

2023 CNU Sustainability Report

List of Evidence

SDG 1 : No Poverty

1. 저소득층 학생 기숙사 지원

-학생생활관 운영세칙



학생생활관 운영세칙.pdf

2. 경제사정 곤란자 장학금 지급

- 백마복지 장학금 장학생(1~2학기) 선발 및 지급 기준



2. (공문) 22-1학기 국가장학금 및 백마복지장학금 지급 기준 수립-붙임.pdf



6. (공문) 22-2학기 국가장학금 및 백마복지장학금 지급 기준(안)-붙임.pdf

3. 저소득층 학생 대상 학습편의 제공

-학업지원 프로그램 제공



2022년도 취약계층 스마트 학업 지원 프로그램 결과보고서.pdf

4. 파란사다리 사업



증빙 1-2022년 「파란사다리」사업 추진 및 참가자 선발(안).pdf

5. 지역 청소년 창업역량 강화교육(Biz-cool)

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서(지역사회기여)



[1-1-1] 지역 청소년 창업역량 강화교육(Biz-Cool) 결과보고서_창업지원단.pdf

6. 국가근로 장학금 지급

- 국가근로(일반) 1학기 1차 신청기간 안내: https://plus.cnu.ac.kr/_pr
- 국가근로 취업연계 중점대학 운영 안내: https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_b
- 하계방학 집중근로 희망근로기관 신청 안내: https://plus.cnu.ac.kr/_pro
- 국가근로(일반) 2학기 1차 신청기간 안내: https://plus.cnu.ac.kr/_prog

7. 법률센터 무료 법률 상담 프로그램 '호응'

<http://www.cnulegal.co.kr/community/sub01.php?ptype=view&idx=5446&page=&code=notice>

8. 배려계층 대상 공적책임 강화 사업



1. [국립대학육성사업] 배려계층 대상 public engagement (공적 책임) 강화사업 관련 조사 결과보고.pdf



2. [국립대학육성사업] 대전지역 예비 커리어우먼을 위한 스타일링 교육 프로그램 결과보고.pdf

9. SDG1번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. The effect of social pension on consumption among older adults in Korea

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85124168744&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9086068160e14d35b8f814064131d8e1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28The+effect+of+social+pension+on+consumption+among+older+adults+in+Korea%29&sl=86&sessionSearchId=9086068160e14d35b8f814064131d8e1>

2. Effects of Globalization on the Convergence of Poverty Levels among Asian Countries

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85127209462&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a70e1e3f79c34806b3b1b799db02be44&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Effects+of+Globalization+on+the+Convergence+of+Poverty+Levels+among+Asian+Countries%29&sl=98&sessionSearchId=a70e1e3f79c34806b3b1b799db02be44>

3. Income packaging and social safety nets for low-income families with children in East Asia

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160792342&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d572a7201a821d4c7b01f167732aa190&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Income+packaging+and+social+safety+nets+for+low-income+families+with+children+in+East+Asia%29&sl=105&sessionSearchId=d572a7201a821d4c7b01f167732aa190>

4. Working poverty and anti-poverty policy in four East Asian societies

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160729883&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cd60273562fbff5e3144d74acbc30852&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Working+poverty+and+anti-poverty+policy+in+four+East+Asian+societies%29&sl=83&sessionSearchId=cd60273562fbff5e3144d74acbc30852>

SDG 2: Zero Hunger

1. 천원의 아침밥 사업

-천원의 아침밥 기부챌린지

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2492667&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

2. CDS 농경지 토양지도 정보 제공 프로그램

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서(지역사회기여)



2022년(5차년도) 국립대학육성사업 세부사업 결과보고서[1-3-2]CDS.pdf

3. 유성구어린이 급식관리지원센터 운영

-충남대학교 농학도서관 홈페이지: <https://library.cnu.ac.kr/webcontent/info/47>

-농학도서관 소개: <https://cals.cnu.ac.kr/cals/lab/support/lab05.do>

4. 영농창업특성화사업단 ‘오픈파머’ 프로젝트

-충남대학교 오픈파머 프로젝트:

https://blog.naver.com/PostList.naver?blogId=cnu_fstt&from=postList&categoryNo=35



2022청춘발아 운영계획 및 결과보고_영농창업사업단.pdf

5. 농업과학연구소 분석 센터 운영

-충남대학교 농업과학연구소 홈페이지: <https://agro.cnu.ac.kr>

6. 지역농민, 농산업체 교육

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서(지역사회기여)



2022년(5차년도) 국립대학육성사업 세부사업 결과보고서[1-3-2] 토양분석.pdf

7. 스마트농업 인재양성 장학금 지급



10.(장학금_증빙1) 2022학년도 스마트농업대학원 장학생 선발 계획.pdf

8. 스마트농업대학원 신입생 모집



11.(신입생모집_증빙1)2023학년도 전기 스마트농업대학원 석사과정 모집요강.pdf



11.(신입생모집_증빙3)2023학년도 전기 스마트농업대학원 입학안내 리플렛.pdf

9. 농작물 생산에서의 병해충 관리를 위한 현장 기반 학습 프로그램



농작물 생산에서의 병해충 관리를 위한 현장 기반 학습 프로그램.pdf

10. SDG2번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Bioaccumulation and Mass Balance Analysis of Veterinary Antibiotics in an Agricultural Environment

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129709674&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=aeaab8eca0ee6226282940f0d7ee68e4&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Bioaccumulation+and+Mass+Balance+Analysis+of+Veterinary+Antibiotics+in+an+Agricultural+Environment%29&sl=113&sessionSearchId=aeaab8eca0ee6226282940f0d7ee68e4>

2. Characterization of Domestication Loci Associated with Awn Development in Rice

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143167995&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b4b0e9335a6128b3baa43d18493ec970&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Characterization+of+Domestication+Loci+Associated+with+Awn+Development+in+Rice%29&sl=93&sessionSearchId=b4b0e9335a6128b3baa43d18493ec970>

3. The Synergetic Effect of Soil Amendments on Reducing Bioavailable Heavy Metals and Greenhouse Gas Emissions from Upland Soil

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85124596684&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=fb9d66345a877abe545e6072eb2da421&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28The+Synergetic+Effect+of+Soil+Amendments+on+Reducing+Bioavailable+Heavy+Metals+and+Greenhouse+Gas+Emissions+from+Upland+Soil%29&sl=139&sessionSearchId=fb9d66345a877abe545e6072eb2da421>

4. Plant secondary metabolites as bioactive substance for the sustainable agriculture

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85136097283&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=fb9d66345a877abe545e6072eb2da421&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Plant+secondary+metabolites+as+bioactive+substance+for+the+sustainable+agriculture%29&sl=139&sessionSearchId=fb9d66345a877abe545e6072eb2da421>

