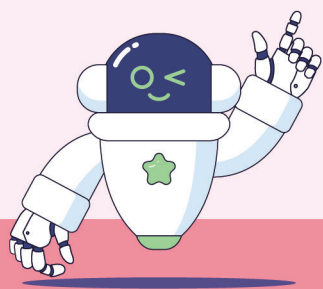
✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
4-5-1	통합보안관제센터 운영	483,959	
4-5-2	사이버 침해사고 예방 활동 강화	400	
4-5-3	보안관제 운영 환경 개선	160,548	
계		644,907	

✓ 기대효과

- 안전한 사이버 교육환경 조성으로 디지털 기반 미래 교육 활성화에 기여
- 사이버 위협 대응체계 강화로 다변화·지능화되는 위협에 선제적 대응



V. 2025. 주요업무 추진계획

5 공감·동행의 교육행정 지원

5-1. 상호 존중이 일상이 되는 교육문화 조성

5-2. 건전하고 효율적인 교육행정



추진과제 5-1

상호 존중이 일상이 되는 교육문화 조성

과제추진 방향

- 상호 존중을 통한 행복한 직장 분위기 조성
- 지속적인 소통과 공감을 통한 협업으로 직원 자치 역량 강화

✓ 주요내용

5-1-1 존중과 배려하는 직장 분위기 조성

- 유연근무제와 연가 활용으로 일·가정 양립의 행복한 직장 분위기 조성
- 상호존중의 날 운영
- 직장 동호회 활동으로 소통과 공감의 직장 문화 확산
- 공감하는 직장교육 운영
 - 갑질예방, 직장내 괴롭힘예방, 4대폭력예방
 - 공무원범죄예방, 사회적장애인식개선, 통일교육, 자살예방
- 소통하는 주간업무 회의 운영

5-1-2 함께 참여하는 기관 자체평가

- 기관 자체평가위원회 구성 및 운영
- 기관 자체평가위원회 지표 개발 협의회

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
5-1-1	존중과 배려하는 직장 분위기 조성	3,250	
5-1-2	함께 참여하는 기관 자체평가	1,280	
계		4,530	

✓ 기대효과

- 상호 존중을 통한 일과 가정이 양립하는 행복한 직장 분위기 조성
- 함께 참여하고 소통하는 직장 문화 확산으로 업무 효율성 향상

추진과제 5-2

건전하고 효율적인 교육행정

과제추진 방향

- 건전하고 투명한 교육재정 운영을 통한 공공기관 신뢰도 향상
- 교육공동체와 소통하는 쾌적하고 안전한 교육환경 조성

✓ 주요내용

5-2-1 건전하고 효율적인 교육재정 운영

- 기관장 주관 청렴교육
- 업무추진비 집행내역 공개
- 법인카드 사용 내역 상시 모니터링

5-2-2 쾌적하고 안전한 교육환경 조성

- 쾌적하고 안전한 회의 및 연수 환경 조성
 - 시설물 수시 안전점검 및 정기점검
 - 전기설비 유지관리
 - 소방시설 작동점검
 - 보일러 세관 작업 및 저수조 청소
- 자연 친화적 교육환경 조성
 - 청수원 연못 관리
 - 잔디 예초, 수목 병충해 관리 및 소독

✓ 예산운영계획

[단위: 천원]

사업번호	추진 사업	예산액	비고
5-2-1	건전하고 효율적인 교육재정 운영	-	비예산
5-2-2	쾌적하고 안전한 교육환경 조성	41,520	
계		41,520	

✓ 기대효과

- 건전하고 효율적인 교육재정 운영으로 공공기관 신뢰성 제고
- 쾌적하고 안전한 교육환경 조성으로 교육공동체 만족도 향상



2025. 주요업무계획

디지털 세상으로 구현하는
지속가능한 창의융합교육

VI 2025. 중점사업

1. 디지털 세상을 지원하는 정보·미디어교육
2. 교육현안 개선을 위한 교육정책연구



중점사업1

디지털 세상을 지원하는 정보·미디어교육

1. 기본방향

- 체험 중심 정보교육 확대 및 정보 인재 조기 발굴
- 디지털미디어문해력 교육을 통한 현장 중심형 미디어 체험 교육 실현

2. 추진내용

[단위: 천원]

추진과제	추진내용	예산액
체험 중심 SW·AI 교육	■ SW·AI 체험 교실 운영(450회) ■ 하곳길 SW·AI 교실 운영 ■ SW교육 교구 대여 및 3D프린터 출력 지원	211,050
정보영재교육	■ 정보영재교육원 운영(8학급) ■ SW·AI 아카데미 운영 ■ 충북학생정보올림피아드 운영 ■ 충북컴퓨터꿈나무축제 운영 ■ 충북SW해커톤페스티벌 운영	342,385
미디어 체험교육	■ 디지털 미디어 체험 교실 운영 ■ 미디어 제작 장비 및 시설 대여 지원 ■ 충북교육영화제 운영	101,700

3. 기대효과

- 체험 중심 정보교육 확대 및 디지털 세상을 주도하는 정보영재 양성
- 지속가능한 미래학교로서 충북교육만의 공공형 미디어 체험학습 모델링

중점사업2

교육현안 개선을 위한 교육정책연구

1. 기본방향

- 충북 교육정책의 공감대 형성을 위한 소통과 협력 강화
- 현장 밀착형 교육정책 연구로 충북교육 정책 수립의 방향과 비전 제시

2. 추진내용

[단위: 천원]

추진과제	추진내용	예산액
교육정책연구 추진	■ 충북교육정책연구용역 운영 ■ 충북교육 현안 과제 분석·연구 수행 ■ 교원 특별연수(학습연구년) 정책개발연구 지원	998,996
교육정책연구 질 관리	■ 정책연구용역심의위원회 운영 ■ 충북교육정책자문단 운영 및 협력 체계 마련 ■ 정책연구 역량강화 및 컨설팅 실시	18,650
교육정책연구 성과 공유	■ 충북교육정책연구박람회 개최 ■ 학술세미나 및 교육정책 아카데미 운영 ■ 정책연구 학술보고서 및 충북교육 발간	64,900

3. 기대효과

- 교육정책 연구·개발로 충북교육 정책 방향 설정 및 대안 창출
- 연구 성과 공유 및 정책 소통 강화로 충북교육의 비전에 대한 공감대 형성