

「DSC 모빌리티 진로대전」 운영안내

2023. 1.

「DSC 모빌리티 진로대전」 운영안내

1 추진 배경 및 목적

- 「제4차 과학기술인재 육성·지원 기본계획」에 따라 디지털·신기술 관련 교육, 훈련 등을 통한 진로 탐색·설계활동 지원 강화 필요

[과학기술정보통신부 과학기술인재 육성 방안]

- ▶ 디지털, 그린뉴딜, 바이오신산업 등 미래 유망분야 혁신인재 양성을 확대하고 산업계 연계한 진출을 활성화 하고자 함
- ▶ 향후 5년간('21년 ~ '25년) 과학기술 혁신인재 총 17.7만명 양성 목표 (AI·SW 분야 총 10만명, 그린뉴딜 분야 총 2만명, 바이오신산업 분야 총 3.3만명, 주력·특화분야 총 2.4만명 등)

- 대전·세종·충남 지역 학생이 변화하는 직업세계에 능동적으로 대처하고 학생의 잠재역량과 적성을 발현할 수 있는 다양한 진로교육 및 진로체험의 장 마련
- 이를 위해 다양한 연령층이 참여할 수 있는 모빌리티 진로대전 운영을 통하여 대전·세종·충남 지역의 핵심사업인 모빌리티 분야를 홍보하고 학생들의 자기 주도적 진로 개발역량을 강화하고자 함

2 개요

- 행사명: 모빌리티 진로대전
- 운영기간: 2023. 2. 16.(목) ~ 2. 18.(토) 10:00 ~ 17:00
- 장 소: 대전컨벤션센터(DCC) 제2전시장
- 참여대상: 대전·세종·충남지역 학생(초등학생~대학생) 및 지역민 등
- 주요내용

분 야	주요내용
모빌리티기업홍보	<ul style="list-style-type: none">▶ DSC 지역혁신플랫폼 연계 모빌리티 기업 대상의 기업 홍보 부스 운영▶ 모빌리티 ICT 및 소부장 본부와 연계한 기업 성과교류회
진로설계	<ul style="list-style-type: none">▶ 직업군별 다양한 진로 체험프로그램 운영▶ 24개 참여대학 우수(LAB) 및 학과 진로·체험 부스 운영▶ 진로상담 및 체험 부스 운영▶ 우수 캡스톤디자인 및 자작동아리 시제품 전시
모빌리티·진로 체험	<ul style="list-style-type: none">▶ 모빌리티 관련 분야 체험(드론, VR 등)을 통한 지역민에게 모빌리티 체험기회 제공

3 행사 세부운영(안)

○ 행사 운영(안)

구분	2/13(월)~15(수)	2/16(목)	2/17(금)	2/18(토)
개막식	부스 설치 및 세팅	개막식	-	-
무대 프로그램		기조강연	- 공유대학 OT - 기조강연 - 모빌리티 ICT 성과교류회	모빌리티 코딩 경연대회
진로 체험부스 운영		진로체험 부스 운영 (10:00~17:00) - 직업군별 진로 체험 - 대학교 학과 체험		
모빌리티 기업 홍보관		대전·세종·충남 지역혁신플랫폼 연계 참여기업 및 모빌리티 관련 분야 기업 홍보부스 운영(10:00~17:00)		
모빌리티 체험존		모빌리티 체험 부스 운영 (10:00~17:00) - 퍼스널모빌리티(전기스쿠터, 전기자전거, 전동킥보드 등) 체험 - VR 및 드론 체험		

○ 개막식 운영(안)

시 간	시 간	식 순	발 표 자
10:00-10:20	(20)	주요인사 티타임	
10:20-10:25	(5)	사진촬영 및 커팅식	사 회 자
10:25-10:30	(5)	내빈 입장 및 소개	
10:30-10:55	(25)	주요인사 축사	
10:55-11:00	(5)	개막 퍼포먼스(미디어 공연)	
11:00~	(20)	부스투어	주요인사

* 주요인사는 현재 섭외중으로 최종 참석여부 확정 후 별도 안내 예정

○ 행사장 구성(안)



○ 초·중·고등학생 진학상담, 진로체험 및 오픈랩 부스 운영

- 직업군별 다양한 진로 체험프로그램 운영
- 대덕특구 소재 연구기관과 연계한 진로 체험존 운영
- 지역혁신플랫폼 사업본부별 초·중등 연계 체험프로그램 운영
- 우수 캡스톤디자인 전시를 통한 참가자들의 진로 설계