[f&src=s&sid=d4e7fff37aaadcb0d26f1b92308ec7ab&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Plant+secondary+metabolites+as+bioactive+substance+for+the+sustainable+agriculture%29&sl=97&sessionSearchId=d4e7fff37aaadcb0d26f1b92308ec7ab](https://www.researchgate.net/publication/354777777/figure/fig/1/figure-fig1/1628681111111/KEY%28Plant+secondary+metabolites+as+bioactive+substance+for+the+sustainable+agriculture%29&sl=97&sessionSearchId=d4e7fff37aaadcb0d26f1b92308ec7ab)

SDG 3: Good Health and Well-being

1. 보건진료소 구성원 신체건강관리

-보건소 진료 통계(2021년)



연도별 이용현황(2022).pdf

2. 지역수요 맞춤형 의료인력 양성 프로그램 운영

-결과보고서 첨부



1-2-2_간호대학_건강커뮤니티 통합돌봄 네트워킹 컨퍼런스 및 맞춤형 건강관리 역량강화 교육.pdf

3. 대중친화적 몸건강 프로그램 운영

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



(붙임3) 서식2_무용학과_대중 친화적 몸건강 프로그램 운영.pdf

4. 공공 스포츠 컨디셔닝 프로그램(1~2차)

-공공 스포츠 컨디셔닝 결과보고서



[1-2-2]_자연과학대학_대전 충남 공공 스포츠 컨디셔닝 프로그램_스포츠과학과(제출용).pdf

5. 충남대학교 인권센터(성희롱 및 성폭력 상담) 운영

-인권센터 규정



1. SDG. 3-5 충남대학교 인권센터 규정.pdf

6. 지역민을 위한 정신건강 강좌 운영

-결과보고서 첨부



증빙1 [국립대학육성사업] 지역사회 전문기관과의 정신건강 캠페인 운영 계획(안) 및 결과보고.pdf

7. 친구상담위원제 운영

-친구상담위원제 사업결과보고서



증빙2-12. 2022학년도 친구상담위원제 운영 결과 증빙자료.pdf

8. 약학대학 지역사회 기여 사업 운영

-결과보고서 첨부



2022년 국립대학 육성사업 관련 지역사회 약초원 개방사업 결과보고.pdf



약 바르게 알기 지원사업 증빙자료.pdf

9. 2022년 충청남도 지역사회중심 금연지원사업 운영

-결과보고서 첨부



2022년 충청남도 통합건강증진사업지원단 운영결과보고서_본문 중 금연 발췌.pdf

10. SDG3번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Cancer Statistics in Korea: Incidence, Mortality, Survival, and Prevalence in 2019

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129511388&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f4248b0c252e504e2708c447e08d8871&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Cancer+Statistics+in+Korea%3A+Incidence%2C+Mortality%2C+Survival%2C+and+Prevalence+in+2019%29&sl=97&sessionSearchId=f4248b0c252e504e2708c447e08d8871>

2. The Therapeutic Potential of Milk Extracellular Vesicles on Colorectal Cancer

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85132168800&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f4248b0c252e504e2708c447e08d8871&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS->

[KEY%28The+Therapeutic+Potential+of+Milk+Extracellular+Vesicles+on+Colorectal+Cancer%29&sl=97&sessionSearchId=f4248b0c252e504e2708c447e08d8871](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85130859850&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=89da54301ca53c0b936d212322aea271&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28The+Therapeutic+Potential+of+Milk+Extracellular+Vesicles+on+Colorectal+Cancer%29&sl=97&sessionSearchId=f4248b0c252e504e2708c447e08d8871)

3. Fully portable continuous real-time auscultation with a soft wearable stethoscope designed for automated disease diagnosis

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85130859850&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=89da54301ca53c0b936d212322aea271&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Fully+portable+continuous+real-time+auscultation+with+a+soft+wearable+stethoscope+designed+for+automated+disease+diagnosis%29&sl=137&sessionSearchId=89da54301ca53c0b936d212322aea271>

4. Update of Guidelines for Laboratory Diagnosis of COVID-19 in Korea

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85124779235&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=883830548664b0fb2e4c252aa95e2133&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Update+of+Guidelines+for+Laboratory+Diagnosis+of+COVID-19+in+Korea%29&sl=81&sessionSearchId=883830548664b0fb2e4c252aa95e2133>

SDG 4: Quality Education

1. '찾아가는 교육서비스' CNU배달 강좌제

-취약계층 청소년 교육역량 강화를 위한 2022 CNU 배달강좌제 안내:



SDG 4.(1. '찾아가는 교육 서비스' CNU 배달강좌제).pdf

2. 충남대학교 도서관 지역주민 개방(일반회원제 및 자유석 개방)

-충남대학교 도서관 이용안내: <https://library.cnu.ac.kr/webcontent/info/45>

-도서관 자유석 안내: <https://library.cnu.ac.kr/webcontent/info/46>

3. 국제언어교육원 일반인 대상 영어강좌 제공

-국제언어교육원 외국어공지사항: <https://dream.cnu.ac.kr/bbs/list.php?wcode=01>

4. 법문화포럼 개최

-충남대 법률센터, '법문화포럼' 개최

- 기사: <http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=269373>

- 기사: <http://www.chungnamilbo.co.kr/news/articleView.html?idxno=679394>

5. 다양한 스펙트럼의 교육수요 맞춤형 강좌 (with 평생교육원)

- 평생교육원 홈페이지: <https://lifelong.cnu.ac.kr/>

- 기사1: <http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=273158>

- 기사2: <https://www.newsfreezone.co.kr/news/articleView.html?idxno=414907>

6. 상담상담 온라인 멘토링

-2022년 충남대 상담상담 온라인 멘토링 계획



SDG 4.(6. 충남대학교 상담상담 온라인 멘토링).pdf

7. 사회공헌센터 시크릿버스 봉사활동

- 모집공고(1~5차)

- [2022 CNU 시크릿버스 1차 신청 안내](#)

- [2022 CNU 시크릿버스 2차 신청 안내](#)

- [2022 CNU 시크릿버스 3차 신청 안내](#)

- [2022 CNU 시크릿버스 4차 신청 안내](#)

- [2022 CNU 시크릿버스 5차 신청 안내](#)

8. 지역청소년 에듀튜어링 캠프 진행

-에듀튜어링 캠프 결과보고서



SDG 4.(9. 지역청소년 에듀튜어링 캠프 진행).pdf

9. 지역사회혁신 교과목 운영 실적

-운영실적 보고서



SDG 4.(8. 지역사회혁신 교과목 운영 실적).pdf

10. SDG4번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. EssayGAN: Essay Data Augmentation Based on Generative Adversarial Networks for Automated Essay Scoring

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85132295330&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=98059dc4f4f8f6d5fbb38b20619fe607&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28EssayGAN%3A+Essay+Data+Augmentation+Based+on+Generative+Adversarial+Networks+for+Automated+Essay+Scoring%29&sl=117&sessionSearchId=98059dc4f4f8f6d5fbb38b20619fe607>

