

# 정보통신방송 연구개발(R&D) 기술수요조사 안내

국가연구개발혁신법 제9조 및 정보통신·방송연구개발 관리규정 제15조에 따라 ICT R&D 신규사업·과제 기획의 기초자료로 활용될 ICT R&D 기술수요조사를 안내합니다.

- ☑ 국가연구개발사업 참여(연구자, 평가위원 등)시 IRIS 회원가입은 필수입니다.
- ☑ ICT R&D 기술수요를 제안하여야 차년도 신규과제 기획에 반영될 수 있습니다.

**목 적** ICT R&D 신규 사업과제 기획의 기초자료로 활용하기 위해 산·학·연의 다양하고 창의적인 기술·시장 수요조사 및 발굴 추진

**접수기간** 연중 상시 **제출된 기술수요는 신규 사업·과제 기획을 통해 '24년 신규 과제 도출에 활용될 수 있음**

## 접수유형



**등록방법** 범부처통합연구지원시스템(iris.go.kr) 전산 접수(개인회원 로그인 후 등록)

범부처통합연구지원시스템(<https://www.iris.go.kr>) 로그인



## 참고

### ICT R&D 기획방식

산업계·연구자 중심의 성과 극대화를 위한 **임무지향·문제해결형 R&D** 및 **기술축적형 R&D** 수요 중점 발굴

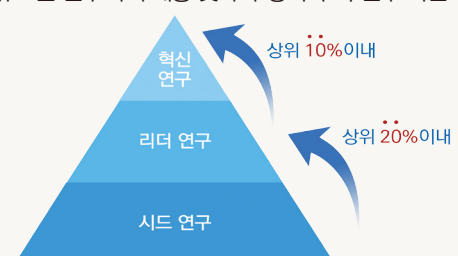
- ☑ **(임무지향·문제해결형)** 시장 수요가 명확한 임무·문제 기반의 R&D 기획 방식 도입을 통해 R&D 성과의 산업적 파급효과 극대화

구분	As-Is	To-Be
기획방식	연구수요 중심	시장수요 중심
목표설정	달성가능 수준	도전적 목표(임무)
연구수행	기획·평가·수행 분리	전주기 책임관리
성과확산	사업종료 후 개별적	실증·사업화 연계



- ☑ **(기술축적형)** 새로운 기술·산업을 개척하는 미래기술 축적을 위해 연구자 중심의 자유로운 연구기획 제공 및 우수성과 후속 연구 지원

구분	주요내용(예시)
연구단계	TRL 5단계 이하(대학, 출연연 중심)
수행기간	2~3년 간 수행 가능한 과제로 기획
후속연구	수행기간 종료 1년 전 후속연구 평가



참고

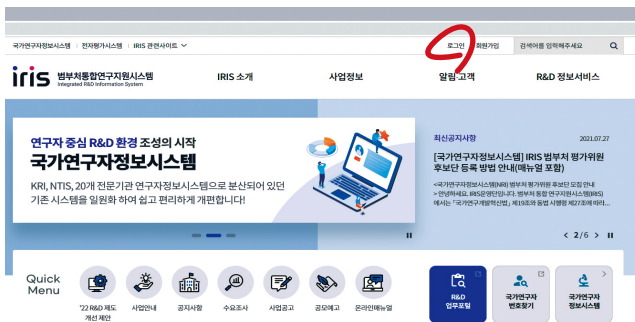
# ICT R&D 기술수요조사 세부 등록방법

- ☑ 국가연구개발사업 참여(연구자, 평가위원 등)시 IRIS 회원가입은 필수입니다.
- ☑ ICT R&D 기술수요를 제안하여야 차년도 신규과제 기획에 반영될 수 있습니다.

