

2021 현대엔지니어링 대학생 · 스타트업 스마트 안전기술 경진대회

참가자격 대학생(원) : 국내 · 외 소재 대학교 소속, 전공 구분 없음
스타트업 : 설립 5년 이내 신생기업

공모주제 4차 산업혁명 기술을 적용한 스마트 안전 기술

- ① 화재 감지 경보 ② 근로자 감지 경보
- ③ 장비 접근 감지 경보 ④ 무인가스 측정 시스템
- ⑤ 드론 ⑥ CCTV
- ⑦ 스마트 센서 ⑧ IoT 기반 안전관리
- ⑨ 빅데이터 기술 적용 아이디어 ⑩ 그 외 스마트 안전 기술 등

참가방법 · 이메일 접수 : safety77@hec.co.kr
· 당사 홈페이지 및 공식 블로그에서 양식 다운로드

추진일정

제안서 접수	'21. 3. 29 (월) ~ 4. 30 (금)
서류심사 결과	'21. 5. 21 (금) 예정
PT 심사	'21. 6월 셋째주 예정
최종 발표	'21. 6. 30 (수) 예정

우수제안 혜택	구분	대학생(원)	스타트업
	최우수상 (1)	상금 150만원	연구개발비 500만원
	우수상 (1)	상금 100만원	연구개발비 300만원
	장려상 (2)	상금 50만원	연구개발비 100만원



CLOVA AI RUSH 2021

네이버 채용 연계형
AI 프로젝트 챌린지



- | | |
|---------|--|
| 참가 접수 | 2021년 4월 16일 (금) 18:00 까지 |
| 지원 자격 | · 머신러닝 모델링 개발에 관심 있는 누구나
· 전체 진행 기간 참여가 가능한 분 |
| 대회 일정 | · ROUND 1 5월 17일 (월) - 6월 4일 (금) 16:00
· ROUND 2 6월 8일 (화) - 7월 1일 (목) 16:00
· CLOVA AI RUSH 2021 CONFERENCE
7월 초 중 추가공지 |
| 상금 및 특전 | · 총 2억 원 상당의 상금
· 21년 여름 인턴 및 정규 채용 개발 직군
서류 및 코딩 테스트 면제 |
| 참가 혜택 | 각 라운드별 최대 320만 원 상당의 수행비 지원 |
| 상세 내용 | campaign.naver.com/airush |

프로젝트 블루아워 우리은행 온(On)택트 해커톤

2021.03.26(금) ~ 2021.05.07(금)

참가대상 “개발 능력이 있는” 예비창업자, 대학(원)생 및 졸업생
※직장인도 지원가능

참가주제 Digital 금융을 선도할 혁신적인 서비스

참가신청 2021년 4월 18일(일) 23시59분까지
팀단위(1~4인구성)로 이메일을 통해 신청

신청방법 온오프믹스(www.onoffmix.com) 참조
이메일(ontact.hackathon@wooribank.com) 접수
※참가접수 이메일과 문의 이메일이 다르므로 유념하여 신청

사전교육 온라인 진행
※해커톤 참여를 지원하는 교육으로 필수 참석은 아님

일시 : 2021년 4월 22일 ~ 2021년 4월 29일 (상세일정은 추후공지)
[API 교육] 내용 : 대회소개, 우리은행 API 소개 및 활용 방안
[AWS 교육] 내용 : AI 등 디지털 기술 교육

진행일정



시상규모 총 10개팀, 총 2,000만원 상금

구분	상금
대상	1개팀 1,000만원
최우수상	1개팀 500만원
우수상	2개팀 100만원
장려상	6개팀 50만원

- 수상특전**
- ① 당행 채용 지원시 서류 면제 혜택
 - ② 기술 개발을 위한 Unique' On 개발 공간 제공*
* 강남 소재지에 위치한 기술 개발 공간 제공
 - ③ 우수 인력 전문직 채용**
** 별도 프로세스를 통한 전문직 선발
 - ④ 창업 시 지분투자 고려 및 디노랩*** 연계 추진
*** 우리금융그룹 주관 스타트업 발굴/육성/협력 프로그램

참가문의

전화 02-2002-5170

이메일 ontact.hackathon@gmail.com

카카오톡 오픈채팅 "우리은행 온택트 해커톤" 검색

텍스톰 논문공모전.

