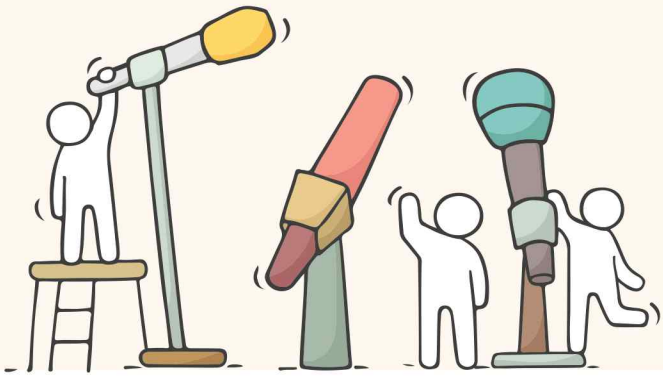
2022 산학협력단

THE NEXT BLUE WAVE
다시, 함께, 미래로!

정부 재정지원사업 동향 브리핑

중앙정부 사업
지 자 체 사업



22-39호
2022.10.17.~10.21.

청주대학교
CHEONGJU UNIVERSITY

목 차

1. 방학중 SW·AI교육 캠프 운영기관 모집 ····· 3
2. 2023년 농촌진흥청 농업과학기술 연구개발사업 ····· 3
3. 양자정보과학 인적기반 조성(리더급 연구역량 강화 분야 : 연구혁신형) ····· 3
4. 청주교도소 이전 전략 계획 수립 용역 ····· 4
5. 2022년 제6차 국민생활안전 긴급대응연구 ····· 4
6. 2022년 가속기핵심기술개발사업 ····· 4
7. 한국형 스마트팜 교육과정 개발 및 교재·콘텐츠 제작 ····· 5
8. 2023년 밭작물공동경영체육성지원 ····· 5
9. 2022년 양자산업협력사업 ····· 5
10. 디지털 교육격차해소지원센터 운영 주관기관 공모 ····· 6
11. 2022년 원자력분야 정책연구용역 ····· 6
12. 기반시설 데이터 레이크 활성화 방안 연구 ····· 6
13. 2022년 통합환경관리제도 성과조사 및 평가연구 ····· 7
14. 충청북도 노동안전기본 기본계획 수립 연구용역 ····· 7
15. 충북 경제(GRDP) 100조원 시대 도약 전략 수립 연구용역 ····· 7
16. 2022년 지역관광기업지원센터 구축사업 ····· 8
17. 2023년 디지털 성범죄 지역특화프로그램 지원 사업 ····· 8
18. 2022년 청소년방과후아카데미 운영지원단 수행기관 공모 ····· 8

1. 방학중 SW·AI교육 캠프 운영기관 모집

발 주 처 • 한국과학창의재단 **신청기한** 22.11.15

신청대상 • 대학 및 기업 등

사업내용 • 정규 교육과정의 보완재로서, 학교, 대학, 민간 등의 디지털 교육 역량을 최대한 결집시켜 SW·AI교육 캠프 추진

지원내용 • 대학당 5억원-15억원내외/총 60개 내외 선정

링크연결 • 한국과학창의재단 사업공고

관련대학 • 공과 등

2. 2023년 농촌진흥청 농업과학기술 연구개발사업

발 주 처 • 농촌진흥청 **신청기한** 22.11.16

신청대상 • 국공립연구소, 지자체, 대학 등

사업내용
- **(신농업 기후변화 대응 체계 구축)** 기후적응형 농축산 재배사양기술개발, 농업기상재해 피해저감 기술개발, 기후변화 완화 및 저탄소농업기술 개발
- **(농업정책지원기술개발)** LMO 환경 위해성 평가기관 운영
- **(농업기술경영연구)** 농업기술경영연구
- **(국가생명 연구자원 선진화 사업)** 바이오 연구데이터 활용기반 조성
- **(농업 빅데이터 수집 및 생산성 향상 모델 개발)** 농업 빅데이터 활용모델 및 인공지능 개발
- **(농식품 및 농산업 기술 수출지원)** 농식품 및 농산업 기술 수출지원 등