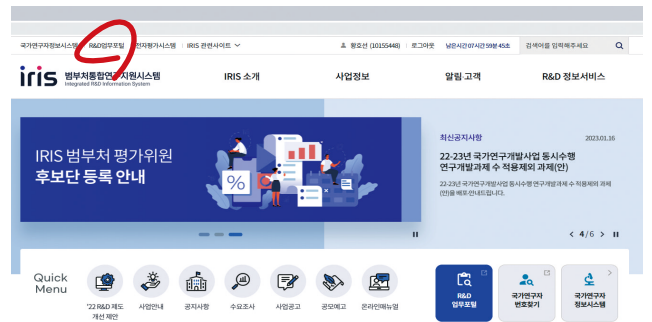
## 등록방법

범부처통합연구지원시스템(iris.go.kr) 전산 접수 (개인회원 로그인 후 등록)

- ① IRIS 접속(www.iris.go.kr) → 로그인 →  
\*IRIS : 범부처 통합연구지원시스템



- ② 왼쪽 상단 "R&D 업무포털" 클릭 →



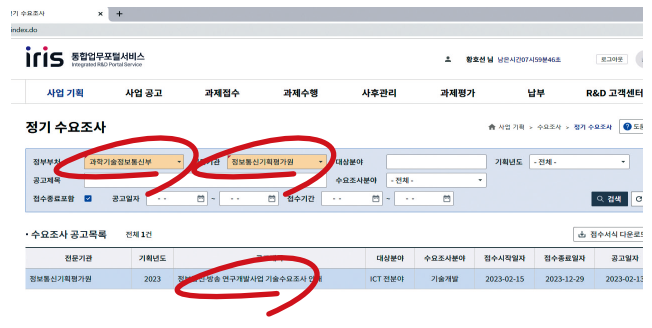
- ③ "사업기획" 클릭 → "정기수요조사" 클릭 →



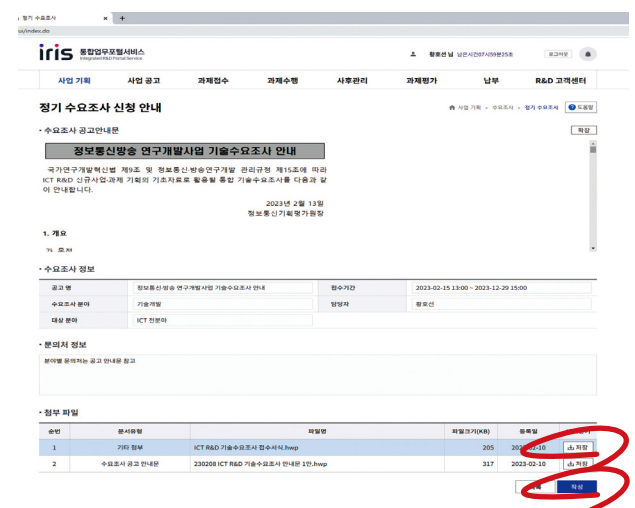
- ④ 정부부처(과기정통부)

→ 전문기관(정보통신기획평가원) → 검색

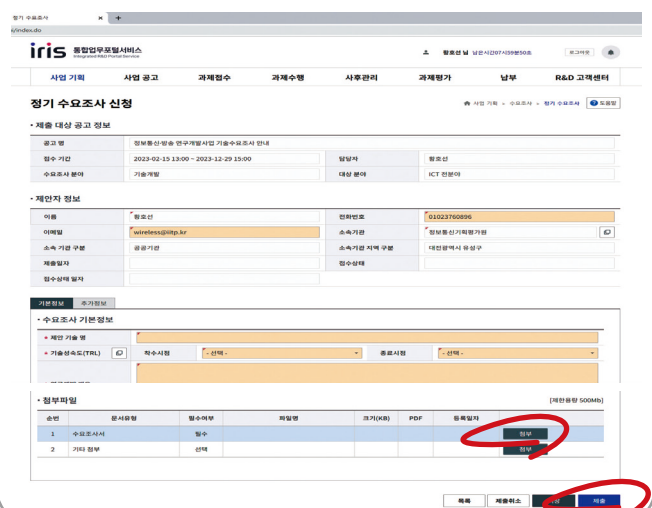
→ "정보통신·방송기술개발사업 기술수요조사 안내"



- ⑤ 기술수요조사 양식 내려받기 → 작성 →



- ⑥ 작성 후 수요조사서에 첨부 → 제출



\* (업로드 파일명) 기술수요명\_제출자이름.hwp, 개인정보이용동의서\_제출자이름.hwp

\* ex) ○○○○○○를 위한 ○○○○기술개발\_홍길동.hwp(PDF 파일 변환 금지)