접수기간: 2021. 3. 1 (월) ~ 2021. 5. 31 (월)

논문주제 텍스톰을 활용하여 분석한 **자유 주제**
 ※ 반드시 텍스톰을 활용한 분석 논문이어야 함

응모자격 대한민국 대학(원)생 및 고등학생
 • 대학(원)생: 21년 현재 국·내외 대학 및 대학원(석·박사 과정)에 재학 중인 자(휴학생 포함)
 • 고등학생: 21년 현재 국·내외 고등학교에 재학 중인 자
 ※ 참가 형태는 단독연구 및 공동연구(최대 3인까지) 가능
 ※ 공동연구의 경우 모든 참가자가 위의 자격 요건에 부합되어야 하며 참가자들의 최고학력으로 응모해야 함

시상내역

시상등급	시상편수		시상내용	
	대학(원)부	고등부	대학(원)부	고등부
정규진상	1편	1편	200만원 및 텍스톰 200MB	100만원 및 텍스톰 200MB
우수상	1편	1편	100만원 및 텍스톰 150MB	50만원 및 텍스톰 150MB
장려상	1편	1편	50만원 및 텍스톰 100MB	20만원 및 텍스톰 100MB

※ 논문심사 시 논문의 수준에 따라 시상 편수가 변경될 수 있음

응모방법 • 제출서류를 반드시 접수마감일까지 **전자우편(textom@theimc.co.kr)**으로 제출
 • 제출서류
 - 참가신청서
 - 논문 (A4 용지 15매 내외 pdf 파일)
 - 윤리서약서
 - 개인정보 수집 및 활용 동의서
 - 논문 활용 동의서
 ※ 제출서류 양식은 텍스톰 홈페이지(www.textom.co.kr) Notice 또는 QR코드 참조

응모일정 • 논문접수: 2021. 3. 1 (월) ~ 2021. 5. 31 (월)
 • 논문심사: 2021. 6. 1 (화) ~ 2021. 8. 31일 (화)
 • 결과발표: 2021. 9. 1 (수)
 ※ 공모전 진행상황에 따라 추후 변동가능

문의처 (주)더아이엠씨
 • Tel: 070-4269-8485
 • Email: textom@theimc.co.kr
 ※ 논문 공모전에 관한 자세한 내용은 텍스톰 홈페이지(www.textom.co.kr) 참고





2021

대학(원)생 나노기술 공모전

나노영챌린지

Nano Young Challenge 2021

접수기간 2021.03.15(수) ~ 04.21(수)

참가자격 국내 재학(휴학) 중인 대학(원)생 개인 또는 팀

※ 참가 제한사항

- ① 동일(유사) 아이디어로 타 공모전에 수상 경험이 있는 자
- ② 신청서 등의 서류에 허위 정보를 기재한 자
- ③ 학위 논문 주제 또는 소속 연구실의 연구 과제와 동일하거나 유사한 아이디어
- ④ 타인의 특허 등 지적재산권을 침해하거나 도용 및 분쟁의 우려가 있는 아이디어

시상규모 수상자(팀)

구분	수상자	상금
최우수상	과학기술정보통신부장관상	1명(팀) 300만원
우수상	나노기술연구협의회장상	1명(팀) 100만원
	한국과학창의재단이사장상	1명(팀) 100만원
	국가나노인프라협의회회장상	1명(팀) 100만원
장려상	나노기술연구협의회장상	6명(팀) 이내

·2차 심사 합격자(팀) 활동지원금 지급(30만원) 및 나노코리아 2021 대학생 무료 등록
·참가자(팀) 전원 기프티콘 제공 (설문조사 참여시 1인당 1회)

공모분야 나노기술 전 분야

- ① 아이디어 창출 능력(새로운 나노기술 만들기)
- ② 문제 해결 능력(풀지 못했던 나노기술 문제 풀기)
- ③ 사회적 가치 창출 능력(나노기술로 좋은 세상 만들기)