2. A Study on the Current Status of Hanbok Education in the Era of Fashion Hanbok

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141247135&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=47b236fef169c72be2bbf4f53a8c2a87&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28A+Study+on+the+Current+Status+of+Hanbok+Education+in+the+Era+of+Fashion+Hanbok%29&sl=93&sessionSearchId=47b236fef169c72be2bbf4f53a8c2a87>

3. Toward a Contextual Model of Arts and Humanities Engagement and Human Flourishing

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138921409&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4b039b962a71b8d1bb1611a03a0b714c&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Toward+a+Contextual+Model+of+Arts+and+Humanities+Engagement+and+Human+Flourishing%29&sl=96&sessionSearchId=4b039b962a71b8d1bb1611a03a0b714c>

4. Analysis on Students' Career Preparation in One Korean Medical School: Based on the Relationship and Trend Between Career Maturity and Specialty Indecision

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138647655&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=44269562ac4675c3d08cb5e286f5afb7&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Analysis+on+Students%E2%80%99+Career+Preparation+in+One+Korean+Medical+School%3A+Based+on+the+Relationship+and+Trend+Between+Career+Maturity+and+Specialty+Indecision%29&sl=170&sessionSearchId=44269562ac4675c3d08cb5e286f5afb7>

5. A Case Study of Class Operation in an Elementary School during COVID-19 Period: Full Real-Time Interactive Classes for all Grades

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artid=ART002884523>

SDG 5: Gender Equality

1. 인권센터 운영

-인권센터 운영 실적



2. SDG. 5-1 2022년 불법촬영 카메라 탐지기 대여 안내.pdf



3. SDG. 5-1 [4단계 BK21 대학원혁신지원사업] 대학원생 인권보호 및 인권의식 향상 교육 결과보고.pdf



4. SDG. 5-1 [2022년 대학혁신지원사업] 교직원 및 신입생 대상 인권·성평등 특강 결과 보고.pdf

2. 충남대학교 어린이집 운영

-충남대학교 어린이집 운영실적(2022)



증빙자료(충남대학교 어린이집 운영 실적).pdf

3. 여성 교수, 직원, 학생을 위한 휴게실 운영

-여성휴게실 현황



여성휴게시설.xls

4. 양성평등 추진위원회 운영

-양성평등조치계획 추진실적 보고서



붙임 3. 2022년 양성평등조치계획 추진실적 보고서.pdf

5. 이공계 여학생 취업역량 강화 WeSET 운영

-관련 URL: <https://rweasetcc.co.kr>

-결과보고서



(증빙)2022_충청권역R-WeSET_결과보고서.pdf

6. 임신, 출산, 육아'로 인한 휴학, 조기 시험 학칙으로 보장

-충남대학교 학칙: https://plus.cnu.ac.kr/_prog/rule/view_pop.php?mng_no=281

7. 경력단절 여성을 위한 창업역량 강화 프로그램

1. 관련 URL (신청기간 및 운영 안내 등):

- 2022년 국립대학육성사업 입문반 수강생모집: <https://me2.do/IMn0JJdp>

- 2022년 국립대학육성사업 심화반 수강생모집: <https://me2.do/GbrjP901>

2. 증빙자료(붙임)

- 2022년 국립대학육성사업 결과보고서 2부(입문반, 심화반)

- 관련 신문기사

: <https://www.newsfreezone.co.kr/news/articleView.html?idxno=414907>

8. 여성젠더학과 대학원 운영

-여성젠더학과 홈페이지: <https://homepage.cnu.ac.kr/women-gender/intro/intro.do>

9. 맞춤형 농업전문여성인력 양성교육



2022년도 맞춤형 농업전문여성인력 양성교육.pdf

10. SDG5번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Married women's employment and the motherhood employment penalty by couple's educational attainment across ten countries

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160801146&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a9554ab8adf27498514d191e93e3bb20&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Married+women%27s+employment+and+the+motherhood+employment+penalty+by+couple%27s+educational+attainment+across+ten+countries%29&sl=135&sessionSearchId=a9554ab8adf27498514d191e93e3bb20>

2. Flexible Work Arrangements and Financial Performance in Korea

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85134380714&origin=resultslist&sort=plf->

[f&src=s&sid=678fa9d4d8a074a52c3991e1067c2dbc&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Flexible+Work+Arrangements+and+Financial+Performance+in+Korea%29&sl=76&sessionSearchId=678fa9d4d8a074a52c3991e1067c2dbc](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141875420&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=678fa9d4d8a074a52c3991e1067c2dbc&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Flexible+Work+Arrangements+and+Financial+Performance+in+Korea%29&sl=76&sessionSearchId=678fa9d4d8a074a52c3991e1067c2dbc)

3. Prevalence of HIV testing and associated factors among young adolescents in Eswatini: a secondary data analysis

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119299704&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=29b9e632eb024f75c1f7258316f14979&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Prevalence+of+HIV+testing+and+associated+factors+among+young+adolescents+in+Eswatini%3A+a+secondary+data+analysis%29&sl=126&sessionSearchId=29b9e632eb024f75c1f7258316f14979>

4. Intragenerational occupational mobility of South Korea, 1998–2017: Implications of the gendered life course approach for mobility and inequality studies

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119299704&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=90e54de67aa6522c64d21bb42611b2ea&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Intragenerational+occupational+mobility+of+South+Korea%2C+1998%E2%80%932017%3A+Implications+of+the+gendered+life+course+approach+for+mobility+and+inequality+studies%29&sl=167&sessionSearchId=90e54de67aa6522c64d21bb42611b2ea>

5. Origins of Human Rights

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artid=ART002843290>

SDG 6: Clean Water & Sanitation

1. 스마트 빗물 활용시스템 사업화 업무협약 체결

-기사:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2487521&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

2. 디지털 물산업 혁신인재양성사업 선정

-기사: <http://www.daejeonilbo.com/news/articleView.html?idxno=2011691>

3. 학내 구성원 및 지역 주민들에게 안전한 식수 무료 공급

-도서관 정수기 임차 운영



붙임2_증빙자료_도서관 정수기 계약 관련.pdf

4. 대학 캠퍼스 및 연구센터의 상하수도 사용현황 파악

-대학 캠퍼스(대덕, 보운), 동물자원연구센터 상하수도 사용현황



충남대학교
상하수도 사용현황

5. 학내 유해화학물질 및 위험물질 방류 최소화를 위한 실험폐수 관리

-2022년도 실험폐수 위탁처리 결과보고



실험폐수 위탁처리.pdf

6. DSC 지역혁신플랫폼-한국수자원공사, 오픈캠퍼스

1. 관련 URL:

- 2022 하기 계절학기 한국수자원공사 오픈캠퍼스 참여자 모집 안내: <https://url.kr/zwxvfc>

- 2022 하기 계절학기 한국수자원공사 오픈캠퍼스 운영 보도자료: <https://url.kr/v3zkg5>

2. 결과보고서 첨부



1-2. (붙임) 2022학년도 하기 계절학기 한국수자원공사 오픈캠퍼스 공동 운영 결과 보고.pdf

7. SDG6번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Sustainable desalination device capable of producing freshwater and electricity
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129719262&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c6f982d82435eebc35e6cc7412df13f0&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Sustainable+desalination+device+capable+of+producing+freshwater+and+electricity%29&sl=94&sessionSearchId=c6f982d82435eebc35e6cc7412df13f0>

