

최종보고서							보안등급			
							일반[<input checked="" type="checkbox"/>], 보안[<input type="checkbox"/>]			
중앙행정기관명				사업명		사업명		국가과학기술지식정보 서비스		
전문기관명(해당 시 작성)		-		내역사업명 (해당 시 작성)		범부처 연구과제 관리 서비스 표준화				
공고번호		-		총괄연구개발 식별번호 (해당 시 작성)		연구개발과제번호		CN24040-위탁1		
기술분류	국가과학기술 표준분류	EE9999	100%	-	%	-	%			
	부처기술분류 (해당 시 작성)	-	%	-	%	-	%			
총괄연구개발명 (해당 시 작성)		국문	범부처 통합연구지원시스템 구축 및 운영 지원							
		영문								
연구개발과제명		국문	'범부처 연구지원시스템' 운영을 위한 사용자 온·오프라인 교육 및 학습 플랫폼 지원							
		영문	Support on user training program and online/offline integrated learning platform to operate the 'Integrated R&D Information System (hereinafter referred to as "IRIS")'							
주관연구개발기관		기관명	국가과학기술인력개발원		사업자등록번호		314-82-17255			
		주소	충북창주시창원로15길4		법인등록번호		110271-0004210			
연구책임자		성명	조무관		직위		실장			
		연락처	직장전화	043-251-7070		휴대전화		010-9206-1230		
			전자우편	mkcho@kird.re.kr		국가연구자번호		11049375		
연구개발기간		전체	2024. 01. 01 - 2024. 12. 31 (12개월)							
		단계	1단계	YYYY. MM. DD - YYYY. MM. DD(년 개월)						
		(해당 시 작성)	n단계	YYYY. MM. DD - YYYY. MM. DD(년 개월)						
연구개발비 (단위: 천원)		정부지원 연구개발비	기관부담 연구개발비	그 외 기관 등의 지원금				합계		연구개발비 외 지원금
		현금	현금	현물	현금	현물	현금	현물	합계	지원금
총계		168,000	-	-			168,000	-	168,000	
1단계	1년차									
	n년차									
n단계	1년차									
	n년차									
공동연구개발기관 등 (해당 시 작성)		기관명	책임자	직위	휴대전화	전자우편	비고			
							역할	기관유형		
공동연구개발기관										
위탁연구개발기관										
연구개발기관 외 기관										
연구개발담당자 실무담당자		성명	강민철		직위		위촉전문관리원			
		연락처	직장전화	043-251-7075		휴대전화		010-2626-6993		
			전자우편	mckang@kird.re.kr		국가연구자번호		11750685		

이 최종보고서에 기재된 내용이 사실임을 확인하며, 만약 사실이 아닌 경우 관련 법령 및 규정에 따라 제재처분 등의 불이익도 감수하겠습니다.

2025년 1월 13일

연구책임자: 조 무 관 조무관

주관연구개발기관의 장: (직인)
 공동연구개발기관의 장: (직인)
 위탁연구개발기관의 장: 배태민 (직인)

중앙행정기관의 장 귀하

< 요약 문 >

※ 요약문은 5쪽 이내로 작성합니다.

사업명		국가과학기술지식정보서비스		총괄연구개발 식별번호 (해당 시 작성)			
내역사업명 (해당 시 작성)		범부처 연구과제관리 서비스 표준화		연구개발과제번호		CN24040-위탁1	
기술 분류	국가과학기술 표준분류	EE9999	100%	-	%	-	%
	부처기술분류 (해당 시 작성)	-	%	-	%	-	%
총괄연구개발명 (해당 시 작성)		범부처 통합연구지원시스템 구축 및 운영 지원					
연구개발과제명		'범부처 연구지원시스템'운영을 위한 사용자 온·오프라인 교육 및 학습 플랫폼 지원					
전체 연구개발기간		2024.01.01. - 2024.12.31. (12개월)					
총 연구개발비		총 168,000 천원					
연구개발단계		기초[] 응용[] 개발[<input checked="" type="checkbox"/>] 기타(위 3가지에 해당되지 않는 경우)[]		기술성숙도 (해당 시 기재)		착수시점 기준() 종료시점 목표()	
연구개발과제 유형 (해당 시 작성)		-					
연구개발과제 특성 (해당 시 작성)		-					
연구개발 목표 및 내용	최종 목표	범부처 통합연구지원시스템(IRIS) 사용자 교육운영 및 활용 지원					
	전체 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온라인 콘텐츠 재개발 <ul style="list-style-type: none"> - IRIS 사용자 대상 교육 온라인 콘텐츠 재개발 - 세부과목별로 선택 수강할 수 있도록 교육과정 개편 ○ 온·오프라인 통합 학습플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 온·오프라인 통합 학습관리 지원 - 학습 및 수료정보 연동 ○ IRIS 홍보 콘텐츠 개발 <ul style="list-style-type: none"> - 사용자 대상별 맞춤형 홍보자료 제작 - 영상, 카드뉴스 등 유형별 홍보물 개발 - 사용자 대상 홍보활동 실시 ○ IRIS 매뉴얼 템플릿 제작·지원 ○ IRIS 연구자 간담회 운영·지원 					
연구개발성과 활용계획 및 기대 효과		<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구관리 전문기관 담당자, 시스템관리자, 연구자, 평가위원 등 IRIS 전 사용자를 아우르는 맞춤형 전문교육 체계 마련 ○ 사업담당자, 관리자 등 연구관리 전문기관 인력의 R&D역량 강화를 통해 전문성을 제고하여 국가 R&D 혁신적 성과 창출 기반 강화에 기여 					
국문핵심어 (5개 이내)	범부처 통합 연구지원시스템	사용자 교육 개발	연구관리 전문기관				
영문핵심어 (5개 이내)	IRIS	Developing users education	Agency of National R&D Management				

< 목 차 >

1. 연구개발과제의 개요
2. 연구개발과제의 수행 과정 및 수행 내용
3. 연구개발과제의 수행 결과 및 목표 달성 정도
4. 연구개발성과 및 관련 분야에 대한 기여 정도
5. 연구개발성과의 관리 및 활용 계획

별첨자료 (참고 문헌 등)

※ 각 항목에서 요구하는 정보를 포함하여 연구개발과제의 특성에 따라 항목을 추가하거나 항목의 순서와 구성을 변경하는 등 서식을 수정하여 사용하거나 별도의 첨부자료 활용이 가능합니다.
 다만, '1.3) 세부 정량적 연구개발성과' 항목은 2021.1.4.부터 2021.12.31.까지 수정 사용 가능합니다.

1. 연구개발과제의 개요

1) 연구사업의 필요성

- 범부처 통합연구지원시스템(이하 'IRIS') 구축 완료·개통 후 적용대상 기관이 대폭 확대됨에 따라 이관 업무, 시스템 적용에 대한 안정적인 운영 및 국가연구개발혁신법 취지에 부합하도록 현장 수요 중심의 제도 지속 개선 필요
 - IRIS 적용기관 확대(24년 기준, 35개 기관)와 종료 사업 및 계속 사업 데이터 이관도 동시에 추진되어 사용자(연구자, 연구관리자 등)의 지속 증가
 - 과기부에서는 이해관계인·전문가·정책수요자 등의 의견을 수렴하여 합리적인 제도 개선안을 마련하기 위해 자문 그룹을 구성·운영하여 제도 개선 추진 상시화
 - 지속적으로 개선되는 국가연구개발 행정제도의 성공적인 연구현장 정착 지원 및 소통을 위한 창구 필요

< 범부처 통합연구지원시스템 구축 추진 경과 >

- 국정과제로 연구자 중심의 R&D 관리시스템 혁신 추진 ('17.7)
 - 'R&D 책임성 강화 및 행정 효율성 제고' 일환으로 통합 연구지원 시스템 구축 추진
- 국가과학기술자문회의 전원회의('18.7, 대통령 주재), 혁신성장관계장관회의('18.8)에서 '1부처·1청 전문기관' 기능 정비 및 과제지원시스템 통합 구축 추진 확정
- 「연구지원시스템 통합 구축 추진계획」 수립 ('19.1, 과학기술관계장관회의)
- 17개 연구비관리시스템을 Ezbaro/RCMS로 이원화 통합·개통 ('19.9)
- 「통합연구자정보시스템 구축 및 운영 계획」 수립 ('20.2, 전문기관효율화특별위원회)
- 「국가연구개발혁신법」 제정 ('20.6)
- 국가연구자정보시스템(NRI) 오픈 ('20.12)
 - 한국연구자정보(KRI) 57만건, NTIS 21만건, 20개 전문기관 154만건 정보 통합
- 통합과제지원시스템 구축 및 이용자 테스트 실시('21.8)
- 범부처통합연구지원시스템(IRIS) 개통식('22.1)
- 범부처통합연구지원시스템(IRIS) 적용 전문기관 확대 운영('24.7)
 - (기존) 6개 기관 시범운영 → (변경) 35개 기관 확대 운영

- 연구지원 환경 변화와 IRIS 개선사항이 지속 발생함에 따라, 연구현장의 시스템 수용성을 제고하기 위한 사용자 교육 지원
 - IRIS를 구성하는 NRI, PMS, R&D업무포털을 실제로 이용하는 사용자들의 시스템 이해도와 접근성 증대 필요
 - ※ 혁신법 제19조(연구개발정보의 처리 등) 및 제20조(통합정보시스템 구축 및 운영)

- 과제관리 전문기관 내 사용자별(연구자, 연구관리자, 평가위원 등) 교육목표 설정 및 교육과정 세분화
 - 시스템 고도화 및 연구관리 규정·지침 개선이 지속적으로 진행됨에 따라 관련 내용의 최신화
 - 다양한 이해관계자를 대상으로 교육과정 운영·관리를 지원하기 위해 전문적인 학습관리 시스템(LMS) 활용
- 지속적인 시스템 불편사항 의견수렴, 개선사항 반영 등으로 IRIS가 안정화 되었으나, 시스템 미적응 및 급증하는 신규 유입자 대상으로 인식변화 및 개선사항에 대한 안내 필요
- IRIS 구축으로 사업관리 및 정산 등 행정절차의 간소화, 통합시스템 활용으로 페이퍼리스 등 거시적인 측면의 다양한 장점이 있으나 미시적인 사용자 중심의 불편함이 강조
 - 이에 IRIS 활용의 필요성, 시스템 개선사항, 활용 꿀팁 등 IRIS 이해 및 인식개선을 위한 홍보 방안 제시

2. 연구개발과제의 수행 과정 및 수행 내용

1) 연구개발과제의 수행 과정

□ 수행 일정

추진 과제	추진 시기											
	'24년											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
가. 온라인 콘텐츠 개발 및 운영												
온라인 콘텐츠 개발·개선												
나. 학습 플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영												
온·오프라인 통합 학습관리 지원												
온라인 교육 운영												
다. 시스템 홍보 콘텐츠 개발												
홍보 콘텐츠 개발 및 홍보활동												
라. 시스템 매뉴얼 템플릿 제작·지원												
매뉴얼 템플릿 제작·제공												
마. 시스템 연구자 간담회 운영·지원												
연구자 간담회 운영·지원												

2) 연구개발과제의 수행 내용

□ 추진 전략

- IRIS 인식개선을 위한 맞춤형 홍보 전략 마련 및 콘텐츠 개발
- 전년도 사업 개선사항 반영 추진
 - 시스템 업데이트 사항을 반영한 지속적인 온라인 콘텐츠 개선
 - 사용자 편의성 강화를 위한 온라인 콘텐츠 개편
 - IRIS 매뉴얼 상시 업데이트를 위한 템플릿 제작