지원방법 제출서류 작성 후 전자우편(kontrs@kontrs.or.kr) 제출

제출서류

- ① 참가신청서 및 제안서
- ② 개인정보 수집, 조회, 활용 및 제3자 제공동의서
- ③ 재학(휴학)증명서 (발급일자 2021.03.01(월) 이후로만 인정)

추진일정

참가 접수	1차 심사(서류)	2차 심사(발표)*	아이디어 검증
'21.03.15(월)~04.21(수)	'21.04.26(월)~05.04(화)	'21.05.17(월)~05.24(월)	'21.06~09월
참가신청서 및 제안서 접수	① 서류 심사 진행 ② 1차 합격자 발표	① (1단계) 사전 심사 ·발표(영상 자료) 심사 진행 ② (2단계) 온라인 심사 ·일별 질의응답 및 추가 심사 2차 합격자 발표	① 포스터 제작 및 제출 (나노코리아) ② 시제품 제작(약 4개월)
포스터 전시	3차 심사(최종)	설문조사	시상식
'21.07.07(수)~07.09(금)	'21.10.04(월)~10.15(금)	'21.11.01(월)~11.21(월)	'21.11.25(목)
나노코리아 2021 ·포스터 전시 ·무료 등록 제공 (대학생에 한함)	① 아이디어 검증 ② 최종합격자 발표	① 참가자 전원 설문조사 실시 ② 기프티콘 발송 (참여자에 한함)	나노융합성과전 ·수상자 시상 (최우수상 및 우수상) ·포스터 전시 및 발표

※ 2차 심사는 1단계(사전 심사: 발표 영상 및 자료), 2단계(온라인 심사: 실시간 질의응답)로 진행됨
※ 상기 일정은 진행 상황에 따라 변동 가능함

문의처

나노기술연구협의회(www.kontrs.or.kr) 교육홍보팀

TEL : 02-6925-4638 / FAX : 02-2057-8509 / E-Mail : kontrs@kontrs.or.kr

SKC Startup Plus 4기

신소재 기술 공모전

2021
3.9 ~ 4.13

한국공학한림원, 기술보증기금, 코리아스타트업포럼, 법무법인세종, 신한은행, 산업통상자원 R&D 전략 기획단, 딜로이트 안진 회계법인, 한국과학기술정보연구원, 울산테크노파크, 울산창조경제혁신센터, SKC는 모빌리티, 반도체, 친환경 등 고기능, 고부가 산업을 이끌 유망 기업을 발굴·육성하기 위해 공모전을 개최합니다.

How to apply

공고: 울산창조경제혁신센터, 신소재오픈플랫폼 홈페이지
접수: 이메일접수 tnws3654@ccei.kr(울산창조경제혁신센터 담당자)

What we want

예비창업자, 스타트업, 중소기업 누구나

We find

모빌리티, 반도체, 친환경 등 고기능, 고부가 산업 분야

Schedule

- 서류모집 3.9 ~ 4.13
- 발표심사 4.26
- 최종발표 4.30

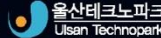
*해당 일정은 내부 사정으로 변동될 수 있습니다

What we offer

- 총 1억원의 사업화 지원금 지급
- R&D 분석, 장비, Test Bed 지원
- Open Innovation을 통한 사업협력 기회 제공
- 경영·기술·환경 자문 지원
- 특허 및 보유 기술 관련 교육
- 사무 및 홍보 공간 지원
- 기술기반 금융지원 서비스 연계

Q&A

프로그램에 관한 상세 내용은 울산창조경제혁신센터 홈페이지 및 공고문 참조





3rd OPEN INFRA DEVELOPMENT COMPETITION

참가대상

- 국내 대학생 및 대학원생
- 참가는 팀 자격으로만 참여 가능
- 일반인과 기업 또는 법인은 참여 불가
- 팀 구성은 2인 ~ 4인 이하

대회과제

지정 주제 | 컨테이너 기반의 MSA 서비스 개발

- 시스템/애플리케이션 로그 분석을 통한 모니터링
- 최소 2개 이상의 서비스 구조

자유 주제 | 클라우드 기반의 애플리케이션 개발

대회일정

- 1 참가신청 | 04.19 (월) - 05.13 (목)
- 2 서류심사 및 결과발표 | 05.25 (화)
- 3 오리엔테이션 | 05.29 (토)
- 4 본선 과제 제출 | 08.17 (화)
- 5 결선 진출팀 발표 | 08.24 (화)
- 6 결선 및 시상식 | 08.26 (목)