< 진로체험 부스(안) >

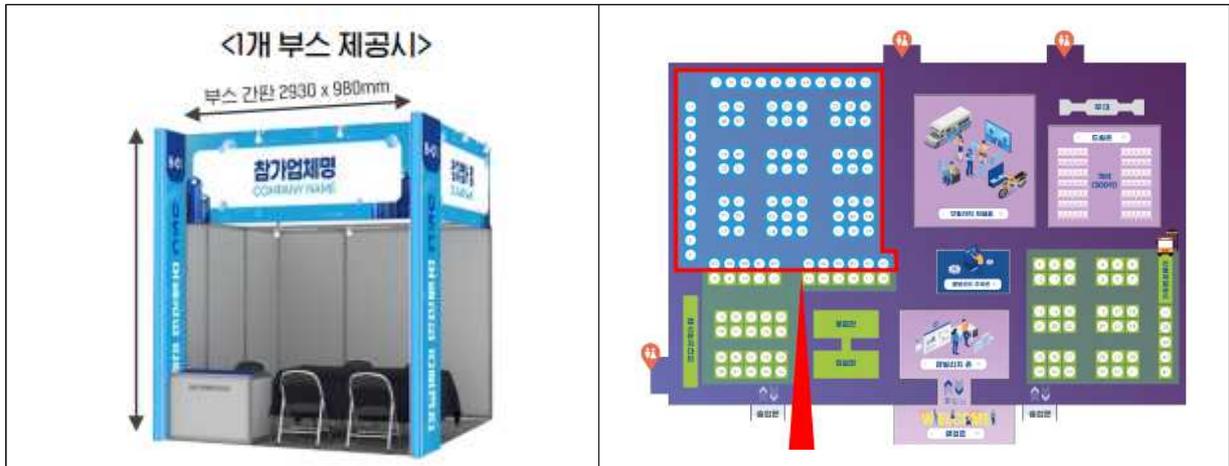


*부스 내부 벽면은 참여기관 수요조사 후 제작 예정

○ 모빌리티 기업 홍보 부스 운영

- 대전·세종·충남 지역혁신플랫폼 주력사업인 '모빌리티' 분야를 지역민에게 홍보하기 위한 모빌리티 기업 홍보 부스 운영
- 모빌리티 ICT 및 소부장 본부와 연계한 참여기업 성과교류회 운영

< 기업 홍보 부스 운영(안) >



○ 모빌리티 체험 및 이벤트존 운영

- 모빌리티(자율주행, 드론, UAM 등) 테마로 한 체험프로그램 운영
- VR을 이용한 미래모빌리티 체험프로그램 운영

< 모빌리티 체험 운영(안) >



[붙임1] 진로 체험 참여기관 및 프로그램 리스트

연 번	구 분	기 관 명	프로그램
1	모빌리티 진로	국립중앙과학관	엔플러그드 코딩을 이용한 드론 작동 체험
2	모빌리티 진로	나사렛대학교 NADO메이커스페이스사업단	1인용 운송 수단 조립 및 구동 체험
3	모빌리티 진로	대전대학교 물류통상학과	드론 물류 배송 체험
4	모빌리티 진로	청주대학교 항공학부	항공 모빌리티 연구소 체험
5	모빌리티 진로	한서대학교 무인항공기학과	학과 소개 및 무인기 소개
6	모빌리티 진로	(주)드론디비전	드론 체험 및 전시
7	모빌리티 진로	(주)새온	알티노 코딩프로그램 체험
8	모빌리티 진로	(주)에이블	로봇공학 관련 진로체험
9	모빌리티 진로	드림진로교육센터	스마트폰을 이용한 가상공간 제작 체험
10	모빌리티 진로	한국정보통신윤리지도자협회	드론 과학기술 체험
11	진로	공주대학교 입학팀	입학사정관과 함께하는 진로·진학 상담
12	진로	대전보건대학교 응급구조학과	심폐소생술 교육 및 체험
13	진로	배재대학교 뷰티케어학과	화장품 만들기/ 페이스페인팅 그려보기
14	진로	충남대학교 인재개발원	진로상담 및 직업탐색
15	진로	대전지방기상청	VR 기상예보관 체험
16	진로	대전·세종·충남 지역혁신플랫폼 모빌리티 ICT 사업본부	중·고등학생 진로교육
17	진로	시청자미디어재단	TV 뉴스 체험