□ 추진 목표

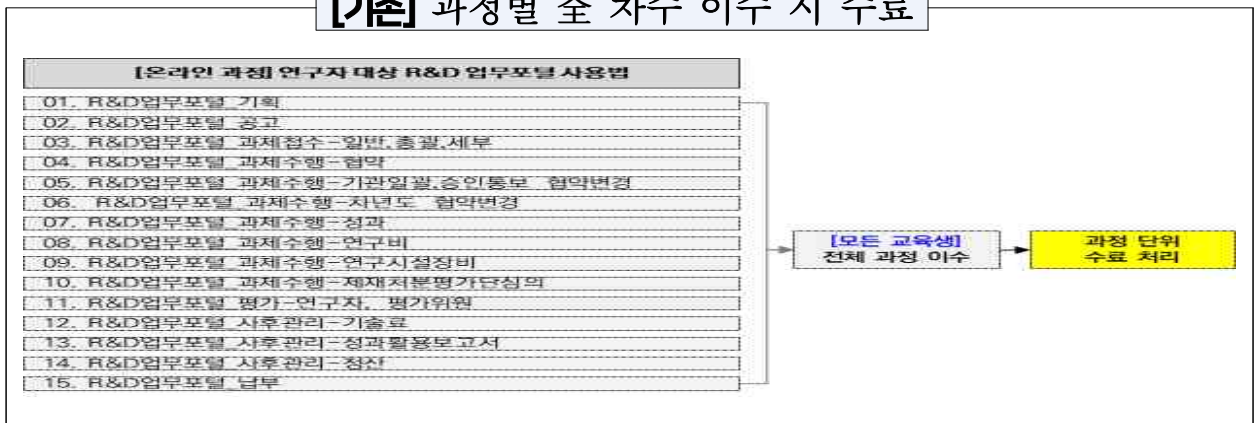
세부목표 및 추진과제

세부목표	추진과제
가. 범부처 통합 연구자원시스템 사용자 교육 온라인 콘텐츠 재개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온라인 교육 콘텐츠 재개발 ○ 온라인 교육 콘텐츠 개편
나. 온·오프라인 통합 학습 플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온·오프라인 통합 학습관리시스템 지원 ○ 온라인 교육 운영
다. 범부처 통합 연구자원시스템 홍보 콘텐츠 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ IRIS 홍보 콘텐츠 개발 ○ 대내·외 홍보활동 실시
라. 범부처 통합 연구자원시스템 활용 매뉴얼 템플릿 제작	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사용자 매뉴얼(3종) 템플릿 제작·지원 ※ NRI, R&D업무포털, PMS
마. 범부처 통합 연구자원시스템 연구자 간담회 운영	<ul style="list-style-type: none"> ○ IRIS 연구자 온라인 간담회 운영·지원

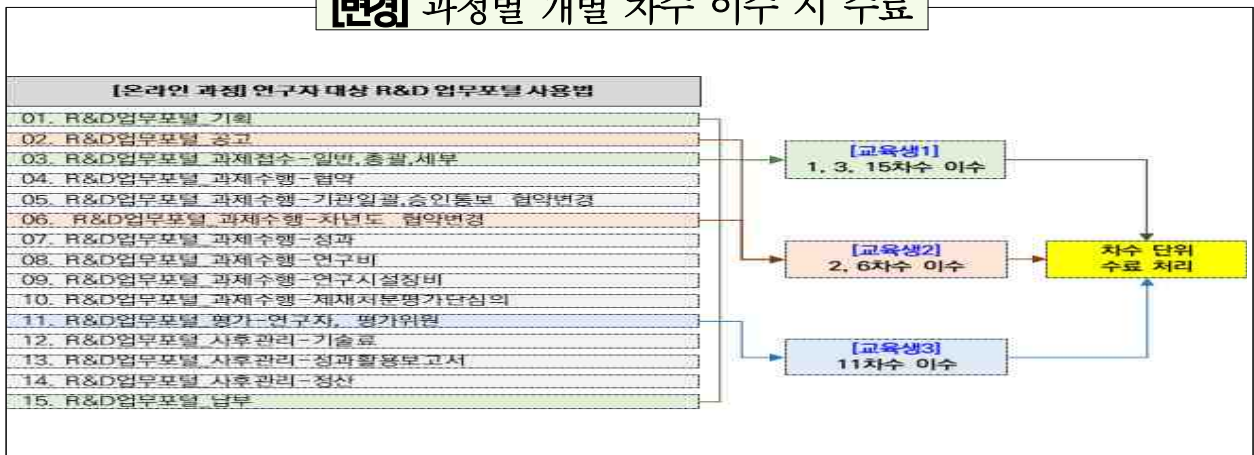
□ '범부처 통합연구지원시스템' 사용자 교육 온라인 콘텐츠 재개발

- 온라인 콘텐츠 재개발(총 4개 과정, 51차시)
 - ※ 개발 콘텐츠 과정 및 차시(분량), 내용은 변경될 수 있음, 1개 차시는 15분 내외의 mp4 형식 구성
 - 전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS) 과정(30차시)
 - ※ 전자평가시스템 화상회의 시스템 사용법(1차시) 포함
 - 연구자 대상 R&D 지원 포털 사용법 과정(15차시)
 - ※ 연구자 대상 연구노트 시스템 사용법(1차시) 포함
 - 연구자정보시스템(NRI) 사용법 과정(4차시)
 - 평가위원 대상 평가기본 과정(2차시)
- 'KIRD 콘텐츠 개발 프로세스'에 기반한 범부처 통합연구지원시스템 콘텐츠 개발·개선
 - (기획) 수요기관 협의를 통해 콘텐츠 재개발 범위 설정, 교육생 의견 분석 실시
 - (설계) 교수설계 전략, 개발방식 결정, 원고 작성 및 타당도 검증
 - (개발) 시스템 변동사항 파악, 매뉴얼 영상 캡처 작업 수행 및 SME 검토
 - (포팅 및 시범운영) 최종결과물 알파캠퍼스 탑재, 베타테스트 수행
- 사용자 편의성 강화를 위한 온라인 콘텐츠 개편
 - 수료 기준을 확대하여 개별 차수만 수강해도 수료 가능하도록 교육과정 개편
 - 차수단위별 온라인 과정 개편을 통해 교육 수혜자 확대 및 편의성 개선
 - < 온라인 과정 수료기준 개편(안) >

[기존] 과정별 초 차수 이수 시 수료



[변경] 과정별 개별 차수 이수 시 수료



□ 온·오프라인 통합 학습 플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영

○ 온·오프라인 통합 학습관리 지원

- 내·외부 수요 및 요청사항 분석 기반 알파캠퍼스(온·오프라인교육 시스템) 학습자 편의성 및 관리자 업무효율성 제고
- 알파캠퍼스 'KIRD 스페셜' 메뉴를 통해 '범부처IRIS' 교육안내 페이지를 별도로 구성하여 과정소개 및 교육신청-입과-수료를 위한 학습 접근성 강화

<p>KIRD 스페셜 범부처 IRIS 전용 페이지 화면</p>	<p>수강신청 화면</p>
<p>교육 수강 화면</p>	<p>수료증 출력 화면</p>

- 모바일앱 학습 서비스 및 OVP(object video platform) 기능을 활용하여 스마트기기 /PC 동시 학습(Seamless) 및 이어서 학습하기 기능 제공
- 범부처 통합연구지원시스템 사용자 교육 추천 서비스 제공
 - ※ 사용자 프로파일(직급, 전공, 학습이력, 역량진단, 관심분야 등) 활용

<p>학습 및 지식 추천 서비스</p>	

- 교육 수요자 관점을 고려한 학습자 중심의 온라인 시스템 개선

○ 온라인 교육 운영

- 통합학습지원센터 교육운영지원 및 교육문의상담 전문가 배치 및 운영을 통한 소통 창구 일원화, 적시 대응 및 정확한 학습자 요구 처리
- 학습 전-중-후 단계별 교육수강 안내 및 학습독려 안내문자(SNS) 발송 등으로 학습자 맞춤형 학사관리 지원
- IRIS 4개 과정에 대한 콘텐츠 및 시스템 상시모니터링을 수행하여 온라인 교육품질·유지·관리 <통합학습지원센터 운영체계>



- 온라인 교육 운영 정책 변경(월별 운영 → 연중 상시 운영('24년 8월부터))에 따라 충분한 학습기간을 제공함으로써 학습자 편의성·자율성 극대화

구분	As is		To be	
학습자 편의성	低	신청 시점에 따라 학습기간 부족	高	충분한 학습기간(주도성 확보)
시스템 운영 편의성	低	월 단위 과정개설·운영	高	연 단위 과정개설·운영(업무경감)

- IRIS 국가연구자등록시스템-KIRD 알파캠퍼스 간 '연구윤리 과정' 수료결과 API 연동을 통한 과제 참여 연구자 편의성 제고

<연구윤리 수료정보 연동 과업 내용>

구분	과업 상세
국가연구자번호 유효성 검사	국가연구자번호 조회 API를 활용하여 유효성 검증이 완료된 데이터만 전송
API 데이터 전달	(예시) 국가연구자번호 + 수료번호 + 유효기간시작 + 유효기간만료 + 수료완료확인값

□ '범부처 통합 연구지원시스템' 홍보 콘텐츠 개발

○ IRIS 인식개선을 위한 단계별 홍보 전략 수립

- IRIS 홍보 현황 파악 및 연구자의 IRIS 이해도 증대를 위한 홍보 추진방향 도출 필요
- IRIS 이해관계자 및 홍보 전문가 자문을 통해 핵심 홍보 대상자 및 대상별 핵심메시지 설정

< 단계별 홍보 전략 목표 >

구분		내용
단기	목표	· IRIS 홍보 강화를 위한 전략 수립 및 인식 전환 기반 마련
	내용	· 홍보 콘텐츠 개발, 홍보 채널 확대
중기	목표	· IRIS 인지도 제고 및 긍정적 이미지 형성
	내용	· 홍보 콘텐츠 개선
장기	목표	· IRIS에 대한 공감대 형성 및 서비스 신뢰성 확보
	내용	· IRIS 인지도·신뢰도 향상

< 홍보 대상자 및 핵심메시지 : 예시 >

대상자	정의	핵심 메시지
연구자 및 연구관리자	· IRIS를 사용하여 국가R&D 연구를 수행하는 대상자 그룹(연구자, 전문기관 내부관리자, 학계 등), 실질적 사용자	[IRIS의 역할] · 국가R&D 효율화 · 연구자 중심의 연구환경 조성 등

○ 홍보 콘텐츠별 기획·제작 범위

- (영상) 캠페인 영상, 숏폼 등 흥미 유발 영상 기반 콘텐츠 제작
※ 영상별 숏폼 편집 활용 검토
- (블로그) IRIS 주요 성과(실적), 이슈, 꿀팁 콘텐츠 기획 및 작성
※ 영상 등 기 생산된 콘텐츠 활용
- (이미지) 카드뉴스, 인포그래픽 등 이미지 기반 콘텐츠 제작
※ 영상 등 기 생산된 콘텐츠 활용
- (이벤트) SNS 채널을 활용한 IRIS 활용 연구자 대상 이벤트 기획 및 실시

< 홍보 콘텐츠별 제작 과업 요약 >

분류	내용		비고
SNS 콘텐츠 제작	영상	· IRIS 등장배경, 특징 등 캠페인 소개 영상 · IRIS 활용 R&D 과제수행 꿀팁 영상	6편 이상
	블로그	· IRIS 주요성과, 이슈, 인터뷰 중심 텍스트 콘텐츠 · 영상, 카드뉴스 등 기존 생산된 콘텐츠 활용	6건 이상
	이미지	· 카드뉴스, 인포그래픽 등 이미지 기반 콘텐츠 · 대중적인 스토리텔링 기반 콘텐츠 제작	10장 이상
이벤트	· IRIS 홍보 및 채널 활성화를 위한 온라인 이벤트 · 이벤트 당첨자 관리 및 기념품 발송 등		3건 이상

○ 홍보 콘텐츠별 제작 진행 프로세스

- (영상) 직접 촬영을 통해 소스 기반을 만들고, 추가 설명이 필요한 경우 다양한 인포그래픽을 활용할 예정, 인터뷰형 영상의 경우 전문 진행자를 섭외하여 IRIS에 대해 설명·소개하는 방식의 콘텐츠 제작