제3회 오픈 인프라 개발 경진대회

참가신청 : 2021. 4.19 (Mon) -
5.13 (Thu) 17:00 까지

시상내역

총 상금 1,400만원

지정 주제

대상 (1팀) 500만원 및 상장
금상 (1팀) 200만원 및 상장
은상 (1팀) 100만원 및 상장
동상 (2팀) 50만원 및 상장

자유 주제

최우수상 (1팀) 300만원 및 상장
우수상 (1팀) 100만원 및 상장
장려상 (2팀) 50만원 및 상장

특별상

베스트 아이디어상 / 베스트 프레젠테이션상

문의

oidc@mantech.co.kr

참가신청 및 자세한 사항은
www.oidc.co.kr 을 확인하세요.





주제 ICT 기술이 접목된 보조공학기기 제품 및 서비스
 ICT기술 | 정보통신기술(5G, AI, IOT, BIG Data, Mobile, Wearable 등) 보조공학기기 | 장애인의 직업생활에 도움이 되는 모든 기기 **YouTube** **헛웃TV**

일정 접수기간 '21.3. 1.월 ~ 4. 1.목 > 사업설명회 '21.3. 10.수 > 서류심사 '21.4. 7.수 > 발표심사 '21.4. 28.수

접수방법 홈페이지 접속 | www.true-inno.com 문의 | 운영사무국 02-2233-4027, 카카오톡 오픈채팅방

공모전 새로운 아이디어를 통해 공모전에 도전하고 창업지원까지 받으세요!

지원자격	국민 누구나 개인 또는 팀(5인 이내)	진행일정	시제품 개발 및 멘토링 '21. 5월 ~ 8월 최종평가 '21. 8. 4. 수
시상내역	상금 총 2,400만원	후속지원	수성팀의 창업을 위한 후속지원 - 한국장애인고용공단 보조공학기기 추가 선정시 혜택 - SK텔레콤 Startup Acceleration 프로그램인 True innovation 공모시 혜택 - 한국사회적기업진흥원 사회적기업가 육성사업 신청시 서류심사 면제 (3. 신청자격을 갖추 경우에만 해당) - 장애인기업종합지원센터 장애인창업육성사업 신청시 혜택

구분	상금	상격
대상 (1)	1,000만원	고용노동부장관상
최우수상 (1)	500만원	한국장애인고용공단이사장상
우수상 (1)	300만원	한국장애인고용공단이사장상
장려상 (2)	200만원	한국장애인고용공단이사장상
본선진출 (2)	100만원	-

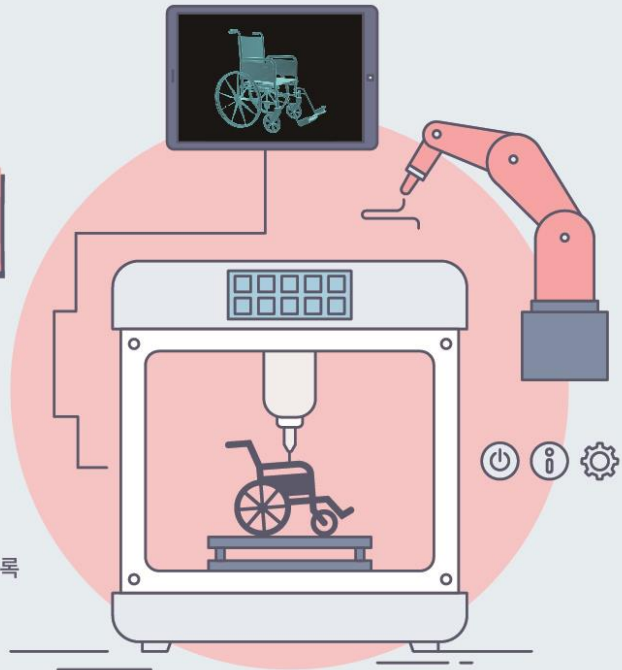
* 해당순위에 도달하는 제품/서비스가 없을 경우 시상하지 않을 수 있으며, 심사결과 또는 기타 여건에 따라 시상내역이 변경될 수 있음
 * 본선진출 7팀에 시제품 개발비 100만원 지급(상금에 포함)

개발사업 보조공학기기 관련 사업자들의 전문 역량으로 도전해보세요!

