

[공모번호 제2022-001]

대전·세종·충남 지역혁신플랫폼 2022(2차)년도 모빌리티ICT사업본부 과제 공고

지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS) 대전·세종·충남 지역혁신플랫폼의 모빌리티ICT핵심분야 선도기술개발 과제를 다음과 같이 공고하오니 적극적인 참여 바랍니다.

2022년 6월

모빌리티ICT사업본부장 안 재 민

1 사업개요

- 대전·세종·충남지역의 대학, 기업, 지역혁신기관의 산학협력을 통해 미래모빌리티 기술력을 강화하고 모빌리티ICT 각 분야별로 선도기술을 연구개발하여 지역산업혁신의 기반을 제공하고자 함

2 사업내용

- 사 업 명: 지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)
- 핵심 분야명: 모빌리티ICT 핵심분야
- 과 제 기 간: 협약일 ~ 2023. 3. 31. (RIS사업 2차년도 수행기간)
- 지 원 분 야: 차세대통신융합, SW/AI 분야의 연구개발과제

3

공모 분야 및 주제

지원분야	공모분야	RFP 번호
차세대통신융합	- 미래모빌리티를 위한 RF시스템 및 소자 기술 분야 - 미래모빌리티를 위한 통신시스템 물리계층 및 신호처리 기술 분야 - 미래모빌리티를 위한 차세대 네트워크 기술 분야 - 미래모빌리티를 위한 통신, 소자 및 AI 융합 연구 분야	차세대_RIS2차년도_001 차세대_RIS2차년도_002 차세대_RIS2차년도_003
SW/AI	- 모빌리티 SW/AI 융합기술 전체 분야 - 모빌리티 SW/AI 융합기술과 직접적인 관련이 없더라도 향후 SW/AI 분야에 응용 가능한 분야 포함	SW/AI_RIS2차년도_001

4

공모 규모

지원분야	선정과제수	금액
차세대통신융합	공모분야별 최대 5개	과제당 최대 2억원
SW/AI	21개	과제당 5,000만원

5

신청자격

○ 참여기업 공통자격

- 본사, 지사, 공장 또는 기업 부설연구소가 대전/세종/충남 소재 기업, 기업지원기관 및 비영리 연구기관이어야 함
- 참여기업은 교육 및 연구에 필요한 인적, 물적 자원을 충분히 확보하고 있어야 함 (참여인력 및 조직 평가지표에 반영)
- 참여기업이 다수일 경우에는 주 참여기업이 대전/세종/충남 소재 기업이면 부 참여기업은 지역제한 없음

RFP 번호	구분	내용
차세대_RIS2차년도-001	연구책임자	차세대통신융합사업단 참여학과[첨부1] 소속 전임교원
	참여기업	연구과제 협업기관으로 기업 참여가능
차세대_RIS2차년도-002	연구책임자	대전.세종.충남 지역 내 대학 전임교원
	참여기업	연구과제 협업기관으로 기업 참여가능
차세대_RIS2차년도-003	연구책임자	대전.세종.충남 지역 내 대학 전임교원
	참여기업	연구과제 수행시 필수 참여
SW/AI_RIS2차년도_001	연구책임자	SW/AI사업단 참여학과[첨부1] 소속 전임교원
	참여기업	연구과제 협업기관으로 기업 참여가능

6

신청유의사항

- 중복신청 제한: 당해연도 1개 과제만 참여 가능 (3책5공에는 해당되지 않음)
- 지역혁신플랫폼 참여대학 전임교원이 창업한 회사의 경우 참가 불가
- 신청서 및 계획서와 관련한 허위사항이 발견될 경우 선정 취소 및 사업비 환수 조치
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 평가 결과는 개별 통보

7

접수 안내

7-1. 담당자 연락처

지원분야	담당자	이메일	연락처
차세대통신융합	이선아 주무관	ryan911@cnu.ac.kr	042-605-3651
SW/AI	김지연 주무관	kjy7@cnu.ac.kr	042-605-3629