지원내용 • 총 46과제, 11,683백만원

링크연결 • 농촌진흥사업 종합관리시스템

관련대학 • 공과, 비즈니스 등

3. 양자정보과학 인적기반 조성(리더급 연구역량 강화 분야 : 연구혁신형)

발 주 처 • 과학기술정보통신부 **신청기한** 22.10.28

신청대상 • 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 非고전적인 물리적 자원을 사용하여 기존 결과를 능가하는 성과 창출을 목표로 하는 양자 기초원천 연구 및 양자컴퓨팅 응용연구

지원내용 • 과제당 2.25억원/3개 과제 내외

링크연결 • 과학기술정보통신부 사업공고

관련대학 • 공과 등

4. 청주교도소 이전 전략 계획 수립 용역

발 주 처 • 청주시 **신청기한** 10.21-10.26

신청대상 • 엔지니어링사업(도시계획) 등

사업내용 • 사업타당성 분석을 위한 기본구상
• 경제적, 기술적, 정책적 사업타당성 분석
• 지역사회 갈등요소 도출 및 해소방안 검토 등

지원내용 • 1억원

링크연결 • 청주시 고시공고

관련대학 • 공과, 인문사회 등

5. 2022년 제6차 국민생활안전 긴급대응연구

발 주 처 • 과학기술정보통신부 **신청기한** 22.10.28

신청대상 • 기업, 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 가뭄 대응 지하수 인공함양 시설의 운영 최적화 기술 개발

지원내용 • 22년 1억원

링크연결 • 과학기술정보통신부 사업공고

관련대학 • 공과 등

6. 2022년 가속기핵심기술개발사업

발 주 처 • 과학기술정보통신부 **신청기한** 22.10.26

신청대상 • 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 수직 편광 삽입장치 개발, 22년 5억원
• 초고속 연 X-선 시간분해 실험 기법 개발, 22년 5억원

링크연결 • 과학기술정보통신부 사업공고

관련대학 • 공과 등

7. 한국형 스마트팜 교육과정 개발 및 교재·콘텐츠 제작

발 주 처 • 농림수산식품교육문화정보원 **신청기한** 22.10.31

신청대상 • 기업, 연구기관 및 대학 등

사업내용
- 호주 대상 한국형 스마트팜 교육 사전 지원
- 호주 대상 한국형 스마트팜 교육과정 개발
- 호주 대상 한국형 스마트팜 교재·콘텐츠 제작 등

지원내용 • 128백만원

링크연결 • 농림수산식품교육문화정보원 입찰공모

관련대학 • 공과, 사범 등

8. 2023년 밭작물공동경영체육성지원

발 주 처 • 농림축산식품부 **신청기한** 22.11.15

신청대상 • 지자체 및 농업법인 등

사업내용 • 생산농가 조직화·규모화를 위한 역량강화, 공동이용 농기계, 시설·장비 등 맞춤형 지원

지원내용 • 공동경영체별 총사업비 10억원 이내

링크연결 • 농림축산식품부 공지공고

관련대학 • 공과, 비즈니스 등

9. 2022년 양자산업협력사업

발 주 처 • 산업통상자원부 **신청기한** 22.11.2

신청대상 • 사업목적에 부합하는 산업협력활동을 수행하는 기관

사업내용
- ODA 네트워크 구축, 22년 100백만원
- 개발도상국 에너지·인프라 협력, 22년 100백만원

링크연결 • 산업통상자원부 공고

관련대학 • 공과, 비즈니스 등

10. 디지털 교육격차해소 지원센터 운영 주관기관 공모

발 주 처 • 한국과학창의재단 **신청기한** 22.10.31

신청대상 • 학교법인 등

사업내용 • 디지털 교육격차 해소를 위한 국정과제로 교육소외지역 등에 디지털 튜터지원 및 디지털 문제해결센터 운영 지원

지원내용 • 기관당 100백만원/1개 기관

링크연결 • 한국과학창의재단 사업공고

관련대학 • 공과, 사범 등

11. 2022년 원자력분야 정책연구용역

발 주 처 • 한국연구재단 **신청기한** 22.10.27

신청대상 • 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 2020-2022년 원자력연구개발사업(23년 국가 R&D 중간평가 대상 사업 성과분석 연구)