2. Fabrication of Ce doped TiO₂ for efficient organic pollutants removal from wastewater

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85122637430&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8c624614fec299b8cfb89157a7ad3f21&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Fabrication+of+Ce+doped+TiO₂+for+efficient+organic+pollutants+removal+from+wastewater%29&sl=100&sessionSearchId=8c624614fec299b8cfb89157a7ad3f21](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85122637430&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=8c624614fec299b8cfb89157a7ad3f21&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Fabrication+of+Ce+doped+TiO2+for+efficient+organic+pollutants+removal+from+wastewater%29&sl=100&sessionSearchId=8c624614fec299b8cfb89157a7ad3f21)

3. Electrosorption removal of cesium ions with a copper hexacyanoferrate electrode in a capacitive deionization (CDI) system

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S092777572200930X>

4. Investigation of pure and g-C₃N₄ loaded CdWO₄ photocatalytic activity on reducing toxic pollutants

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123699272&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e59e3bb70bcf51debfc3b1b05effe3c1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Investigation+of+pure+and+g-C₃N₄+loaded+CdWO₄+photocatalytic+activity+on+reducing+toxic+pollutants%29&sl=136&sessionSearchId=e59e3bb70bcf51debfc3b1b05effe3c1](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123699272&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e59e3bb70bcf51debfc3b1b05effe3c1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Investigation+of+pure+and+g-C3N4+loaded+CdWO4+photocatalytic+activity+on+reducing+toxic+pollutants%29&sl=136&sessionSearchId=e59e3bb70bcf51debfc3b1b05effe3c1)

SDG 7: Affordable and Clean Energy

1. 친환경 설계

-녹색건물 인증



녹색건축예비인증서 교부(인증번호 2021-189, 일반(그린4등급)).pdf

-에너지효율등급인증



에너지효율등급인증서(21-비-예-1 -0373).pdf

2.충남대학교-유성구-대전충남녹색연합 탄소중립 그린캠퍼스 조성 업무협약 체결

-그린캠퍼스 조성 업무 협약

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2479959&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

3. 온실가스 배출 저감 노력

-온실가스 배출량 산정계획서 작성 및 컨설팅 용역 보고서



2022년 온실가스 배출량 산정계획서 작성 및 컨설팅 용역.pdf

4. 에너지 진단 보고서 작성

-에너지 진단 보고서



에너지진단보고서_충남대학교_완료.pdf

5. 에너지 절약 및 소비절감

-냉난방 운영계획



2022년 하절기 냉방운영계획.pdf



2022년 동절기 난방운영 및 에너지절약 추진계획(안)1.pdf

6. 에너지 시민연대 및 에너지 행사

-에너지의 날 행사 참여



제18회 에너지의 날_참여수락서(충남대학교).pdf

7. 에너지과학기술대학원 연구실적



충남대학교
에너지과학기술대학원

8. 지역 에너지 산업을 위한 전문인력 양성

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서(지역사회기여)



(1-3-1) 에너지과학기술대학원 대학자원공유를 통한 지역특화 발전모델 구축사업.pdf

9. SDG7번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Synergistic engineering of end-capped acceptor and bridge on arylborane-arylamine macrocycles to boost the photovoltaic properties of organic solar cells
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85121299337&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6972bb6ed09bec61ae29a1a601ec3ae7&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Synergistic+engineering+of+end-capped+acceptor+and+bridge+on+arylborane-arylamine+macrocycles+to+boost+the+photovoltaic+properties+of+organic+solar+cells%29&sl=168&sessionSearchId=6972bb6ed09bec61ae29a1a601ec3ae7>
2. Optimization of nano-catalysts for application in compact reformers
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85121989918&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1b0a6f70c3e5070d37cefd361f9c211b&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Optimization+of+nano-catalysts+for+application+in+compact+reformers%29&sl=82&sessionSearchId=1b0a6f70c3e5070d37cefd361f9c211b>
3. Recent trends in the development of reactor systems for hydrogen production via methanol steam reforming
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85120066549&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=2317bd97792c049eae95e050491db02c&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Recent+trends+in+the+development+of+reactor+systems+for+hydrogen+production+via+methanol+steam+reforming%29&sl=119&sessionSearchId=2317bd97792c049eae95e050491db02c>
4. Al-Doping Driven Suppression of Capacity and Voltage Fadings in 4d-Element Containing Li-Ion-Battery Cathode Materials: Machine Learning and Density Functional Theory
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85132583614&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=b692af94a033325955d55fa3355fafa0&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Al-Doping+Driven+Suppression+of+Capacity+and+Voltage+Fadings+in+4d-Element+Containing+Li-Ion-Battery+Cathode+Materials%3A+Machine+Learning+and+Density+Functional+Theory%29&sl=181&sessionSearchId=b692af94a033325955d55fa3355fafa0>

SDG 8: Decent Work and Economic Growth

1. 직원협의회 운영

-충남대학교 직원협의회 웹사이트: <https://chungil.cnu.ac.kr/chungil/index.do>

2. 교수회 운영

-충남대학교 교수회 웹사이트: <https://faculty.cnu.ac.kr/faculty/index.do>

3. 찾아가는 교수회

-찾아가는 교수회 회의록(2022)



2022-찾아가는간담회_총학생회_회의록(20220414).pdf

4. 정책설명회 개최

1. 관련 URL

-2022년도 제1회 정책설명회 결과 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2485137&code=071003&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=071003&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

-2022년도 제2회 정책설명회 결과 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2485588&code=071003&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=071003&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

-2022년도 제3회 정책설명회 결과 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2487580&code=071003&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=071003&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

-2022년도 제4회 정책설명회 결과 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2489408&code=071003&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=071003&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

-2022년도 제5회 정책설명회 결과 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2489962&code=071003&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=071003&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

5. 교원 성과급적 연봉제 운영

-2022년 교원 성과급적연봉제 운영증빙



5_교원 성과급적 연봉제 운영실적 증빙.pdf

6. 조교협의회 운영

-2022년 조교협의회 운영



조교협의회 운영실적.pdf

7. 취업규칙내 차별금지규정 개정

-취업규칙: https://plus.cnu.ac.kr/_prog/rule/view_pop.php?mng_no=584

8. SDG8번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Scheduling of step-improving jobs with an identical improving rate

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85102890382&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9207421c2139029b11e86598bff76acb&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Scheduling+of+step-improving+jobs+with+an+identical+improving+rate%29&sl=81&sessionSearchId=9207421c2139029b11e86598bff76acb>

2. Trade and employment volatility of firms during the global financial crisis and post-crisis

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85111543926&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9d7459aa5c76edb28832333a91f632ea&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Trade+and+employment+volatility+of+firms+during+the+global+financial+crisis+and+post-crisis%29&sl=106&sessionSearchId=9d7459aa5c76edb28832333a91f632ea>