7-2. 신청 세부 내용

- (제출기한) 2022. 6. 30.(목요일) 18시까지
- (제출서류 및 방법) 하단 서류를 PDF파일로 합본하여 이메일 발송
 - ① 2022년도 과제신청서 및 계획서 (첨부2)

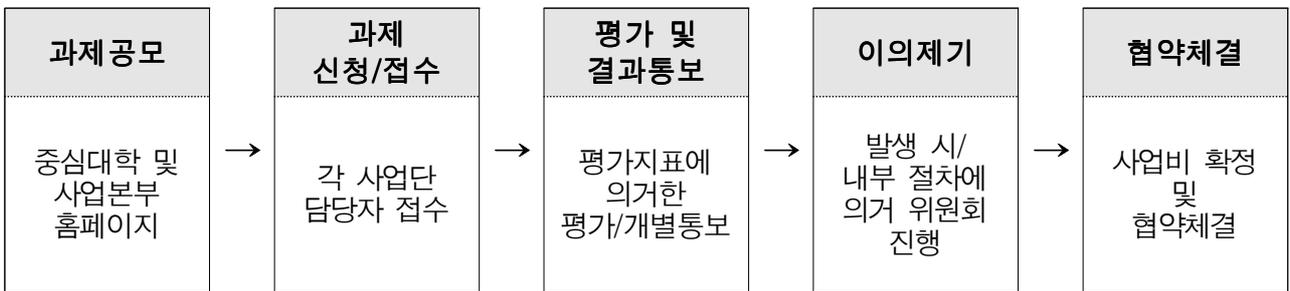
- ② 참여기업 현황 (첨부3) 및 사업자등록증
- ③ 과제책임자 재직증명서 ※ 협약 후 공동연구원 재직증명서 제출

- (협조요청)

- ① 제출마감일 1일전 접수 권장
- ② 제출후 사업단 담당자와 전화 확인 요청

8 선정 절차

8-1. 선정 절차



8-2. 향후 일정

일정	내용
2022. 06. 17(금) ~ 06. 30(목)	과제 공모 및 접수
2022. 07. 08(금) ~ 07. 11(월)	평가진행 및 선정
2022. 07. 13(수) ~ 07. 15(금)	결과 통보 및 협약
2022. 7월 중 ~	과제 수행

※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 향후 변동될 수 있음

9 평가항목

9-1. 지원분야별 평가항목

지원분야	평가항목 안내	RFP 번호
차세대통신융합	<ul style="list-style-type: none"> ■ 연구내용의 적합성, 연구 조직 역량, 사업비 구성, 결과물 활용성 등 평가항목의 자세한 기준 및 우대사항은 RFP 참조 	차세대_RIS2차년도_001
SW/AI		차세대_RIS2차년도_002 차세대_RIS2차년도_003
		SW/AI_RIS2차년도_001

9-2. 분야별 성과지표

	1차년도	2차년도 이후 매년
필수지표	결과보고서	결과보고서
	국내특허출원	국내특허 출원
선택지표		DSC 공유대학 학생참여 (참여연구원)
		기술이전
		국외특허 출원
		국내논문 게재
		국외 저명학술지 이상 게재

10

기타

□ 근거법령 및 규정

- 지자체-대학 협력기반 지역혁신 사업 사업비 집행 및 관리 기준 3차 개정안 (2022.3, 교육부 및 한국연구재단)
- 대전·세종·충남지역혁신플랫폼 사업비 집행 및 관리에 관한 세부기준 (2022.1, DSC 지역혁신플랫폼 총괄운영센터)

- 별첨 1. 지원분야별 참여학과 1부.
 2. 과제신청서 및 사업계획서 1부.
 3. 참여기업현황 1부.
 4. 지원분야별 RFP 1부. 끝.