지원자격	지원 대상 분야 사업자등록증이 있는 사업체 및 기관 - 대상 분야 관련 사업자등록증이 있어야 하며, 기업간 컨소시엄을 구성하여 신청할 수 있음 (단, 1종의 제안만 신청 가능)	진행일정	• 개발기간 '21. 5월 ~ 11월 (약 6개월) • 중간평가 '21. 8월 중 • 최종평가 '21. 12월 중
지원금 규모	총 2억원 - 공단지원금 : 개발비의 80%이내 - 업체부담금 : 개발비의 20%이상	후속지원	선정 사업체 또는 기관을 위한 후속지원 - 한국장애인고용공단 보조공학기기 추가 선정 시 혜택 - 보조공학기기 박람회 참여시 홍보

2021 제1회 3D 프린터 활용 보조기기 공모전

3D 프린터를 활용하여 제작된 보조기기를 많은 장애인이나 고령자가 일상생활 속에서 사용할 수 있도록 공유 플랫폼을 활용하여, 다양한 보조기기를 발굴하고 나눔으로써 행복한 세상을 만들고자 함



공모주제

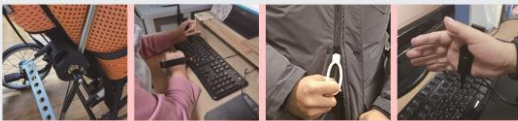
3D프린터로 제작이 가능하여 장애인이나 고령자가 일상 활동의 불편함을 해결할 수 있는 새로운 보조기기 또는 기존의 보조기기를 보완·개선한 완제품이나 부속품

보조기기 : 신체적·정신적 기능을 향상·보완하고 일상 활동(이동, 식사, 목욕, 운전, 컴퓨터 등)의 편의를 돕기 위한 기기

공모부문 소개



3D 프린터로 제작한 새로운 디자인의 보조기기



기존 기능 및 디자인을 보완·개선한 보조기기

- 활용영역 : 이동, 식사, 목욕, 운전(핸들, 벨트등), 컴퓨터(핸드폰) 사용, 학습, 여가, 환경조정(조명, 커튼등), 업무, 착석, 재활훈련, 액세서리 등
- 보조기기의 완제품이나 부속품
- 파트별 결합등의 부품은 기타 부속(볼트, 너트, 리벳 등) 사용 가능

※ 3D 보조기기, 기기 사용 사례, 20년 공모전 결과는 웹사이트에서 확인 할 수 있음

제출품

- 참가 신청서 / 소정양식
- 설계도면 파일, 기기 이미지 파일(jpg, png 등) / 신청서 內 포함
- 개인정보 수집·이용/제공 동의서 1부

참가대상(공모자격) 전(全) 국민 누구나

접수(응모) 방법

- 접수기간 : **3. 2(화) ~ 4. 11(일) 24:00 까지**
- 접수방법 : 온라인 접수만 가능 <http://www.at3d.or.kr>
- 회원가입(메이커스 계정) > 공모전 > 접수

※ 상세 내용은 홈페이지 참고

시상내역

- 시상내역 : 총 17개 작품

순위	수상 인원(팀)	상금	비고
1위	1 작품	상장, 부상(80만원)	다수 응모자는 작품별 중복 수상 가능
2위	2 작품	상장, 부상(50만원)	
3위	4 작품	상장, 부상(30만원)	
입선	10 작품	상장, 부상(7만원)	

문의처

경기도재활공학서비스연구지원센터 특화서비스팀
Tel. 031-295-7363(직통 070-7114-0312) Fax. 031-295-7365
e-mail. at3d@atrac.or.kr