3. Trajectories of Labor Market Inequalities and Health Among Employees in Korea: Multichannel Sequence Analysis

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85116416577&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d0d0ffb7db503ab6476579c92a09cd87&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Trajectories+of+Labor+Market+Inequalities+and+Health+Among+Employees+in+Korea%3A+Multichannel+Sequence+Analysis%29&sl=124&sessionSearchId=d0d0ffb7db503ab6476579c92a09cd87>

SDG 9: Industry, Innovation and Infrastructure

1. RIS 운영 실적

- 연차실적 계획서 제출(공문)



[증빙자료 9-5] 2023년 대전·세종·충남 지역혁신플랫폼 연차실적·계획서 제출.pdf

2. 기술지주 주식회사 운영

1. 관련 URL (보도자료):

- 충남대-로우 아이피(IP)기반 창업기업 투자조합 결성총회:
<http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=270691>
- 충남대학교기술지주(주) 개교70주년 기념 기부 릴레이 동참:
<http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=255742>

2. 기술지주회사 현황



20230830_충남대
학교기술지주(주)_

3. 산학연계 계약학과 운영

- 충남대학교 계약학과 운영규정



붙임. 충남대학교+계약학과+등+설치+및+운영규정(20210420).pdf

4. 민간기술이전 관련 실적

- 대학정보공시(기술이전 수입료 및 계약실적):

<https://www.academyinfo.go.kr/pubinfo/pubinfo0020/list.do?schlId=0000029&svyYr=2022&pageIndex=all&filePath=03&fileName=03&saveName=03>

5. 재학생 대상 창업교육 지원

- 결과보고서



창업교과목 지원(CEO의 리더십과 창업 2학기)결과 보고.pdf

6. 창의융합인재 양성을 위한 현장실습 내실화 추진

-백마인턴십 운영 및 결과보고(공문)



1-1. 2022학년도 1학기 학기제 백마인턴십 운영 안내.pdf



2. 2022학년도 채용연계형 현장실습학기제(백마인턴십) 결과 보고.pdf

7. 혁신지원사업단 운영

1. 뉴스기사 또는 공지 등 해당자료 관련 URL

-충남대 사회공헌센터, '지역사회혁신교과목 성과발표회' 개최:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2490308&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

- 충남대 인재개발원, 'JOB ROCKET 취업박람회' 개최:

<https://news.unn.net/news/articleView.html?idxno=533866>

- 충남대 국제교류본부, 'CNU International Day' 개최:

<https://www.ccdailynews.com/news/articleView.html?idxno=2173545>

- 충남대 의과대학, '2022 CNU MED 진로박람회' 개최:

<http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=274818>

- 충남대 사범대학, '2022 CNU Edu 교육문화제' 개최:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2489498&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

2. 성과사례집



2022년도 충남대학교 대학혁신지원사업 성과사례집.pdf

8. 지역사회 맞춤형 창업프로그램

--국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



2022년 기업가정신센터 육성사업 결과보고서.pdf

9. SDG9번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Economic Innovation Caused by Digital Transformation and Impact on Social Systems
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85125309700&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=86fe66721a6d063cf13936806fc65701&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Economic+Innovation+Caused+by+Digital+Transformation+and+Impact+on+Social+Syste%29&sl=96&sessionSearchId=86fe66721a6d063cf13936806fc65701>
2. What drives SMEs to adopt smart technologies in Korea? Focusing on technological factors
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138763568&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=181634d996b26c7cf7fe336064d8db3d&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28What+drives+SMEs+to+adopt+smart+technologies+in+Korea%3F+Focusing+on+technolo%29&sl=103&sessionSearchId=181634d996b26c7cf7fe336064d8db3d>
3. Performance implications of combining creative and imitative innovation strategies
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096454893&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=6512c751eb36ab0423c93ae07fb0637b&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Performance+implications+of+combining+creative+and+imitative+innovation+strategies%29&sl=97&sessionSearchId=6512c751eb36ab0423c93ae07fb0637b>
4. Exploring the Top-Priority Innovation Types and Their Reasons
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85138626039&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=29b4c3ec8481c1864c2b72e611d2a967&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Exploring+the+Top-Priority+Innovation+Types+and+Their+Reasons%29&sl=76&sessionSearchId=29b4c3ec8481c1864c2b72e611d2a967>

SDG 10: Reduced Inequalities

1. 장애학생지원센터

-충남대학교 장애학생지원센터 홈페이지: <https://doumi.cnu.ac.kr/>

2. 인권 및 성인식 실태조사

-인권 및 성인식 실태조사 보고



5. SDG. 5-1 [국립대학육성사업] 2022년 인권 및 성인식 실태 조사 분석결과 보고.pdf

3. 장애인표준사업장 ‘영탑카페’ 운영

-장애인표준사업장 인증서



장애인표준사업장 인증서.pdf

4. 책나래 서비스

- 충남대학교 책나래 서비스 웹사이트:

<https://cn.nld.go.kr/chaeknae/introduce/serviceGuide.do>

5. 대학원생 인권 감수성 향상 프로그램

- 인권센터 홈페이지: <http://fov.cnu.ac.kr/>

-혁신보고서 공문



3. SDG. 5-1 [4단계 BK21 대학원혁신지원사업] 대학원생 인권보호 및 인권의식 향상 교육 결과보고.pdf

6. 인권·성평등 특강

-혁신보고서 공문



4. SDG. 5-1 [2022년 대학혁신지원사업] 교직원 및 신입생 대상 인권·성평등 특강 결과 보고.pdf

7. 충남대학교 언어치료센터

-충남대학교 언어치료센터: <https://slpcenter.cnu.ac.kr/speechtherapy/index.do>

8. ‘차별적 평등’ 실현을 위한 입사전형

-2023학년도 대학입학전형 수시모집요강:

https://ipsi.cnu.ac.kr/html/uadm/sub01/sub01_0103.html

9. SDG10번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Effects of Globalization on the Convergence of Poverty Levels among Asian Countries

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85127209462&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=14fe7c28b5f5cc9d585374e8f90a8eeb&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Effects+of+Globalization+on+the+Convergence+of+Poverty+Levels+among+Asian+Count+ries%29&sl=98&sessionSearchId=14fe7c28b5f5cc9d585374e8f90a8eeb>

2. Trends and disparities in avoidable, treatable, and preventable mortalities in South Korea, 2001-2020: comparison of capital and non-capital areas

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85144585349&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9a8285a3bb340a7ccb02db44520c0f04&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Trends+and+disparities+in+avoidable%2C+treatable%2C+and+preventable+mortalities+in+South+Korea%2C+2001-2020%3A+comparison+of+capital+and+non-capital+areas%29&sl=161&sessionSearchId=9a8285a3bb340a7ccb02db44520c0f04>