18	진로	육군인사사령관	육군 간부 소개 및 홍보
19	진로	한국기초과학지원연구원	현미경을 활용한 흥미로운 과학 체험
20	진로	한국지질자원연구원	지질학자 체험
21	진로	한국특허전략개발원	기관 소개 및 채용 상담
22	진로	(주)대전세종둔산간호학원	간호조무사에 대한 진로 소개
23	진로	(주)메이드	건축가 진로 체험
24	진로	(주)이지테크	인공지능 웹툰 프로그램 체험
25	진로	MBC아카데미 뷰티 서구점	특수분장, 수염분장 체험 및 진로상담
26	진로	권트리머애견미용학원	반려견 스타일리스트 체험
27	진로	드림에듀센터	항공승무원 직업 체험
28	진로	세종한국바리스타커피학원	카페 바리스타 체험
29	진로	써밋이스포츠아카데미학원	프로게이머 진로 체험
30	진로	쌌다코리아	경호원 진로체험
31	진로	아랑공방	친환경 제품 만들기
32	진로	올댓아트	공예를 접목한 일상소품 만들기 체험
33	진로	제일교육	나만의 기업로고 만들기 체험
34	진로	지구시민연합대전지부	홀랜드검사를 통한 나의 성향 알아보기
35	진로	책만드는여자	입체북 만들기, 사극 책 만들기
36	진로	해보라진로교육센터	자신의 적성과 관심분야 체험 및 탐색

37	기업	(주)에코라운지	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
38	기업	(주)발켄웨어링	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
39	기업	유클리드소프트	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
40	대학	아주자동차대학교	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
41	기업	대덕자동차직업전문학교	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
42	기업	(주)코아비스	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
43	기업	EV기술인협회	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
44	기업	한백전자	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
45	기관	한국자동차연구원	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
46	기업	(주)케이에이알	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
47	기업	스마트이모빌리티협회	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
48	기업	(주)엠지아이티	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
49	기업	(주)엘엠솔루션 볼트몬스터	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
50	대학	서울대학교 동아리 '런투유'	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
51	대학	한양사이버대학교 '망치모터스'	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
52	기업	(주)알티스트	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
53	기업	(주)트위니	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
54	기관	한국전자통신연구원(ETRI)	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
55	기업	(주)엠씨미디어솔루션	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영

56	기업	(주)앨비	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
57	기업	(주)누리봄	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
58	기업	(주)메타키움	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
59	기업	퀴즈올 QuizAll	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
60	기업	스마트원	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
61	기업	엔플렉스	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
62	기업	쿨스쿨	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
63	기업	에이치비네트웍크	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
64	기업	주식회사 이베스트	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영
65	기업	럭스로보	모빌리티 전시 및 홍보 부스 운영

※ 프로그램은 추가되거나 변경될 수 있음

[붙임2] 찾아오시는 길

오시는 길



시내버스 BUS

버스번호	노선	배차간격
705번	대전역 - 선화동천주교회 - 청솔아파트 - 시청역 - 이마트 무역전시관 - DCC - MBC/TJB방송국 - 문지삼거리 - 탐방육교 - 수변공원 - 직업능력개발원 - 대덕경찰서 - 덕암우체국 - 신탄전역 - 신탄전시장 - 신탄리	약 14분
911번	충대농대종점 - 궁동 - 충남대학교 - 감천역 - 월평역 - 갈마역 - 둔산아지고등학교 - 대전광역시청 - 한가람아파트 - 센마리아아파트 - 한림수목원 - 대전예술의전당 - 신세계백화점 - 무역전시관 - 스마트시티6단지 - 스마트시티2단지 - DCC 종점	약 25분
121번	탐방동 - 대덕특구체육공원 - 선비마을 - 문지네거리 - MBC/TJB방송국 - DCC - 무역전시관 - 한국과학기술원 - 충남대학교 - 현충원역 - 원도림경기장역 - 노은역 - 하가동 - 한국에너지기술연구원 - 대덕대학	약 22분
618번	대전동신대학교 - 관왕역 - 은어송마을 - 기오동 - 문창시장 - 디자인아파트 - 세대전세거리역 - 용문역5번출구 - 국립현대미술대전지사 - 둔산초등학교 - 예술의전당 - 스마트시티2단지 - DCC 종점	약 18분



택시 TAXI

▶ 대전역	← TAXI →	DCC	▶ 약 20분
▶ 서대전역	← TAXI →	DCC	▶ 약 20분
▶ 대전청사	← TAXI →	DCC	▶ 약 5분
▶ 유성터미널	← TAXI →	DCC	▶ 약 15분
▶ 대전복합터미널	← TAXI →	DCC	▶ 약 20분

주소: 대전광역시 유성구 엑스포로 107(도룡동 4-19) 대전컨벤션센터 제2전시장