지원내용 • 40백만원

링크연결 • 한국연구재단 사업공지

관련대학 • 공과 등

12. 기반시설 데이터 레이크 활성화 방안 연구

발 주 처 • 한국지능정보사회진흥원 **신청기한** 22.11.1

신청대상 • 대학 및 연구기관 등

사업내용 • 데이터 레이크 정의, 유사 사례/수요처 조사, 적용 방안 마련
• 기반시설 데이터 레이크 서비스 고도화, 홍보 및 활성화 전략 수립 등

지원내용 • 33백만원

링크연결 • 한국지능정보사회진흥원 NIA알림

관련대학 • 공과, 인문사회 등

13. 2022년 통합환경관리제도 성과조사 및 평가연구

발 주 처 • 환경부 **신청기한** 22.11.1

신청대상 • 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 통합환경관리제도 인식도 및 만족도 조사
• 환경개선 효과 사례 조사 및 홍보 전략 마련 등

지원내용 • 40백만원

링크연결 • 환경부 공지공고

관련대학 • 공과, 인문사회 등

14. 충청북도 노동안전기본 기본계획 수립 연구용역

발 주 처 • 충청북도 **신청기한** 22.10.28

신청대상 • 대학 및 연구기관 등

사업내용 • 충북지역 산업안전보건정책 마련 및 전략 설정
• 기업·노동자 산업안전보건법 준수 독려 방안 등

지원내용 • 80백만원

링크연결 • 충청북도 고시/공고

관련대학 • 비즈니스 등

15. 충북 경제(GRDP) 100조원 시대 도약 전략 수립 연구용역

발 주 처 • 충청북도 **신청기한** 22.10.28

신청대상 • 연구기관 및 대학 등

사업내용 • 충북경제 발전전략 기본구상
• 분야별 주요 추진전략 및 추진과제 등

지원내용 • 50백만원

링크연결 • 충청북도 고시/공고

관련대학 • 비즈니스, 인문사회 등

16. 2022년 지역관광기업지원센터 구축사업

발 주 처 • 한국관광공사 **신청기한** 22.10.28

신청대상 • 광역지자체

사업내용 • 지역기반 관광 스타트업 창업 및 기업육성 지원, 지역기반 관광두레 지역협력사업 운영 지원 등

지원내용 • 개소당 10억원/2개소 지원

링크연결 • 한국관광공사 공고/공모

관련대학 • 비즈니스 등

17. 2023년 디지털 성범죄 지역특화프로그램 지원 사업

발 주 처 • 여성가족부 **신청기한** 22.11.18

신청대상 • 광역지자체

사업내용 • 디지털 환경에 대한 이해와 전문성이 있는 상담사 채용·관리
• 디지털 성폭력 피해의 신고 접수와 이에 관한 상담 등

지원내용 • 총 1,190백만원

링크연결 • 여성가족부 공지공고

관련대학 • 인문사회 등

18. 2023년 청소년방과후아카데미 운영지원단 수행기관 공모

발 주 처 • 여성가족부 **신청기한** 22.11.3

신청대상 • 관련 사업 경험이 풍부한 기관 및 법인

사업내용 • 방과후아카데미 운영기관 지원, 전문가 현장컨설팅을 통한 운영기관의 역량 제고 등

지원내용 • 414백만원 등

링크연결 • 여성가족부 공지공고

관련대학 • 인문사회 등

※ 세부 사업내용 : [해당 홈페이지 공고문] 파일 참조

청주대학교 산학협력단

보 고 일 2022년 10월 24일

주 소 28503 충청북도 청주시 상당구 대성로 298 미래창조관 50-102호

전 화 043-299-7375

홈페이지 iacf.cju.ac.kr