3. Trade and employment volatility of firms during the global financial crisis and post-crisis

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85111543926&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c541230116826ac77e5aa845d5f922f4&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Trade+and+employment+volatility+of+firms+during+the+global+financial+crisis+and+po+st-crisis%29&sl=106&sessionSearchId=c541230116826ac77e5aa845d5f922f4>

4. Horticultural Therapy for Improving the Work Performance and Interpersonal Relationships of Persons with Intellectual Disabilities

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141561777&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=53cf6942a37241952fbdded3fa827975&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Horticultural+Therapy+for+Improving+the+Work+Performance+and+Interpersonal+Relati+onships+of+Persons+with+Intellectual+Disabilities%29&sl=145&sessionSearchId=53cf6942a37241952fbdded3fa827975>

5. MyData-Based Mobility Service UI Design for the Disabled

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artid=ART002896585>

SDG 11: Sustainable Cities and Communities

1. 박물관 지역사회 문화플랫폼 운영

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



(붙임1) 2022년 육성사업 결과보고서(박물관).pdf

2. 시민과 함께하는 CNU여름특별전

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



[1-2-3]_예술대학_시민전시회.pdf

3. 자연사박물관 교육프로그램 운영

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



4-1-2_자연사박물관_자연사박물관 교육프로그램 운영.pdf

4. 대전지역 대학윈드오케스트라 구성 및 특별연주회

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



[1-2-3]_예술대학_대전지역 대학 윈드오케스트라 구성 및 특별연주회.pdf

5. 시민음악회 개최

-결과 보고서



[1-2-3]_예술대학_시민음악회.pdf

6. 지역주민 및 학내 구성원 숲체험 프로그램 운영

-결과 보고서



[11-10] 숲체험 프로그램.pdf

7. 전기자동차 충전기 설치 및 운영

- 전기차 충전소 설치 운영



6-1. 전기자동차(eV) 충전인프라시설 설치 추진계획(안)_최종.pdf

8. 일과 삶의 균형

- 충남대학교 직원 근무혁신 추진계획(2022)



증빙자료(일과 삶의 균형을 위한 근무혁신 추진 계획).pdf

9. SDG11번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Urban gentrification, social vulnerability, and environmental (in) justice: Perspectives from gentrifying metropolitan cities in Korea

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264275121004133>

2. Meteorological characteristics of fog events in Korean smart cities and machine learning based visibility estimation

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85130119789&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=04b17c33e42948e7db351f859f753c75&sot=b&sdt=b&s=ALL%28Meteorological+characteristics+of+fog+events+in+Korean+smart+cities+and+machine+learning+based+visibility+estimation%29&sl=149&sessionSearchId=04b17c33e42948e7db351f859f753c75>

3. A Simple Deposition Model for Debris Flow Simulation Considering the Erosion-Entrainment-Deposition Process

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129075971&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e48f1e9ab5c7c0b71ddec3d7423340f2&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28A+Simple+Deposition+Model+for+Debris+Flow+Simulation+Considering+the+Erosion%E2%80%93Entrainment%E2%80%93Deposition+Process%29&sl=122&sessionSearchId=e48f1e9ab5c7c0b71ddec3d7423340f2>

4. Temporal variability of surface air pollutants in megacities of South Korea

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135485223&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=49c0cc6595b196dcea41c125075f7de0&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Temporal+variability+of+surface+air+pollutants+in+megacities+of+South+Korea%29&sl=90&sessionSearchId=49c0cc6595b196dcea41c125075f7de0>

5. Awareness and Demand Analysis of Participants in Physical Activity Therapy Program of Social-welfare Type Cultural Regeneration Spaces in Urban-rural Region - The Case of Kimcheon -

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artid=ART002819510>

SDG 12: Sustainable Consumption and Production

1. 지역사회 취약계층을 위한 디자인 프로젝트

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



[1-2-3]_예술대학_지역사회 취약계층을 위한 책걸상 디자인 프로젝트.pdf

2. 일반 폐기물 처리

-일반폐기물 위탁처리 실적보고



일반 폐기물 처리.pdf

3. 폐수처리 등 안전관리 규정

-안전관리본부 안전관리 규정

<http://law.go.kr/schIPubRulInfoP.do?schIPubRulSeq=2200000078506&vSct=>

4. 지역사회연계 도시재생 인프라 구축

-결과보고서



[1-3-2]지역사회연계 도시재생 생태계 인프라 구축 (최종).pdf

5. 가연성 폐자원에너지화 특성화대학원 사업단 선정

-기사: <http://www.chungnamilbo.co.kr/news/articleView.html?idxno=660218>

6 해외산업안전감독제도분석 연구진행

1. 연구보고서

<https://oshri.kosha.or.kr/oshri/publication/researchReportSearch.do?mode=view&articleNo=438662&article.offset=0&articleLimit=5>

7. 해양과 토양에서 완전히 생분해되면서 쉽게 녹녹해지지 않는 친환경 종이 빨대

-기사

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2490117&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

8 SDG12번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Recycling and Material-Flow Analysis of End-of-Life Vehicles towards Resource Circulation in South Korea

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123396642&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e2524450255accda12c76a3e20f42918&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Recycling+and+Material-Flow+Analysis+of+End-of-Life+Vehicles+towards+Resource+Circulation+in+South+Korea%29&sl=119&sessionSearchId=e2524450255accda12c76a3e20f42918>

2. Computer-aided identification and evaluation of technologies for sustainable carbon capture and utilization using a superstructure approach

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85130097227&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a10ec8c580ee2da940574b8b5b441cfa&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Computer-aided+identification+and+evaluation+of+technologies+for+sustainable+carbon+capture+and+utilization+using+a+superstructure+approach%29&sl=154&sessionSearchId=a10ec8c580ee2da940574b8b5b441cfa>

3. Characterization of Waste Generated from Nuclide Management Process in Waste Burden Minimization Technology for Spent Nuclear Fuel

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135849991&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=bcbb733d86b2eaa7e117156db18f3d95&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Characterization+of+Waste+Generated+from+Nuclide+Management+Process+in+Waste+Burden+Minimization+Technology+for+Spent+Nuclear+Fuel%29&sl=145&sessionSearchId=bcbb733d86b2eaa7e117156db18f3d95>

4. The Characteristics of the After-Combustion in a Commercial CFBC Boiler Using the Solid Waste Fuel

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85136469018&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=c313ea69c79ccad62eea99af7997e145&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28The+Characteristics+of+the+After-Combustion+in+a+Commercial+CFBC+Boiler+Using+the+Solid+Waste+Fuel%29&sl=113&sessionSearchId=c313ea69c79ccad62eea99af7997e145>

SDG 13: Combating climate change

1. 탄소중립 그린캠퍼스 조성 협약 체결

-기사: <http://www.ccnnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=223969>

-업무협약서



유성구청, 대전충남녹색연합_탄소중립 그린캠퍼스 조성 업무협약서.pdf

2. '탄소중립과 농업기술'전문가 초청 교육 진행

- 발표자료



탄소중립_농업기술_발표자료.pdf

3. 기후변화 물질인 블랙카본의 물리적 특성 관측 연구

-기사

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2489823&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