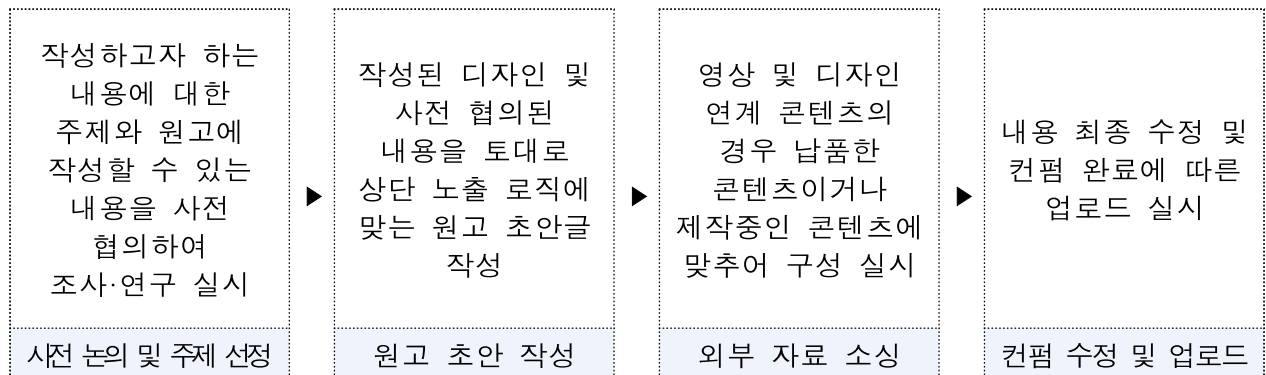
※ 인터뷰형 콘텐츠의 티저형 쇼츠를 제작하여 본편 유입 강화 예정

< 홍보 영상 콘텐츠 제작 진행 프로세스 >

구분	내용
시나리오 작성	· 본 영상에서 주로 다루고자 하는 내용을 콘텐츠 작성 순서에 맞게 시나리오로 구축하며, 기승전결 구조에 맞도록 작성 실시
실사 촬영 진행	· 영상 내부를 채울 다양한 촬영 소스를 위한 1회 실사 촬영 실시 · IRIS를 사용하고 있는 모습 등에 대한 소스 확보 실시
주요 내용 점검	· 시나리오 내용에 입각하여, 구체적인 문제점이나 영상 핵심 부분을 추려, 그래픽 작업 등을 위한 업무 수행 실시 · 해당 업무를 진행하며, 전체적인 영상 제작 추진
영상 컨펌	· 가편 및 초안을 대상으로 영상 수정 등 초안 컨펌 진행
수행 기간	· 시나리오 작성 : 5일(자료 학습 포함) · 영상 초안 제작 : 5~7일(그래픽 작업 포함) ※ 그래픽 양이 많을 경우 추가 작업 기간이 필요 · 최종본 납품 : 전체 소요시간 평균 14일 ※ 모든 기한은 영업일 기준으로 작성

- (블로그) 현 블로그 트렌드에 맞춰 검색 플랫폼의 상단 노출을 구성할 수 있는 게시글을 작성하여 '직접사용자'에게 노출하는 방식으로 설계

< IRIS 블로그 작성 프로세스 >



- (이미지) 홈페이지 및 블로그에 활용할 수 있는 이미지(인포그래픽 및 카드뉴스)와 블로그와 연계하여 맞춤형 카드뉴스 제작
- (이벤트) IRIS를 실제로 사용하고 있는 연구자의 참여를 위한 이벤트 주제를 설정하여 IRIS에 대한 실질적인 피드백 및 다양한 의견을 취합할 수 있도록 이벤트 설계

○ SNS 운영방법 및 홍보 실시

- 채널별 이용목적, 콘텐츠 제공 대상, 매체별 운영방법 등 설정 및 SNS 채널 간 유기적 운영을 통한 연계·협력 강화

< 홍보 채널별 운영방법 >

채널 구분	유튜브	블로그
대상	· 전체 대상	· 전체 대상
주연령층	· 10~30대	· 20~30대
주요특징	· SNS 시장 점유율 1위 · 영상시청 및 정보검색 특화	· 포털사이트 통해 정보 검색 · 효과적인 정보전달
콘텐츠 유형	· 영상	· 이미지 · 텍스트
운영방법	· 타 채널과 연계를 통한 콘텐츠 확산	· 타 채널과 연계 통한 콘텐츠 확산 · 보다 자세한 정보전달 창구로 활용

○ IRIS 홍보 추진 체계 구성

- (KIRD) 내·외부 의견 수렴 통해 IRIS 홍보 추진 방향에 부합하는 계획 수립·이행
- (전문가) 홍보 대상자 정의 및 핵심 메시지의 타당성 검토, 홍보 콘텐츠 개선 방향 자문
- (외부업체) SNS용 홍보 콘텐츠 기획·제작·운영
- (홍보대상자) IRIS 홍보 콘텐츠 제공



□ '범부처 통합 연구지원시스템' 활용 사용자 매뉴얼 템플릿 제작

- IRIS 사용자 매뉴얼 3종 개선
 - (연구자용) R&D업무포털, 국가연구자정보시스템(NRI) 시스템 변경사항의 최신화
 - (연구관리자용) PMS 시스템 변경사항의 최신화
 - ※ 기획-공고-접수-평가-협약-성과관리, 문제과제관리, 연구비·연구시설의 정산징수 관리 등
- IRIS 사용자 매뉴얼 3종 템플릿 제작 및 배포
 - 온라인 매뉴얼 상시 업데이트를 위한 템플릿(PPT) 제작·지원
 - 연구관리 전문기관(32개 기관) 대상 온라인 매뉴얼 배포

□ '범부처 통합 연구지원시스템' 연구자 간담회 운영·지원

- IRIS 사용 연구자 대상 온라인 간담회 운영
 - 연구자의 시스템 이해도 제고 및 의견수렴을 목적으로 간담회 실시
 - 32개 연구관리 전문기관 산하 소속 연구과제 수행 연구자 대상 교육 수요조사 실시
 - ※ 연구관리 전문기관 소속 연구자 제외
 - 간담회 참석자 대상 시스템 이용 관련 사전 질의사항 및 개선의견 별도 접수

< 연구자 간담회 세부내용 >

구분	교육모듈	교육내용	시간	강사
IRIS 연구자 간담회	개회 및 인사말씀		5분	IRIS 운영단
	시스템 설명	· 국가연구자정보시스템(NRI) · 공고/접수 · 평가 · 협약체결 및 변경 · 사후관리	60분	
	주요 개선 및 개선 예정사항 안내		15분	
	Q&A	· 시스템 관련 종합 질의응답	35분	
	마무리 말씀 및 폐회		5분	
합계			120분	-

3. 연구개발과제의 수행 결과 및 목표 달성 정도

1) 연구수행 결과

○ 온라인 콘텐츠 재개발(총 3개 과정, 55차시)

- IRIS 시스템 매뉴얼 개편, 담당자 요구분석을 통한 콘텐츠 재개발 방향 도출
- 당초계획은 총 4개 과정, 51개 차시 재개발 계획하였으나, IRIS 시스템 추가기능 개발 및 개선사항을 반영하여 3개 과정 55개 차시로 개발범위 확대
- ‘평가위원 대상 평가기본 과정’의 경우 전년도와 내용이 동일하여 과업에서 제외

< 콘텐츠 재개발 변경사항 >

연번	과정명	당초계획	변경사항
1	연구자 대상 R&D 업무포털 사용법	15개 차시	20개 차시 - 차시분절 : 1개→2개 - 신규차시개발 : 4개
2	연구자정보시스템 사용법	4개 차시	4개 차시 - 내용 최신화 반영
3	전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	30개 차시	31차시 - 신규차시개발 : 3개 - 기존차시삭제 : 2개
4	평가위원 대상 평가기본 과정	2개 차시	해당없음 ※ 기존과정 유지

○ 온라인 콘텐츠 차시구성 및 개편사항

- 연구자 대상 R&D업무포털 사용법 과정(20차시)

< 세부 교육내용 >

구분	차시명		비고
	2023년	2024년	
1차시	기획	기획	
2차시	공고	공고	
3차시	과제 접수-일반,총괄,세부	과제 접수-일반,총괄,세부	
4차시	과제 수행-협약	과제 수행-협약체결	차명변경
5차시	과제수행-기관일괄 승인통보 협약변경	과제수행-승인통보 협약변경	차시 분절
6차시	과제수행-차년도 협약변경	과제수행-기관일괄 협약변경	
7차시	과제 수행-성과	과제수행-차년도 협약변경	
8차시	과제 수행-연구비	과제수행-직전연차 협약변경	신규
9차시	과제 수행-시설장비	과제수행-성과	
10차시	과제수행-제재처분심사단심의	과제수행-연구비	
11차시	평가-연구자, 평가위원	과제수행-시설장비	
12차시	사후관리-기술료	과제수행-제재처분심사단심의	
13차시	사후관리-성과활용보고서	평가-연구자, 평가위원	
14차시	사후관리-정산	사후관리-기술료	
15차시	납부	사후관리-성과활용보고서	
16차시	X	사후관리-안전기술보고서	신규
17차시		사후관리-정산	
18차시		납부	
19차시		연구노트시스템	신규
20차시		조문해석요청 관리매뉴얼전문관 담당처용	신규

- 연구자정보시스템(NRI) 사용법 과정(4차시)

< 세부 교육내용 >

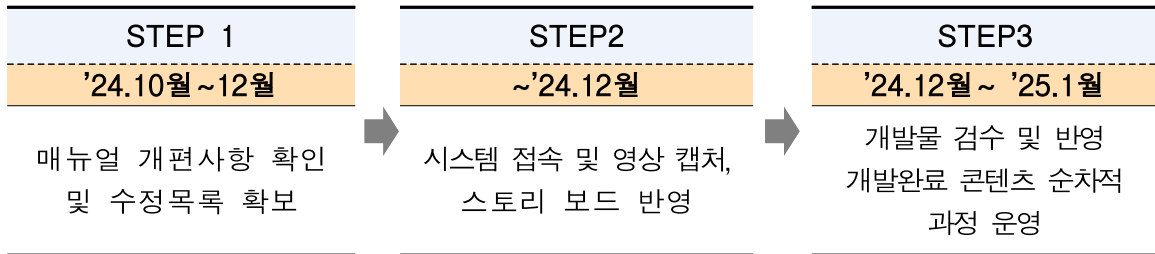
구분	차시명		비고
	2023년	2024년	
1차시	회원가입 및 연구자 전환 매뉴얼	회원가입 및 연구자 전환 매뉴얼	내용 최신화
2차시	연구자정보 등록 매뉴얼	연구자정보 등록 매뉴얼	
3차시	기관 총괄 담당자 매뉴얼	기관 총괄 담당자 매뉴얼	
4차시	평가위원 후보단 신청 절차 안내 매뉴얼 (초기구축 및 상시모집)	평가위원 후보단 신청 절차 안내 매뉴얼 (초기구축 및 상시모집)	

- 전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS) 과정(31차시)

< 세부 교육내용 >

구분	차시명		비고
	2023년	2024년	
1차시	R&D기획	R&D기획	
2차시	공고	공고	
3차시	과제접수	과제접수	
4차시	과제수행(협약관리)	과제수행(협약체결)	차명변경
5차시	과제수행(협약변경)	과제수행(승인통보/차년도 협약변경)	차시 분절
6차시	과제수행(연구비 관리)	과제수행(직전연차 협약변경)	
7차시	과제수행(연구시설장비 관리)	과제수행(연구비 관리)	
8차시	평가관리(전자평가관리)	과제수행(연구시설장비 관리)	삭제
9차시	평가관리(기본계획수립)	평가관리(기본계획수립)	
10차시	평가관리(개념평가관리)	평가관리(개념평가관리)	
11차시	평가관리(선정평가관리)	평가관리(선정평가관리)	
12차시	평가관리(진도점검)	평가관리(진도점검)	
13차시	평가관리(단계평가관리)	평가관리(단계평가관리)	
14차시	평가관리(최종평가관리)	평가관리(최종평가관리)	
15차시	평가관리(특별평가관리)	평가관리(특별평가관리)	
16차시	평가관리(부처심의)	평가관리(부처심의)	
17차시	평가관리(이의신청)	평가관리(이의신청)	
18차시	평가관리(평가위원 추천방식)	평가관리(평가위원 추천방식)	
19차시	성과관리	성과관리	
20차시	문제과제 관리	문제과제 관리	
21차시	문제과제관리_제재처분평가단 온라인 집체 심의실시(심의위원용)	문제과제관리_제재처분평가단 온라인 집체 심의실시(심의위원용)	
22차시	문제과제관리_제재처분평가단 온라인 집체 심의관리(전문기관용)	문제과제관리_제재처분평가단 온라인 집체 심의관리(전문기관용)	
23차시	정산관리	정산관리	
24차시	기술료 관리	기술료 관리	
25차시	징수관리	징수관리	
26차시	정보검색	정보검색	
27차시	통계	통계	
28차시	시스템관리(전문기관 사업담당자용)	시스템관리(전문기관 사업담당자용)	
29차시	시스템관리(전문기관 총괄권한자용)	시스템관리(전문기관 총괄권한자용)	
30차시	화상평가	시스템관리(가성계좌 관리 간략 매뉴얼)	신규
31차시	평가관리(평가위원 추천방식)	연구노트 관리	신규