-원문: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969722055358>

4. 기후위기대응, 건강한 도시만들기 경진대회 개최 홍보



SDG13-3. 기후위기대응, 건강한 도시만들기 경진대회 개최 알림 및 홍보 협조요청.pdf



SDG13-3. 경진대회 포스터.jpg

5. 2022 기후변화 적응 공모전

-공모전 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2486107&code=sub07_070808&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=070808

-협조요청 공문



SDG13-1. 제3회 기상청 기후변화과학 통합 공모전 홍보 및 참여 협조요청.pdf

6. 도시발생 지엽폐기물의 도시녹화용 기능성 소재화 기술 개발

-성과 요약자료



도시발생 지엽폐기물 연구 요약.pdf

7. 환경소재공학과 녹색성장 발전도모연구

-발전계획



2022년도 충남대학교 대학혁신지원사업 성과사례 제출_환경소재공학과 발전계획.pdf

8. SDG13번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Optimization of nano-catalysts for application in compact reformers

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85121989918&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f0b2104343ff5e373415afb947cc243a&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Optimization+of+nano-catalysts+for+application+in+compact+reformers%29&sl=82&sessionSearchId=f0b2104343ff5e37>

[3415afb947cc243a](#)

2. Gasification characteristics of waste plastics (SRF) in a bubbling fluidized bed: Effects of temperature and equivalence ratio

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544221021927>

3. Recent progress and challenges in biological degradation and biotechnological valorization of lignin as an emerging source of bioenergy: A state-of-the-art review

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85121917145&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a64d15cb36cfc63f131019e589db5a56&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Recent+progress+and+challenges+in+biological+degradation+and+biotechnological+valorization+of+lignin+as+an+emerging+source+of+bioenergy%3A+A+state-of-the-art+review%29&sl=141&sessionSearchId=a64d15cb36cfc63f131019e589db5a56>

4. Boosted methane dry reforming for hydrogen generation on cobalt catalyst with small cerium dosage

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85120880768&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=e178daff9aa7886fc93a04f9bfeb8335&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Boosted+methane+dry+reforming+for+hydrogen+generation+on+cobalt+catalyst+with+small+cerium+dosage%29&sl=112&sessionSearchId=e178daff9aa7886fc93a04f9bfeb8335>

SDG 14: Life Below Water

1. 충청씨그랜트센터

-충청씨그랜트센터 블로그: <https://blog.naver.com/ccseagrant>

-연차실적계획서 p1

2. 가로림만 가시파래-공생박테리아 연구

-연차실적계획서 p7

3. 충남 취락침식해안의 연안침식 원인 분석과 연안환경보전방안 연구

-연차실적계획서 p2

4. 해양소식지(News Letter) 제작

-연차실적계획서 p15

5. 해양 기후변화에 대한 충청지역 해양저서생물 반응 연구 진행

-요약



해양 기후변화에 대한 충청지역 해양저서생물 반응 연구.pdf

6. 제외국 기준 관리 해양생물독소의 국내 연안 출현 가능성 연구

-연구논문



[증빙자료] 제외국 기준 관리 해양생물독소의 국내 연안 출현 가능성 연구.pdf

7. SDG14번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Perfluoroalkyl substances in marine food webs from South China Sea: Trophic transfer and human exposure implication

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85125591791&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=11e77b882ca2b310f25e568673d602a9&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Perfluoroalkyl+substances+in+marine+food+webs+from+South+China+Sea%3A+Trophic+transfer+and+human+exposure+implication%29&sl=130&sessionSearchId=11e77b882ca2b310f25e568673d602a9>

2. Change in adsorption behavior of aquatic humic substances on microplastic through biotic and abiotic aging processes

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133166068&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9b2979caeddcdda0b7609a85959090de&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Change+in+adsorption+behavior+of+aquatic+humic+substances+on+microplastic+through+biotic+and+abiotic+aging+processes%29&sl=131&sessionSearchId=9b2979caeddcdda0b7609a85959090de>

3. Bioaccumulation Factor (BAF) of heavy metals in green seaweed to assess the phytoremediation potential

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1018364722002592>

4. 10 years long-term assessment on characterizing spatiotemporal trend and source apportionment of metal(loid)s in terrestrial soils along the west coast of South Korea

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969722013067>

SDG 15: Life on Land

1. ICT 기술 기반 스마트 임업 전문가 양성

- 결과보고서



ICT기반 스마트임업전문가 양성.pdf

2. 산림융복합 전문인력 양성사업

관련 기사

- URL: <http://www.newstnt.com/news/articleView.html?idxno=45628>

- URL: <https://www.dhnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=117555>

3. 기후위기 대응 농경지 현장진단 실기역량 강화 프로그램

-결과보고서



기후위기 대응 농경지 현장진단 실기역량 강화 프로그램.pdf

4. 친환경 도시재생 생태계 구축을 위한 일자리 교육 워크숍 개최

-결과 보고서



친환경 도시재생 생태계 구축.pdf

5. 마을정원 상생 프로젝트

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



[1-3-2]지역사회와 연계한 공동체 상생모델 개발 및 도시재생.pdf

6. 농산촌 Eco-house Woodism Studio 운영

-결과보고서



Eco house Woodism Studio 운영.pdf

7. 유용 곤충 사육 교육 및 식물 의료봉사 프로젝트

-결과 보고서



유용 곤충 사육 교육 및 식물 의료봉사 프로젝트 결과보고서_응용생물학과.pdf

8. SDG15번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. Prediction of three-dimensional shift in the distribution of largemouth bass (*Micropterus salmoides*) under climate change in South Korea
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X22002023>
2. Fertilization reduces root architecture plasticity in *Ulmus pumila* used for afforesting Mongolian semi-arid steppe
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135571322&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=1262d9e5f609dfa7d94fd6f138dedf0e&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Fertilization+reduces+root+architecture+plasticity+in+Ulmus+pumila+used+for+afforesting+Mongolian+semi-arid+steppe%29&sl=117&sessionSearchId=1262d9e5f609dfa7d94fd6f138dedf0e>
3. Potential risky exotic fish species, their ecological impacts and potential reasons for invasion in Korean aquatic ecosystems
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129135334&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=cbff1bbdd3ca854dd300fb117d94ebeb&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Potential+risky+exotic+fish+species%2C+their+ecological+impacts+and+potential+reasons+for+invasion+in+Korean+aquatic+ecosystems%29&sl=140&sessionSearchId=cbff1bbdd3ca854dd300fb117d94ebeb>
4. Analysis of Major Bacteria and Diversity of Surface Soil to Discover Biomarkers Related to Soil Health
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0->

[85126684077&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=edf08ea7291e0712bcb72971e377a665&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28Analysis+of+Major+Bacteria+and+Diversity+of+Surface+Soil+to+Discover+Biomarkers+Related+to+Soil+Health%29&sl=117&sessionSearchId=edf08ea7291e0712bcb72971e377a665](http://plus.cnu.ac.kr/_prog/rule/index.php)

SDG 16: Peace, Justice and Strong Institutions

1. 총장임용후보자 선정규정

-총남대학교 학칙규정 (http://plus.cnu.ac.kr/_prog/rule/index.php)

총남대학교 총장임용후보자 선정 규정

총남대학교 총장임용후보자 선정 규정 시행세칙

2. 총남대학교 총학생회 운영 실적

- 총학생회 홈페이지: <https://eduinno.cnu.ac.kr/cnustudent/index.do>

3. 총남대학교 행정정보공개 운영지침 개정

-총남대학교 행정정보공개 운영지침(제정: 2005. 8. 5. / 개정: 2021. 12. 21.)

http://plus.cnu.ac.kr/html/kr/sub06/sub06_06010104.html

4. 지역이해관계자 대학운영 참여 규정 운영

학칙: http://plus.cnu.ac.kr/_prog/rule/index.php

-총장임용후보자 선정 규정, 대외추진위원회 규정, 행정정보공개 운영지침, 등록금심의위원회 지침

5. 총남대학교 반부패청렴정책 추진

-반부패 청렴 정책 안내:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?code=sub06_060601&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=06060101

6. 투명한 회계연도 예산편성

-예산집행공개:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2486923&code=account_070401&site_dvs_cd=hub&menu_dvs_cd=070401&skey=&sval=&site_dvs=&ntt_tag=&GotoPage=

7. 전문자문/지역 문제 법적 해결 지원

-법률 및 전문 자문 컨퍼런스 개최 기사

<http://www.djenews.co.kr/news/articleView.html?idxno=106059>

8. 정부부처 협력 정책중심 연구수행

-정부부처 협력 정책 중심 연구수행 논문(2022)



붙임 2. 연구수행
및 논문 실적(22.01)

9. 지역정책포럼 개최

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서(지역사회기여)



국가정책대학원_정책포럼 결과보고서.pdf

10. 지역의제 발굴 프로그램 운영



SDG 16.(11. 지역의제 발굴 프로그램 운영).pdf

11. SDG16번 관련 피인용 상위 논문 실적

1. A participatory local governance approach to social innovation: A case study of Seongbuk-gu, South Korea

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85104885217&origin=resultslist&sort=plf->

[f&src=s&sid=f285d182f99e45470d71fe4e610cca6b&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28A+participatory+local+governance+approach+to+social+innovation%3A+A+case+study+of+Seongbuk-gu%2C+South+Korea%29&sl=119&sessionSearchId=f285d182f99e45470d71fe4e610cca6b](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85132401035&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f285d182f99e45470d71fe4e610cca6b&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28A+participatory+local+governance+approach+to+social+innovation%3A+A+case+study+of+Seongbuk-gu%2C+South+Korea%29&sl=119&sessionSearchId=f285d182f99e45470d71fe4e610cca6b)

2. International Health Cooperation in the Post-Pandemic Era: Possibilities for and Limitations of Middle Powers in International Cooperation

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85132401035&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=127430b8c8a6ddb9d847af900b8eeba5&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28International+Health+Cooperation+in+the+Post-Pandemic+Era%3A+Possibilities+for+and+Limitations+of+Middle+Powers+in+International+Cooperation%29&sl=153&sessionSearchId=127430b8c8a6ddb9d847af900b8eeba5>

3. Searching for cooperative measures in Chungcheong Province to realize decentralization of autonomy and balanced regional development : Establishment of Mega- Region in Chungcheong Province

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artild=ART002849975>

4. History and Prospect of Regulatory Reform Policies in South Korea: From the Perspective of Historical Institutionalism

<https://www.kci.go.kr/kciportal/ci/sereArticleSearch/ciSereArtiView.kci?sereArticleSearchBean.artild=ART002833794>

SDG 17: Partnerships for Goals

1. SDGs 기반 ESG 추진 협의체 운영

1. 재직자 교육 운영 결과 보고서



ESG 추진 협의체 기관 재직자 교육(사회적책임과 경영활동) 운영 결과보고.pdf

2. 관련 URL (신청기간 및 운영 안내 등)

- ESG 추진 협의체 기관 연계 생태환경 봉사활동:

<http://www.veritas-a.com/news/articleView.html?idxno=430536>

- ESG 아이디어 공모전을 통한 ESG 사업화: <https://url.kr/7jarmz>

2. 지역사회 혁신 소셜벤처 육성과 지속가능발전목표

-결과보고서



SDG 17. (13. 지역사회 혁신 소셜벤처 육성과 지속가능발전목표).pdf

3. 한국-베트남 글로벌 캡스톤디자인 경진대회 참여

-결과보고서



2022-2학기 한국-베트남 LINC3.0 글로벌 캡스톤디자인 경진대회 결과보고서.pdf

4. 세계시민교육

-세계시민교육 실적(2022)



2022 세계시민교육.pdf

5. 사회공헌센터 운영

-사회공헌센터 홈페이지(SDGs 관련): https://cnuscc.cnu.ac.kr/pages/sub/sub03_04

-사회공헌센터 업무협약 체결(기사)

1) 사단법인 캠프(국제개발협력 NGO 단체)와의 업무협약 체결:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2491606&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

2)충남대-한밭대-유성구 업무협약 체결:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2486643&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

3) KOICA 대학교 국제개발협력 이해증진사업 선정:

https://plus.cnu.ac.kr/_prog/_board/?mode=V&no=2491046&code=sub07_0703&site_dvs_cd=kr&menu_dvs_cd=0703

6. 국제기구 협력 연구과제 수행 실적

-국제기구 협력 연구과제 수행실적(2022)



붙임 2. 연구수행
및 논문 실적(22.01)

7. 충남대학교 법률센터 글로벌 법률공헌 컨퍼런스

-충남대 법률센터, 글로벌 법률공헌 컨퍼런스 개최 기사

: <http://www.djenews.co.kr/news/articleView.html?idxno=100972>

8. 대학-지역사회 교류 협력포럼

-국립대학 육성사업 세부사업 결과보고서



[1-1-2] 지역사회기반 교육시스템 운영 대학-지역사회 교류협력포럼_사회과학대학.pdf

9. 대전지역 IDC(International Development Cooperation) 연합 동아리 운영

-공문첨부



SDG 17.(N. 대전지역 IDC 연합동아리).pdf

10. 대전지역 학생네트워크 글로벌 협력 프로젝트

-공문첨부



SDG 17.(N. 대전 학생네트워크 글로벌협력 프로젝트).pdf

11. 국제협력선도대학 육성지원사업 ODA 활동

-결과보고서



국제협력선도대학지원사업 계속과제 자체평가결과보고서.pdf

12. SDG 관련 대학 발전계획 수립

-중기발전계획



충남대학교 중기 발전계획.pdf

-장기발전계획 고도화



충남대학교 장기 발전계획 고도화.pdf