○ 과정별 매뉴얼 개편사항 반영



- (썸네일) '25년 개정판임을 썸네일에 삽입하여, 해당과정이 최신화된 버전임을 명시
- (개편사항) 각 과정별 개선된 시스템 기능사항을 기반으로 회원가입 절차(소속기관 선택), 수요조사 접수현황, 주관기관 선택, 정기수요조사 제안 페이지 등 개선된 시스템 기능 영상 캡처 및 반영

< 썸네일 및 스토리보드 개편 세부내용 >

과정별 썸네일 변경

「연구자정보시스템 과정」 내용변경

「전문기관 사업담당자 대상 과제지원 시스템 사용법(PMS)」 내용변경

「R&D업무포털 사용법 과정」 내용변경

○ 매뉴얼 차시별 수강 제공

- IRIS 공식 유튜브 채널을 통해 사용자가 원하는 차시를 수강할 수 있게 기 제작된 온라인 매뉴얼 차시별(49차시) 업로드하여 사용자 접근성 및 편의성 향상

※ 신규 제작 온라인 콘텐츠는 수료기준 개편(안)대로 알파캠퍼스 업로드('25년 1~2월 예정)

< 매뉴얼 차시별 게시(유튜브) >



< 매뉴얼 차시별 조회 현황(유튜브) >

구분	차시명	조회수	구분	차시명	조회수
NRI	(1차시) IRIS 회원가입 및 연구자 전환 매뉴얼	941	PMS	(7차시) 과제수행연구시설장비관리	48
	(2차시) IRIS 연구자정보 등록 매뉴얼	941		(8차시) 평가관리전자평가관리	99
	(3차시) IRIS 기관총괄담당자 매뉴얼	300		(9차시) 평가관리기본계획수립	55
	(4차시) IRIS 평가위원 후보단 신청 절차 안내 매뉴얼 초기구축 및 상시모집	206		(10차시) 평가관리개념평가관리	52
R&D 업무 포털	(1차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털기획	124		(11차시) 평가관리선정평가관리	81
	(2차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털광고	115		(12차시) 평가관리진도점검	50
	(3차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제접수 일반, 총괄, 세부	916		(13차시) 평가관리단계평가관리	91
	(4차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 협약	832		(14차시) 평가관리최종평가관리	61
	(5차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 기관일괄 승인통보 협약변경	1,083		(15차시) 평가관리특별평가관리	21
	(6차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 차년도 협약변경	182		(16차시) 평가관리부처심의	38
	(7차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 성과	318		(17차시) 평가관리이의신청	58
	(8차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 연구비	230		(18차시) 평가관리평가위원 추천방식	145
	(9차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 연구시설장비	197		(19차시) 성과관리	101
	(10차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 과제수행 제재처분평가단심의	36		(20차시) 문제 과제 관리	91
	(11차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 평가 연구자, 평가위원	162		(21차시) 문제과제관리 제재처분평가단 온라인 집계 심의실시심의위원용	75
	(12차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 사후관리 기술료	97		(22차시) 문제과제관리 제재처분평가단 온라인 집계 심의관리전문기관용	40
	(13차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 사후관리 성과활용보고서	257		(23차시) 정산관리	75
	(14차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털 사후관리 정산	44		(24차시) 기술료관리	80
	(15차시) IRIS 매뉴얼 R&D 포털납부	160		(25차시) 징수관리	43
PMS	(1차시) R&D 기획	317		(26차시) 정보검색	37
	(2차시) 공고	61		(27차시) 공유	35
	(3차시) 과제접수	160		(28차시) 시스템관리 사업담당자용	122
	(4차시) 과제수행협약관리	164		(29차시) 시스템관리 총괄권한자용	67
	(5차시) 과제수행협약변경	102		(30차시) 화상평가	52
	(6차시) 과제수행연구비 관리	95		-	-

※ 24년 12월 23일 기준, 총 조회수 9,657회

□ 온·오프라인 통합 학습 플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영

○ 온·오프라인 통합 학습관리 지원

- 내·외부 수요 및 요청사항 분석 기반 알파캠퍼스(온·오프라인교육 시스템) 학습자 편의성 및 관리자 업무효율성 제고
- 알파캠퍼스 ‘KIRD 스페셜’ 메뉴를 통해 ‘범부처 IRIS’ 교육안내 페이지를 별도로 구성하여 과정소개 및 교육신청-입과-수료를 위한 학습 접근성 강화

< 변경 전 >

< 변경 후 >

구분	교육과정명	교육기간	교육시간	방학(월)	가수	수료료	주소
신·舊 범부처특성화	연구자 대상 R&D 지원 사업별	온라인	54시간	-	-	무료	-
	연구자대상시스템 사용법	온라인	14시간	-	-	무료	-
	연구지원 사업안내에 대한 과제관리시스템 사용법	온라인	94시간	-	-	무료	-
	범부처를 위한 평가기준 개정	온라인	14시간	-	-	무료	-
	범부처 연구지원관리시스템통합관리(Ezbaro) 사용자 교육	온라인	24시간	-	-	무료	-
	범부처 연구지원관리시스템통합관리(Ezbaro) 사용자 교육-영인판	온라인	24시간	-	-	무료	-

※ 교육과정 정보를 표로 제시하여 가독성을 높이고, 하단에 수강신청 썸네일 설계로 학습편의 및 직관성 제고

‘KIRD 스페셜’ 내 「범부처 IRIS」 전용 페이지 화면

- 알파캠퍼스 메인 홈페이지 ‘통합검색’ 기능을 통해 학습자가 원하는 교육과정에 대해 빠른 검색결과가 노출되도록 구현
 - ※ ‘IRIS’, ‘범부처’, ‘범부처 IRIS’ 등 키워드 검색을 통해 IRIS 4개 과정 상위 노출
- ‘MY-대시보드-학습이력’ 페이지를 통해 학습현황 및 수료결과 확인하고, 수료증 다운로드 기능 제공

알파캠퍼스 ‘통합검색’ 화면

MY-학습이력-수료증 출력

○ 온라인 교육 운영(총괄)

- 운영기간 : 2024.1. 1. ~ 11. 30(11개월)

- 대상과정 : 총 4개 과정*

* 연구자 대상 R&D 업무포털 사용법, 연구자 정보시스템 사용법, 전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법, 평가위원 대상 평가기본 과정

- 교육실적 : 총 817명 수료, 교육만족도 4.39점 달성

○ 온라인 교육 수료실적

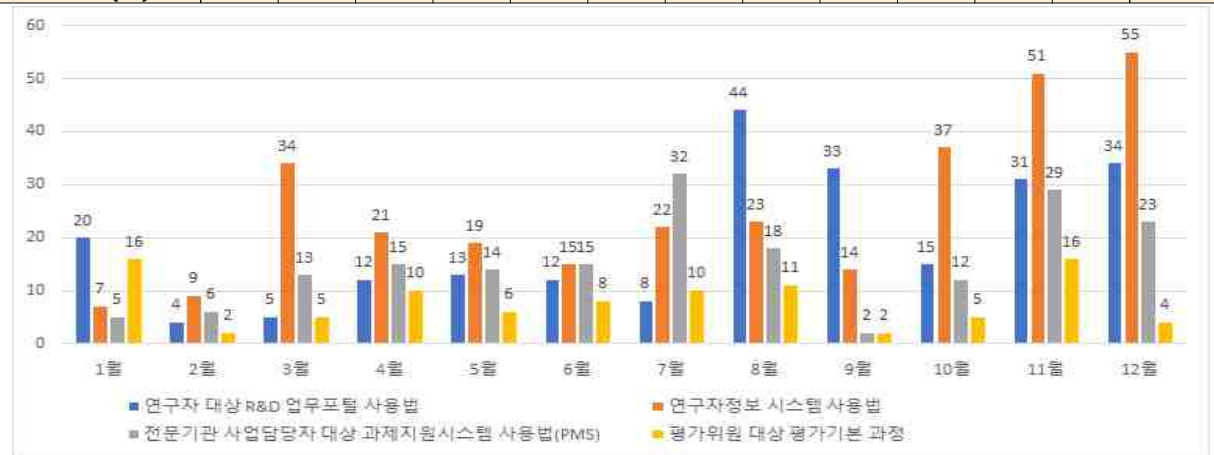
- 수혜인원 : 총 817명 수료(전년대비 약 26% 상승(+166명))

< 과정별 수료인원 >

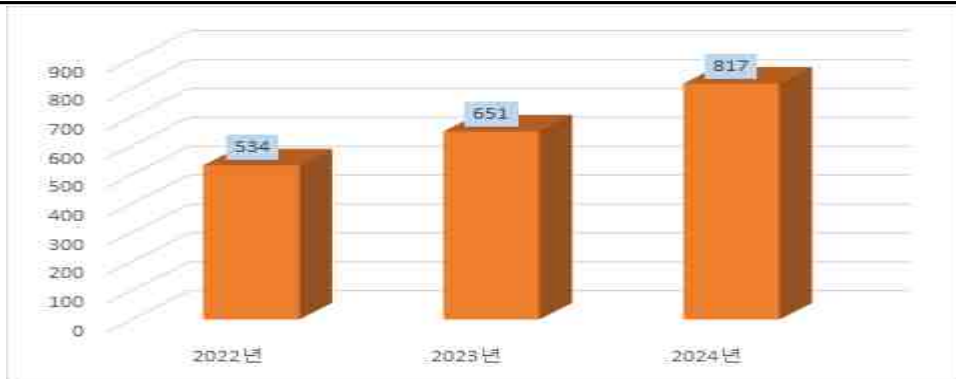
번호	과정명	수료인원(명)
1	연구자 대상 R&D 업무포털 사용법	231
2	연구자정보 시스템 사용법	307
3	전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	184
4	평가위원 대상 평가기본 과정	95
합계		817

< 월별 수료인원 >

과정명	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
연구자 대상 R&D업무포털 사용법	20	4	5	12	13	12	8	44	33	15	31	34	231
연구자정보 시스템 사용법	7	9	34	21	19	15	22	23	14	37	51	55	307
전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	5	6	13	15	14	15	32	18	2	12	29	23	184
평가위원 대상 평가기본	16	2	5	10	6	8	10	11	2	5	16	4	95
합계(명)	48	21	57	58	52	50	72	96	51	69	127	116	817
비율(%)	6	3	7	7	6	6	9	12	6	8	16	14	100



< 최근 3개년 수료인원 추이 >



※'22년 2개 과정(R&D업무포털 사용법, 평가위원 대상 기본과정) 운영, '23년부터 4개 과정 운영

< 소속기관별 수료인원 >

과정명	출연(연) 공공기관	학계	산업계	기타	합계
연구자 대상 R&D업무포털 사용법	64	84	81	2	231
연구자정보시스템 사용법	130	75	87	15	307
전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	108	16	59	1	184
평가위원 대상 평가기본	20	4	68	3	95
합계(명)	322	179	295	21	817
비율(%)	39	22	36	3	100

< 직무분야별 수료인원 >

과정명	연구자	연구행정	기타	합계
연구자 대상 R&D업무포털 사용법	68	69	94	231
연구자정보시스템 사용법	137	61	109	307
전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	39	63	82	184
평가위원 대상 평가기본	15	13	67	95
합계(명)	259	206	352	817
비율(%)	32	25	43	100

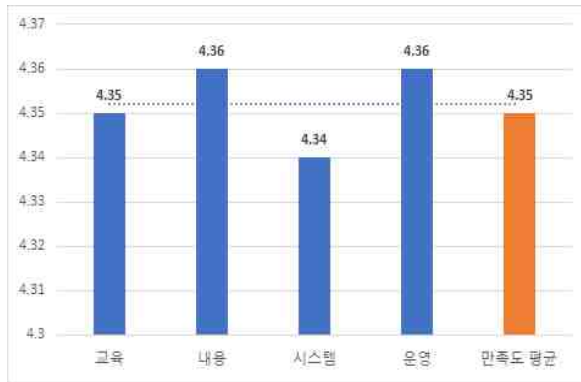
< 직급별 수료인원 >

과정명	원급	선임급	책임급	기타	합계
연구자 대상 R&D업무포털 사용법	80	37	19	95	231
연구자정보시스템 사용법	127	49	50	81	307
전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	84	28	16	56	184
평가위원 대상 평가기본	23	12	12	48	95
합계(명)	314	126	97	280	817
비율(%)	38	15	12	34	100

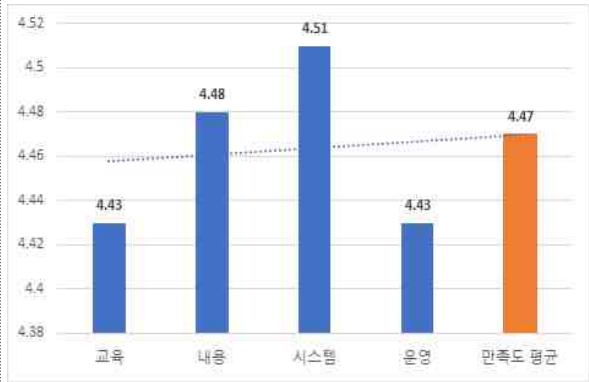
- 교육만족도 평점 4.39점 달성(전년대비 4% 상승(+0.17점))

< 과정별 교육만족도 >

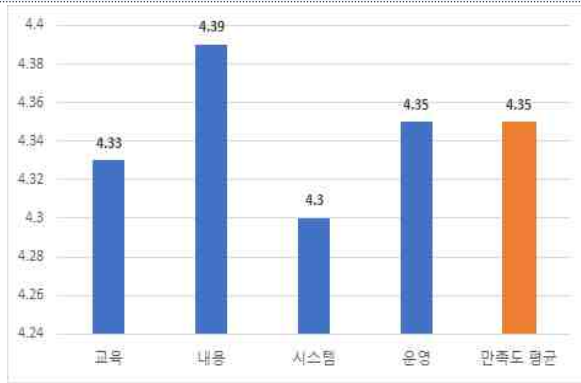
구분	교육	내용	시스템	운영	만족도 평균
연구자 대상 R&D업무포털 사용법	4.35	4.36	4.34	4.36	4.35
연구자정보시스템 사용법	4.43	4.48	4.51	4.43	4.47
전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)	4.33	4.39	4.30	4.35	4.35
평가위원 대상 평가기본	4.37	4.49	4.44	4.35	4.41
합계	4.37	4.43	4.40	4.37	4.39



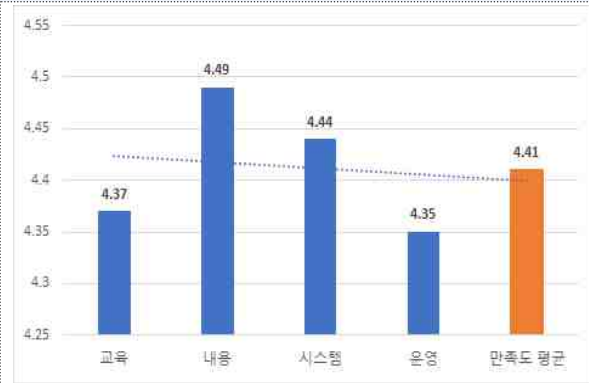
연구자 대상 R&D업무포털 사용법



연구자정보시스템 사용법



전문기관 사업담당자 대상 과제지원시스템 사용법(PMS)



평가위원 대상 평가기본

□ '범부처 통합연구지원시스템' 홍보 콘텐츠 개발

○ 홍보 콘텐츠 제작 방향 설정

- IRIS 온라인 홍보 방향 수립 및 착수를 위한 기관 홍보 전문가 자문회의 2회 실시

< IRIS 콘텐츠 개발 자문회의 >

<p>범부처 통합연구지원시스템(IRIS) 홍보 방향 수립을 위한 자문회의(4.12. 금)</p> <p>주최기관 : KIRD <msjang@kird.re.kr> 발의자명 : 김민희 <kgp1ee@kard.re.kr> 발의자명 : 조유진 <micho@kard.re.kr>, 이윤나 <enlee@kard.re.kr></p> <p>2024.04.04 (목) 15:58</p> <p>참석자명 (1명) (167,800) 김민희 (167,800)</p> <p>이메일 발송: 연봉하세요. 국가과학기술정보통신부입니다.</p> <p>범부처 통합연구지원시스템(IRIS) 사업 홍보 방향 수립 관련해서 자문회의를 실시하고자 합니다. 자세한 내용은 아래와 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 회의일시 : 2024. 4. 12(금), 12:00-16:00 ○ 회의장소 : KIRD 대강연장 (국립중앙도서관(국립중앙도서관(TBC) 11층) ○ 기타사항 : 자유로운 의견 및 질문이 환영합니다. <p>○ 범부처 통합연구지원시스템(IRIS)이란? → 그동안 부처별로 각각 운영하던 연구지원시스템을 하나로 통합하여 국가R&D사업 과정의 산출, 평가, 관리, 성과등록을 한 곳에서 간편하게 할 수 있도록 지원하는 시스템 → 이를 통해 부처, 산업 연구개발 관련 전문가(대내외 IRIS)를 통해 국가 R&D사업에 지원하고 있음</p> <p>○ 자문회의 목적 - "IRIS"의 "사용자 교육" 홍보 추진 방안 → 기획, PR, 홍보 전략, 추진 계획, 홍보 방안 등 수립 위한 자문 요청</p> <p>공공한 사항은 공개되지 않습니다. 감사합니다. 김민희 드림.</p> <p>KIRD (2018) 충북 영주시 왕실구 도림길 25 국립중앙도서관(국립중앙도서관) 11층 전화: 043) 251-7075 E-MAIL: kird@kard.re.kr</p>	
<p>자문회의 안내</p>	<p>자문회의 진행</p>

○ 영상 콘텐츠 개발 및 확산

- 각 영상별 시나리오 작업 진행

< IRIS 영상 시나리오 작업 절차 >




<p>영상 시나리오 초안 구성</p>	<p>시나리오 내용 피드백</p>	<p>최종 시나리오 완성</p>
----------------------	--------------------	-------------------

- IRIS 등장배경, 꿀팁 등을 주제로 총 9편 제작(본영상 6편, 쇼츠 3편)

< IRIS 유튜브 영상 썸네일 >

<p>연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 등 : 장배경 조회수 1.8천회 · 2개월 전</p> <p>IRIS 등장배경</p>	<p>연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 등 : 장배경 조회수 1.8천회 · 2개월 전</p> <p>IRIS 현황 및 특징</p>	<p>사용자 친화적인 시스템 IRIS : 조회수 856회 · 2개월 전</p> <p>사용자 친화적 IRIS</p>
<p>IRIS 사용 설명서_과제접수 진행 시, 유 : 의사항 조회수 181회 · 11일 전</p> <p>과제접수 전, 유의사항</p>	<p>IRIS 사용 설명서_과제접수 전, 필수 확 : 인사항 조회수 835회 · 11일 전</p> <p>과제접수 전, 필수 확인사항</p>	<p>IRIS 사용 설명서_과제접수 전 사전 준 : 비사항 조회수 863회 · 11일 전</p> <p>과제접수 전, 사전 준비사항</p>

< IRIS 유튜브 영상(쇼츠) 썸네일 >

<p>연구기관</p> <p>1) 연구개발비 부담기준이 '국가연구개발혁신법'과 다를 경우.</p>  <p>IRIS 사용 설명서_과제접수 진행 시, 유의사항 조회수 262회</p> <p>과제접수 전, 유의사항</p>	<p>접수 버튼 조회율 개</p> <p>1)작성중인 계획서가 있는 경우 (단, 중복신청가능 사업제외)</p>  <p>IRIS 사용 설명서_과제접수 전, 필수 확인사항 조회수 62회</p> <p>과제접수 전, 필수 확인사항</p>	<p>과제 신청하기 전, 해당 기관과 연구자 정보 정보</p>  <p>IRIS 사용 설명서_과제접수 전 사전 준비사항 조회수 13회</p> <p>과제접수 전, 사전 준비사항</p>
---	---	---

※ IRIS 공식 유튜브브 : <https://www.youtube.com/@IRIS-gn5tw>

- IRIS 공식 유튜브 채널 업로드 이후 영상 조회수 및 구독자 대폭 증가(신규 유입 유도)

※ 신규 콘텐츠 평균 조회수 : 1.14천회, 구독자수 : (기존) 301명 → (현재) 1.04천명(기존 대비 구독자 약 3.5배 증가)

< IRIS 영상 콘텐츠 현황 >

번호	제목	확산일	재생시간	조회수(회)	비고
1	연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 등장배경	24.09.06	2:33	1,898	-
2	연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 현황 및 특징	24.09.06	2:40	1,127	-
3	사용자 친화적인 시스템 IRIS	24.09.27	2:32	879	-
4	IRIS 사용 설명서_과제접수 진행 시, 유의사항	24.11.21	4:03	572	쇼츠 조회수 미포함
5	IRIS 사용 설명서_과제접수 전, 필수 확인사항	24.11.21	3:51	1,167	
6	IRIS 사용 설명서_과제접수 전, 사전 준비사항	24.11.21	4:55	1,479	
합계				7,122	-

※ 24년 12월 23일 기준

- 신규 개발 6개 콘텐츠의 노출 및 조회 측면에서 모두 상위 지표 기록
- 콘텐츠 업로드 시점으로부터 2~3개월 경과한 시점인 점을 고려했을 때, 향후 더 높아질 전망

< IRIS 영상 콘텐츠 지표 >

이 기간의 내 인기 콘텐츠			이 기간의 인기 콘텐츠 (신규 영상 업로드 이후 : 24.09.06~현재)			
콘텐츠	평균 시청 지속 시간	조회수	구독자 증가수	조회수	노출수	
1	0:47 (30.8%)	1,825	399	73,929	511,716	
2	0:40 (25.4%)	1,100	2	872	12,593	
3	0:13 (9.0%)	855	8	857	12,582	
4	0:29 (10.1%)	842	3	1,081	9,902	
5	0:22 (9.8%)	817	6	857	8,915	
6	4:05 (21.2%)	656	3	658	7,987	
7	0:48 (9.2%)	647	3	658	7,987	
			노출수 우수 콘텐츠 (전체기간 : 21.05.02~24.11.30)			
			구독자 증가 우수 콘텐츠 (전체기간 : 21.05.02~24.11.30)			

이 기간의 인기 콘텐츠				이 기간의 인기 콘텐츠 (신규 영상 업로드 이후 : 24.09.06~현재)			
콘텐츠	구독자 증가수	조회수	노출수	구독자 증가수	조회수	노출수	
합계	399	73,929	511,716	399	73,929	511,716	
6.1 (연구자용) 협약변경, 승인통보 협약변경 신청	8 2.0%	8,424 11.4%	3,008	2	872	12,593	
3.1 (연구자용) 필수, 신청용 연구개발계획서	21 5.3%	6,195 8.4%	7,978	8	857	12,582	
5.1 (연구자용) 협약, 협약용 연구개발계획서 제출	6 1.5%	4,087 5.5%	4,399	3	1,081	9,902	
5.2 (연구자용) 협약, 개인정보 연구관리 동의	0 0.0%	3,434 4.6%	1,761	6	857	8,915	
4.6 (연구자용) 평가 보고서제출(연차/단계/최종)	3 0.8%	2,528 3.4%	2,905	3	658	7,987	
01 사업개요	4 1.0%	1,879 2.5%	4,027	3	658	7,987	
연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 등광배경	147 36.8%	1,829 2.5%	4,329	3	658	7,987	
9.1 (연구자용) 협약, 성과등록	0 0.0%	1,810 2.5%	1,639	6	857	8,915	
5.3 (연구자용) 협약, 협약신청	0 0.0%	1,701 2.3%	3,094	3	658	7,987	
6.2 (연구자용) 협약변경, 연차협약변경	0 0.0%	1,622 2.2%	2,163	3	658	7,987	
4.3 (연구자용) 평가, 과제평가 결과확인	0 0.0%	1,309 1.8%	1,204	3	658	7,987	
연구자 중심의 연구환경을 위한 IRIS 현황 및 특징	85 21.3%	1,105 1.5%	4,407	3	658	7,987	

○ 블로그 콘텐츠 제작 및 확산

- 블로그 알고리즘 최적화 콘텐츠 제작·확산하여 IRIS 관련 키워드* 및 IRIS 잠재 사용자의 주목도가 높은 [인기글]의 지면 상위 노출률을 극대화하여 홍보 성과 개선

* ‘아이리스 범부처’, ‘IRIS 범부처’, ‘아이리스 연구’, ‘범부처통합연구지원시스템’, ‘국가연구자번호 조회’ 등의 키워드 조회 시 블로그 상위 노출 선점

- IRIS 등장배경, 꿀팁 등을 주제로 총 6편 제작(영상 콘텐츠 연계)

< IRIS 블로그 카테고리 >

주제		내용
IRIS의 등장 배경과 회원가입 방법		<ul style="list-style-type: none"> · IRIS 구축배경 및 주요 특징 · IRIS를 통한 국가R&D 사업의 기대효과 · IRIS 회원가입 및 연구자 전환 매뉴얼
IRIS 사용자 매뉴얼	연구자	<ul style="list-style-type: none"> · 기획, 공고, 과제접수, 과제선정, 과제수행 및 관리, 평가, 사후관리 등
	사업 담당자	<ul style="list-style-type: none"> · 프로젝트 관리 구조 생성, 위원회 관리 및 회의록 작성, 성과관리, 평가관리, 협약관리, 문제과제관리, 등
	평가위원	<ul style="list-style-type: none"> · 평가위원의 신청절차 평가위원으로서의 자세 등
IRIS 활용 R&D 과제접수 꿀팁	사전 준비사항	<ul style="list-style-type: none"> · 국가연구자번호 발급 및 조회방법 · 과제접수 전 역할지정 <ul style="list-style-type: none"> ※ 기관총괄담당자, 기관대표자, 기관담당자 · IRIS를 통한 기관 정보 관리 · 연구 업적 관리
	필수 확인사항	<ul style="list-style-type: none"> · 사업공고 필수체크 4가지 <ul style="list-style-type: none"> ※ 공고일자, 첨부파일 양식, 자격조건, 사업담당자 연락처 · 과제신청 필수체크 2가지 <ul style="list-style-type: none"> ※ 과제접수 신청방법, 기관담당자 승인대상 여부 · 과제작성 필수체크 2가지 <ul style="list-style-type: none"> ※ 조회 및 수정, 최종 제출

- IRIS 공식 블로그 신규 개선을 통한 정기적 콘텐츠 확산

※ 이벤트 확산 시에도 활용

< IRIS 공식 블로그 >






IRIS 블로그 '메인'

'IRIS 소통' 페이지

'IRIS 이벤트' 페이지

< IRIS 블로그 콘텐츠 현황 >

번호	제목	썸네일	내용	확산일	비고
1	IRIS 등장 배경과 회원가입 방법		주요 IRIS 커리어즈 정부지원사업 지원시스템 도입 배경과 회원가입 방법 IRIS 주요 배경 IRIS는 정부지원사업 지원시스템 도입 배경과 회원가입 방법... IRIS 주요 특징 IRIS는 정부지원사업 지원시스템 도입 배경과 회원가입 방법... 2. IRIS 주요 특징 1. IRIS 주요 특징 2. IRIS 주요 특징 3. IRIS 주요 특징 4. IRIS 주요 특징 5. IRIS 주요 특징 6. IRIS 주요 특징 7. IRIS 주요 특징 8. IRIS 주요 특징 9. IRIS 주요 특징 10. IRIS 주요 특징	24.08.12	영상 연계
2	IRIS 단계별 연구자 매뉴얼		주요 IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 IRIS 단계별 연구자 매뉴얼... IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 IRIS 단계별 연구자 매뉴얼... 1. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 2. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 3. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 4. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 5. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 6. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 7. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 8. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 9. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼 10. IRIS 단계별 연구자 매뉴얼	24.09.05	-
3	정부R&D 과제 사업담당자를 위한 IRIS 사용방법 매뉴얼		주요 IRIS 사용방법 매뉴얼 IRIS 사용방법 매뉴얼 IRIS 사용방법 매뉴얼... IRIS 사용방법 매뉴얼 IRIS 사용방법 매뉴얼... 1. IRIS 사용방법 매뉴얼 2. IRIS 사용방법 매뉴얼 3. IRIS 사용방법 매뉴얼 4. IRIS 사용방법 매뉴얼 5. IRIS 사용방법 매뉴얼 6. IRIS 사용방법 매뉴얼 7. IRIS 사용방법 매뉴얼 8. IRIS 사용방법 매뉴얼 9. IRIS 사용방법 매뉴얼 10. IRIS 사용방법 매뉴얼	24.09.30	-
4	R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내		주요 R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내... R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내... 1. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 2. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 3. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 4. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 5. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 6. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 7. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 8. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 9. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내 10. R&D 지원사업 평가위원 신청 절차와 평가기본 과정 안내	24.10.18	-
5	IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항		주요 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항... IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항... 1. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 2. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 3. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 4. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 5. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 6. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 7. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 8. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 9. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항 10. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전, 사전 준비 사항	24.11.21	영상 연계
6	IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항		주요 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항... IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항... 1. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 2. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 3. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 4. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 5. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 6. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 7. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 8. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 9. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항 10. IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시, 필수 확인사항	24.11.29	영상 연계

- IRIS 관련 주요 지표를 안정적인 수치로 관리하였으며, 특히 홍보 시작 시점인 '24년 8월부터 조회수, 순방문자*가 대폭 증가하며 홍보 효과 향상

* 해당 기간 동안 블로그에 1회 이상 방문한, 중복되지 않은 방문자 수

< IRIS 블로그 채널 지수 >

기간	분류	조회수(건)	순방문자(명)	평균 사용 시간 (체류시간)
24년 8월		137	81	8:11
24년 9월		832	447	7:59
24년 10월		4,181	1,535	4:02
24년 11월		4,572	1,529	3:43

○ 이미지 콘텐츠 제작 및 확산

- 블로그 작성 시 활용할 인포그래픽 이미지 2건 제작(2장)

< 인포그래픽 이미지 >

IRIS의 등장배경

부처 전문기관에서 우리 총 157개의 법령·훈령·고시·지침을 보유하고 있고 일부 차원에서 국가계약법의 용역 사업 규정을 혼용해서 운영하며, 심지어는 용어 및 연구단계별 절차, 서식, 첨부 서류, 기준 등이 부처(기관)별로 상이했습니다.

과제지원시스템(2010)
연구지원(연구비 관리) 및 과제 지원(과제 관리)을 담당하는 시스템
NRE, HT, KRCM, ETC, SMTECH, ETC

통합 과제지원시스템(21년)
과제 지원(연구비 관리) 및 과제 지원(과제 관리)을 담당하는 통합 시스템
연구비 관리, 과제 지원, 연구비 관리, 과제 지원

연구비관리시스템(17년)
연구비 관리(연구비 관리) 및 연구비 지원(연구비 지원)을 담당하는 시스템
GRIA, RCMS, ETC

연구지원시스템(14년 - 기관별 운영)
연구비 지원(연구비 지원) 및 연구비 관리(연구비 관리)를 담당하는 시스템
RCMS, ETC

통합 연구비관리시스템(19.9월)
연구비 관리(연구비 관리) 및 연구비 지원(연구비 지원)을 담당하는 통합 시스템
RCMS, ETC

통합 연구지원시스템(20)
연구비 지원(연구비 지원) 및 연구비 관리(연구비 관리)를 담당하는 통합 시스템
RCMS, ETC

IRIS 정부처통합연구지원시스템

IRIS 등장배경

IRIS의 기대효과

연구자 중심의 연구환경 강화

- 하나의 계정으로 통합 로그인(SSO)으로 과제 진행 절차 통일 및 간소화
- 연구자 정보 중복 입력, 중복 제출 등 불편 해소
- 규정 표준화 - 간소화 및 연구자 업무 서비스를 통해 사용자 편의성 향상
- R&D 관리 관련 제도 일원화 및 개인 맞춤형 정보 제공으로 정보 접근성 개선

전문기관 역량 강화

- 연구관리 기능, 서식, 프로세스 표준화로 업무 효율성 증가
- 기간 간 실시간 정보 공유 및 연구자 정보 공동 활용
- 통합 시스템 운영으로 기간 간 정보와 절차 최소화

정부 R&D 효율성 향상 및 혁신의 기반 강화

- 정부차원으로 정보 공유 확대하여 전략적, 융합적 R&D 기획 지원
- 제도 개선 등 정부 R&D 정책의 연구연장 적용기간 단축
- 각 부처의 이종정책, 정책과제 효과 등 사업 제형에 구축

IRIS 정부처통합연구지원시스템

IRIS 기대 효과

- IRIS 꿀팁과 연계하여 카드뉴스 4건 제작(17장)

< IRIS 카드뉴스 >

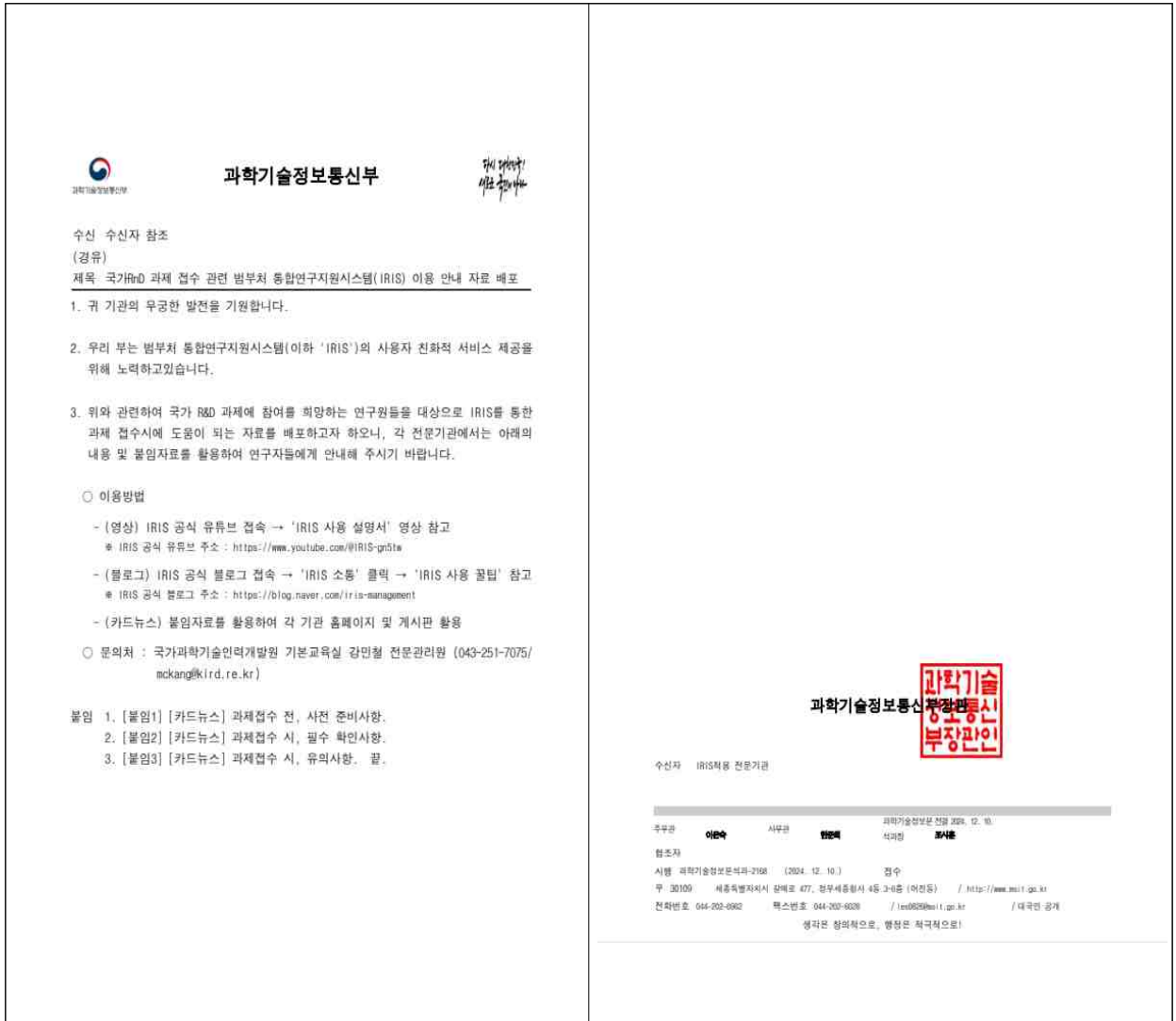
<p>IRIS 범부처통합연구지원시스템</p> <p>범부처 통합연구지원시스템(IRIS) 등장배경 · 주요특징 · 기대효과</p>	<p>IRIS 사용 꿀팁 과제접수 전 사전 준비 사항</p> <p>과제접수 전 사전 준비 사항</p> <p>과제 접수하기 전에 미리 해주면 편해요!</p>	<p>IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시 필수 확인사항</p> <p>과제접수 시 필수 확인사항</p>	<p>IRIS 사용 꿀팁 과제접수 시 유의사항</p> <p>과제접수 시 유의사항</p>
<p>IRIS 등장배경</p> <p>IRIS는 연구자들이 겪는 불편을 해소하기 위해 범부처 통합연구지원시스템을 구축했습니다.</p> <p>통합 과제지원시스템 통합 연구관리시스템 통합 연구자정보시스템</p> <p>한 번의 로그인으로 3개 시스템 연계 서비스</p>	<p>연구자 역할도 지정해야 하고... 임직정보도 입력해야 하네요...</p> <p>총괄담당자 연구책임자 기관대표자 학력 경력 연구업적</p>	<p>과제접수 시 필수 확인사항</p> <p>1. 사업공고 필수체크 4가지</p> <p>✓ RnD 업무포털 > 사업공고 메뉴에서 공고문 확인 가능</p> <p>(1) 공고일자 과제 접수 시, 참여연구원들의 채용일자를 기입하도록 되어있음 <small>신규채용인의 경우, 공고일자 기준 6개월 이내부터 채용일자를 기입 가능</small></p> <p>(2) 첨부파일 양식 과제 접수 시, 제출 서류의 양식 확인이 필요 <small>서류 양식은 공고문의 첨부파일 참조</small></p> <p>(3) 자격조건 자격조건과 본인 소속기관의 지원요건이 다를 경우 자격조건 부합할 내용 작성 <small>필요사항 기재사항이 있거나 사업공고 집행일 또는 참여신청일 경우 필수사항 기재</small></p> <p>(4) 사업담당자 연락처 사업 관련 문의 시 사업담당자의 연락처 정보 확인 <small>이메일은 시스템이 연결된 연락처는 010-0000-0000-0000 형식 입력</small></p>	<p>과제접수 시 유의사항</p> <p>공모분야 선택 및 기간</p> <p>공모분야 선택</p> <p>공모분야 지정 후에는 수정이 불가능 수정을 위해서는 접수취소 후 재접수 진행 <small>신용공고 > 연구개발(제) > 기본분야 > 공모분야 선택</small></p> <p>연구기간 설정</p> <p>자율구성 · 연구개발 시작일과 종료일 직접 수정 연구기간 조율 범위로 사업담당자가 지정한 기간 설정</p> <p>전문기관 고장구성 · 사업담당자가 설정한 기간에 고정되어 수정이 불가능 <small>신용공고 > 연구개발(제) > 제의제 > 연구기간 확인</small></p>
<p>IRIS 주요특징</p> <p>IRIS는 연구자 친화적인 기능을 제공합니다.</p> <p>단일 로그인 시스템(SSO) 모든 연구 행정 업무를 한 번에 처리할 수 있습니다.</p> <p>전문기관 역량 강화 한 번의 정보 입력으로 모든 부처의 연구과제 수혜와 평가에 활용할 수 있습니다.</p> <p>외부 연계 서비스 검증된 연구자의 업적 정보를 반영합니다.</p>	<p>과제접수 전 사전 준비 사항</p> <p>과제 접수 전 역할 지정</p> <p>1. 기관총괄담당자 기관의 전반적인 정보, 소속 인력 관리 과제지원 업무의 승인 진행 기관정보와 임직정보를 수정할 수 있는 역할임</p> <p>2. 기관대표자 연구개발과제 접수를 위해 필수로 지정 과제 접수 시 연계하므로 사전에 반드시 지정</p>	<p>과제접수 시 필수 확인사항</p> <p>2. 과제신청 필수체크 2가지</p> <p>(1) 과제접수 신청방법 RnD 업무포털 > 과제접수 > 신청공고목록 메뉴에서 세부공고 확인 및 신청 가능</p> <p>(2) 기관담당자 승인대상 여부 기관담당자 승인대상 항목에 '예' 또는 '미지정' 경우, 연구책임자가 과제 접수 제출 후 기관 담당자의 최종 승인 필요 <small>* 기관승인 담당자도 필수 확인</small></p>	<p>과제접수 시 유의사항</p> <p>연구책임자 업적 및 연구개발비</p> <p>연구책임자 업적 입력</p> <p>사전에 국가연구정보시스템에서 학력·경력 정보 먼저 등록 필요! <small>* 연구기관 공표연구비 내역 등록도 필수 입력해야 사용할 수 있습니다.</small></p> <p>연구개발비 입력</p> <p>사업특성에 따라 연구개발비 구성비율이 '국가연구개발혁신법'과 상이한 경우 '구경 적용 예외 사유' 체크</p> <p>재개발 연구비 합계-비목별 연구비 차액 재개발 연구비 합계-비목별 연구비 차액이 0원인 경우만 적용 가능 <small>신용공고 > 연구개발(제) > 연구개발비</small></p>
<p>IRIS 기대효과</p> <p>IRIS는 아래의 효과를 기대할 수 있습니다.</p> <p>연구자 중심의 연구환경 강화 공평·공정·신속·투명한 연구개발 지원 서비스 제공 연구자 중심 정보모집을 통한 개인 맞춤형 정보 제공</p> <p>연구자 정보 통합 관리 실시간 정보 공유, 연구자 정보 활용 등 효율성 향상 업무 효율성 증진 및 시간 간 절감 효과 극대화</p> <p>정부 R&D 효율성 향상 및 혁신 기반 강화 실시간 정보 공유를 통한 R&D 예산 배분 최적화 연구자 친화적 정책 추진으로 정부 R&D 투자효율 극대화</p>	<p>과제접수 전 사전 준비 사항</p> <p>과제 접수 전 역할 지정</p> <p>3. 기관담당자 과제 관련 업무 지원</p> <p>4. 연구책임자 연구를 수행하는 주체로 과제 조직, 수행, 제출 수행 과제 접수 후 연구개발계획서 작성 단계에서 지정</p> <p>! 연구책임자는 과제 접수 전이 아닌, 과제 접수 시 지정!</p>	<p>과제접수 시 필수 확인사항</p> <p>3. 과제작성 필수체크 2가지</p> <p>(1) 조회 및 수정 과제조회/수정 권한은 연구개발(제)의 연구책임자, 과제실무담당자, 과제지원담당자에게만 부여</p> <p>(2) 최종 제출 과제접수에 대한 최종 제출은 주관연구개발(제) 연구책임자가 가능 반드시 주관연구개발(제) 연구책임자가 직접 제출 절차를 완료해야 함</p>	<p>과제접수 시 유의사항</p> <p>첨부파일 및 최종확인</p> <p>첨부파일 제출</p> <p>연구개발계획서는 'PART 02의 본문' 1인 파일로 첨부 'PART 01의 요약문, PART 03의 본문' 2는 제출(기관담당자 승인신청서 이후 PDF 파일로 자동 생성 <small>신용공고 > 연구개발(제) > 첨부파일</small></p> <p>최종확인</p> <p>최종확인 클릭 시, 입력된 데이터 검증 가능 최종확인 완료가 모두 정상이어야만 제출 가능</p> <p>최종확인 이후 데이터 수정 시, 다시 최종확인 실시</p> <p>과제접수 업적 중간에도 수시 검증 가능 <small>신용공고 > 연구개발(제) > 최종확인(업적)</small></p>
<p>IRIS 등장배경 및 주요특징, 기대효과</p>	<p><IRIS 사용 꿀팁> 사전 준비사항</p>	<p><IRIS 사용 꿀팁> 필수 확인사항</p>	<p><IRIS 사용 꿀팁> 유의사항</p>

- 과기부 협조를 통해 IRIS 운영단 및 전문기관에 배포하여 연구자에게 필요한 정보 전달

< IRIS 공식 홈페이지 - 알림 고객 - 카드뉴스 >



< 전문기관 콘텐츠 활용 협조 공문 >



○ IRIS 참여 이벤트 기획 및 실시

- IRIS 유튜브 및 블로그 채널 유입 제고 및 콘텐츠 활성화를 위한 이벤트 3회 실시
- IRIS 회원가입자 대상으로 대량메일 발송, 유튜브 구독자 대상 커뮤니티 게시, 블로그 이벤트 페이지를 활용하여 IRIS 이벤트 실시 안내
 - ※ 대량메일 (1차) 11,459명, (2차) 10,882명, (3차) 11,174명 수신 확인
- 이벤트를 통해 접수된 다양한 의견을 활용하여 향후 IRIS 개선에 반영
 - ※ (1차) 919명, (2차) 584명, (3차) 576명 참여, 총 290명 선정(참여상 포함)

< IRIS 이벤트 안내 >



- 이벤트용 카드뉴스 이미지 제작(회당 3건)

< IRIS 이벤트 이미지(롱카드뉴스) >



<참고> 차수별 IRIS 이벤트 실시 현황

- (1차) IRIS 실사용자의 리얼 꿀팁, 지금 바로 공유하자!
 - 이벤트 기간 : '24.09.27(금) ~ '24.10.10(목)
 - 당첨자 발표 : '24.10.16(수)
 - 1차 이벤트 총 919명 참여자 중 우수상 5명, 장려상 10명, 참여상 90명 선정
- < 이벤트 1차 주요내용 >

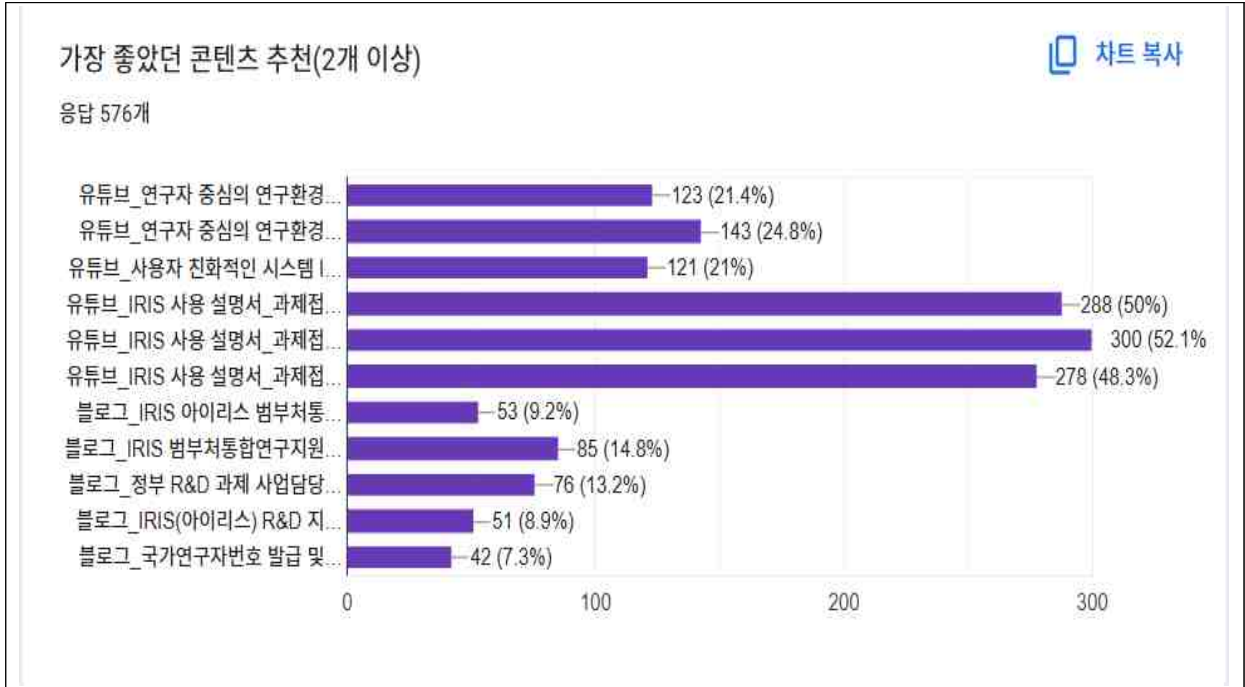
차수	주요내용
1	<ul style="list-style-type: none"> · 공고과제의 연구제안서 작성 시 'IRIS 템플릿' 기능 활용 · 회의 후 회의록 작성 기능 이용 · 협약 체결 및 변경 절차를 체계적으로 관리할 수 있는 기능 제공 · 화상평가 및 설명회 기능을 통해 시간·장소에 구애 받지 않고 평가 진행 가능 · 논문, 특허 등에 대해 성과 등록·관리 기능 활용 시 성과보고서 작성·제출 과정 간소화 · 제재처분 시 'IRIS 제재처분평가단 심의 기능' 통해 이의신청 진행(심의결과 실시간 확인 가능) · R&D업무포털에서 '업무 타임라인 및 전자알림' 수시 활용 · R&D업무포털에서 과제접수 및 조회 시 다중 창 활용 · (주관기관일 경우) 과제접수 시 참여기관 정보까지 모두 입력하기 · 고급 검색 기능 활용(날짜범위, 상태, 부서 등의 필터 적용) · 과제 내역 일괄 다운로드(PDF 또는 엑셀 내보내기 기능 활용 → 과제 진행 상황 한눈에 파악) · 자주 확인하는 과제공고 및 일정 등 대시보드 커스텀마이징

- (2차) IRIS 개선사항 이거 정말 편해졌잖아?
 - 이벤트 기간 : '24.10.28(월) ~ '24.11.08(금)
 - 당첨자 발표 : '24.11.13(수)
 - 2차 이벤트 총 584명 참여자 중 우수상 5명, 장려상 10명, 참여상 90명 선정
- < 이벤트 2차 주요내용 >

차수	주요내용
2	<ul style="list-style-type: none"> · 위원회 관리, 회의록 작성 기능을 통해 위원 역할분담 및 회의 내용 기록 · 성과관리 시 논문, 특허와 같은 연구성과들을 등록하고 활용보고서를 제출하는 과정 → 체계적 성과물 관리를 통해 제출기한 준수 · 평가관리 기능에서 평가 단계마다 계획을 세우고 결과 등록을 통해 연구과제의 진행상황을 더 명확하게 모니터링 가능 · 협약관리 기능에서 사전 협약준비부터 변경사항까지 모두 기록되어 정확성이 높아짐 · 문제과제관리 기능을 통해 연구 중 발생할 수 있는 문제과제를 실태조사와 제재절차로 관리하면서 연구자의 권익 보호 기능도 보장 · 화상평가 기능을 통해 비대면 평가 시 시간·장소에 구애 받지 않고 기록과 통계를 확인할 수 있음 · 이전보다 직관적인 인터페이스로 구성되어 사용 편의성 향상 → 메뉴와 절차가 명확히 구분되어 단계별로 따라하기 쉬움 · 매뉴얼에 제시된 구체적 단계별 가이드를 통해 처음 사용하는 연구자도 큰 어려움 없이 IRIS 활용 가능 · 정보의 일관성과 효율성 개선 → 다양한 절차와 규정을 한 곳에서 처리 가능 · FAQ와 온라인 지원서비스를 통해 연구자가 자주 겪는 문제에 대해 신속 대응 · 회원가입 절차 및 과제 신청의 간소화 · 다양한 부처의 국책과제를 한 곳에서 확인 가능

- (3차) IRIS 콘텐츠, 이게 정말 도움이 되었어요!
- 이벤트 기간 : '24.11.22(금) ~ '24.11.28(목)
- 당첨자 발표 : '24.12.02(월)
- 3차 이벤트 총 576명 참여자 중 참여상 80명 선정

< IRIS 3차 이벤트 참여 결과 >



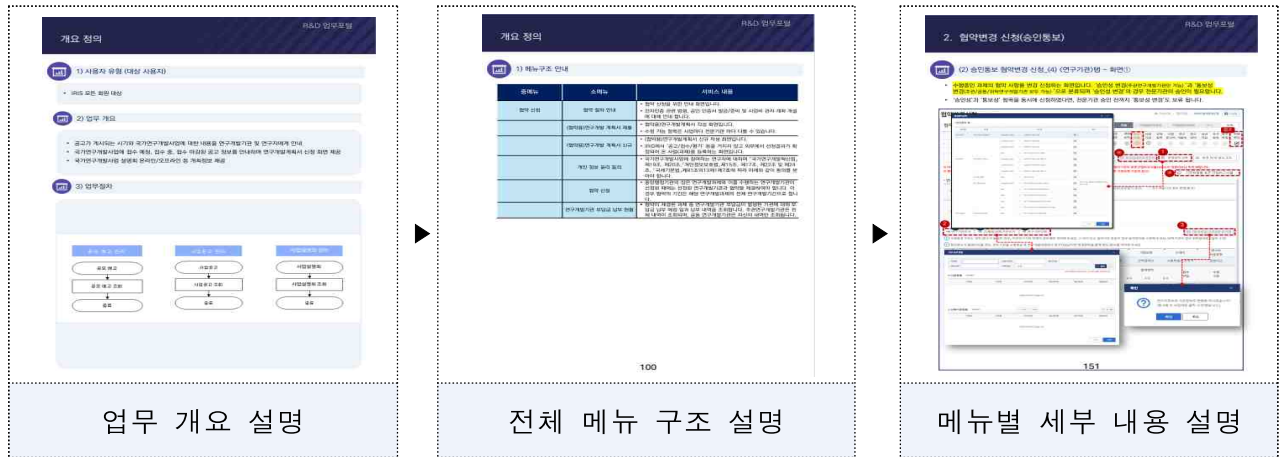
□ ‘범부처 통합 연구지원시스템’ 활용 사용자 매뉴얼 템플릿 제작

- 범부처 통합연구지원시스템 사용자 매뉴얼(3종) 템플릿 제작 및 배포
 - 온라인 매뉴얼 상시 업데이트를 위한 PPT 템플릿 제작·지원
 - ※ 표지, 목차, 간지로 구성
 - IRIS 사용자 매뉴얼 3종(R&D업무포털/NRI/PMS) 내용 최신화('24년 10월 기준)
 - 연구관리 전문기관(35개 기관) 대상 수요조사 후 온라인 매뉴얼 배포
 - ※ PDF 매뉴얼 활용도 개선을 위한 목차별 하이퍼링크 적용

< IRIS 사용자 매뉴얼 3종 >



< IRIS 사용자 매뉴얼 세부 구성 체계 >



< PDF 매뉴얼 목차 하이퍼링크 적용 >



□ '범부처통합연구지원시스템' 연구자 간담회 운영·지원

○ (IRIS 연구자 간담회) 운영횟수 1회, 등록인원 361명, 참석인원 310명

- IRIS 최신 개선내용 공유 및 사전 질의 답변 실시

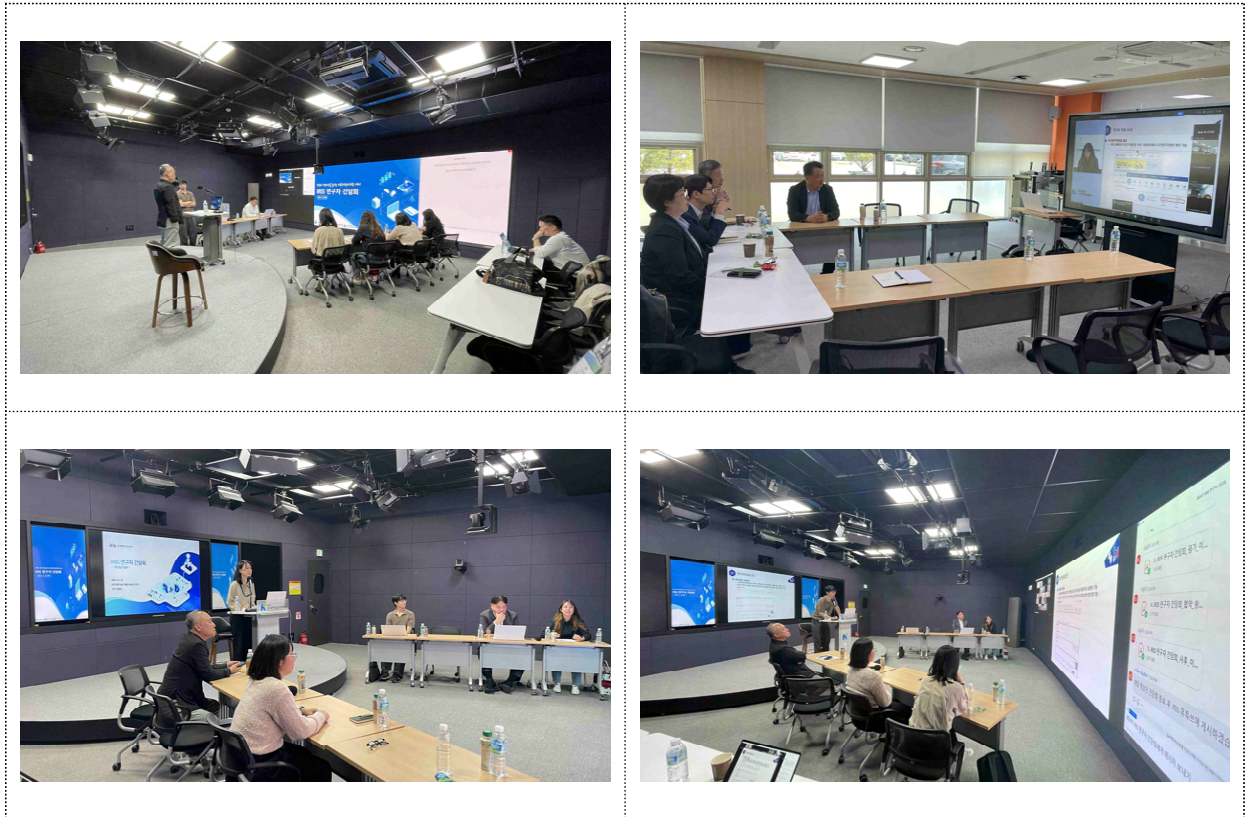
<간담회 세부 내용>

교육명	기수	방법	교육일시	참석인원(명)	비고
IRIS 연구자 간담회	1	실시간 온라인	24.04.25	310명	연구관리 전문기관 소속 연구자 제외

<간담회 사전 질의사항 및 답변>

IRIS 연구자 간담회 사전 수요조사(Q&A)		IRIS 연구자 간담회 사전 수요조사(Q&A)		IRIS 연구자 간담회 질의 답변	
1. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.	2. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.	1. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.	2. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.	1. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.	2. IRIS를 통해 어느 부처를 지원받았는지 이름과 담당 부서, 담당 분야를 알려주세요.

<간담회 진행 사진>



2) 목표 달성 수준

추진 목표	달성 내용	달성도(%)
○ '범부처 통합연구지원시스템' 사용자 교육 온라인 콘텐츠 재개발 - 3개 과정 51차시 개발 - 온라인 교육 콘텐츠 개편	○ '범부처 통합연구지원시스템' 사용자 교육 온라인 콘텐츠 재개발 - 3개 과정, 55차시 재개발 ○ 콘텐츠 개편	108%
○ 온·오프라인 통합 학습 플랫폼 지원 및 온라인 교육 운영	○ 온·오프라인 통합 학습플랫폼을 통하여 817명 수료, 만족도 4.39점 달성 ○ 국가연구자정보 API 연동을 통한 연구윤리 교육 수료정보 IRIS 조회 지원	100%
○ '범부처 통합연구지원시스템' 홍보 콘텐츠 개발 - IRIS 홍보 콘텐츠 개발 및 확산	○ '범부처 통합연구지원시스템' 홍보 콘텐츠 개발 - 영상 콘텐츠 9건(본편 6건, 쇼츠 3건) - 블로그 콘텐츠 6편 - 이미지 6건(총 19장) - 이벤트 3회 실시	100%
○ '범부처 통합연구지원시스템' 활용 매뉴얼 템플릿 제작 - 사용자 매뉴얼(3종) 템플릿 제작·지원	○ '범부처 통합연구지원시스템' 활용 매뉴얼 템플릿 제작 - IRIS 사용자 매뉴얼(3종) 제작 및 내용 최신화 - 35개 전문기관 대상 매뉴얼 pdf 배포	100%
○ IRIS 연구자 간담회 운영 - IRIS 연구자 온라인 간담회 운영·지원	○ IRIS 연구자 온라인 간담회 1회 운영	100%

4. 연구개발성과 및 관련 분야에 대한 기여 정도

- '범부처 통합연구지원시스템(IRIS)'의 성공적인 정착을 유도하여 시스템 안정적 서비스 운영 및 기능 개선 지원
- 사업담당자, 관리자 등 연구관리 전문기관 인력의 R&D 역량 강화 및 전문성 제고하여 국가 R&D 혁신성장 지원 기반 향상

5. 연구개발성과의 관리 및 활용 계획

- 연구자, 연구관리 전문기관 담당자, 시스템관리자, 평가위원 등 IRIS 전 사용자를 다루는 맞춤형 전문교육 제공
- 사용자 매뉴얼, 온라인 콘텐츠 등 다양한 형태의 교육자료 개발을 통한 IRIS의 연구현장 활용 지원
- IRIS 홍보 콘텐츠 개발·확산을 통한 IRIS에 대한 연구자의 인식 제고 기여