

2021년 **예비창업패키지**

특화분야(그린경제) 예비창업자 모집

- 지원기관 : 한국탄소산업진흥원
- 지원분야 : 그린경제
 - 급격한 기후변화로 대두되고 있는 친환경 저탄소 경쟁력을 보유한 기술분야 창업 지원
 - 친환경 자동차 및 모빌리티 분야, 신재생에너지 분야, CO₂ 저감, 에너지 효율 향상 분야 등
- 지원규모 : 특화분야 20명 예비창업자 선정
- 지원내용 : 창업사업화에 소요 자금 최대 1억원, 창업교육, 전담멘토의 경영·자문서비스 등(상세내용 사업설명 참조)
- 지원기간 : 선정 후 8개월 이내('21.6월 ~ '22.1월 예정)
- 신청·접수기간 : 2021년 3월 30일(화)~4월 19일(월) 18시까지*
- 신청방법 : K-Startup(www.K-Startup.go.kr)을 통한 온라인 신청시 지원기관으로 **“한국탄소산업진흥원” 선택 필수**
- 사업계획서 작성 방법 : **“K-Startup 창업에듀”** 온라인 강좌 참조
 - www.k-startup.go.kr/edu/home/lecture/LTYPE_006

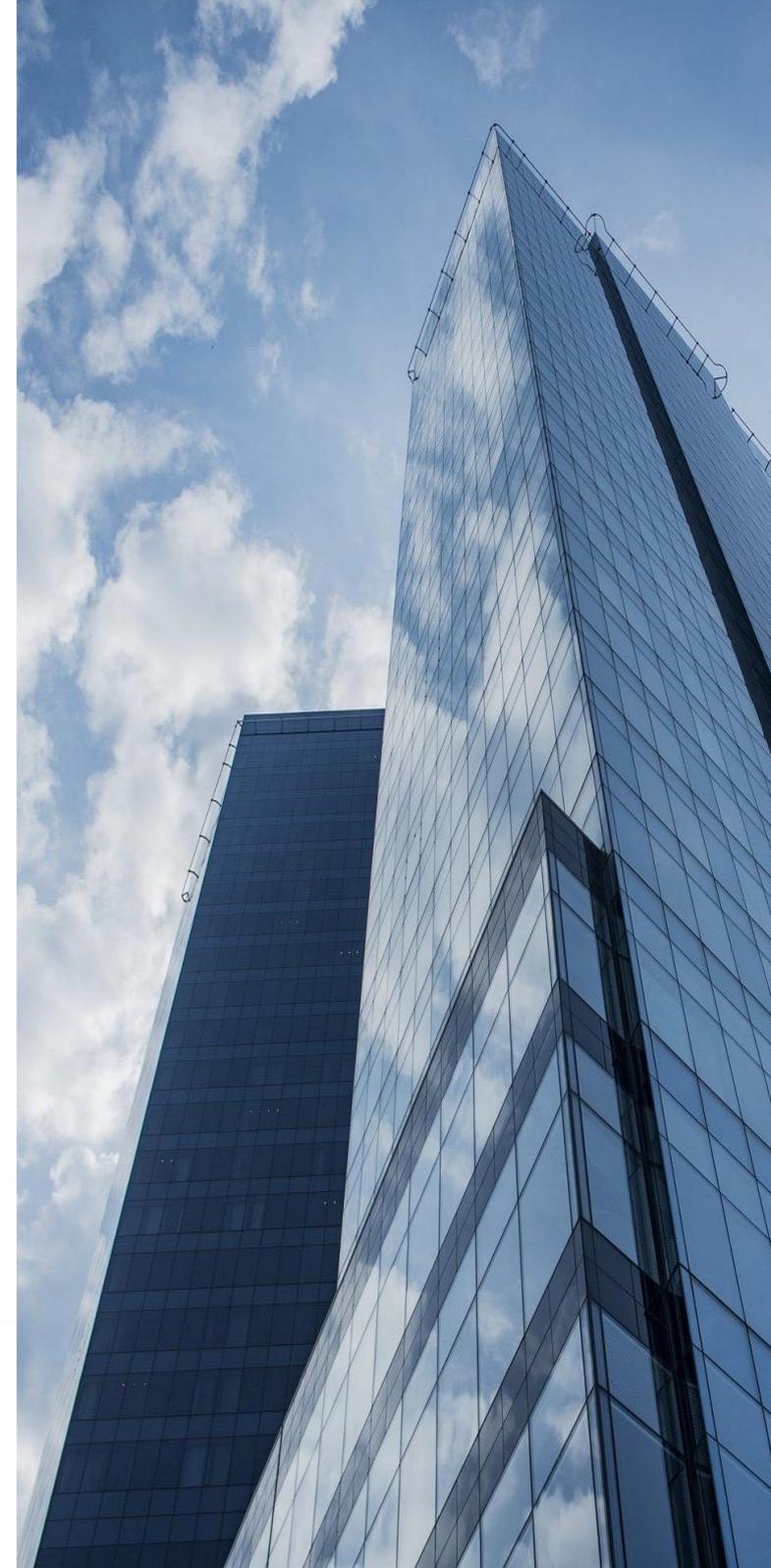
상세 자료는 한국탄소산업진흥원 홈페이지(www.kcarbon.or.kr), k-startup 홈페이지(www.k-startup.go.kr) 참조

2021년 예비창업패키지
특화분야(그린경제) 사업설명

 **kcarbon**
한국탄소산업진흥원
Korea Carbon Industry Promotion Agency

기관소개

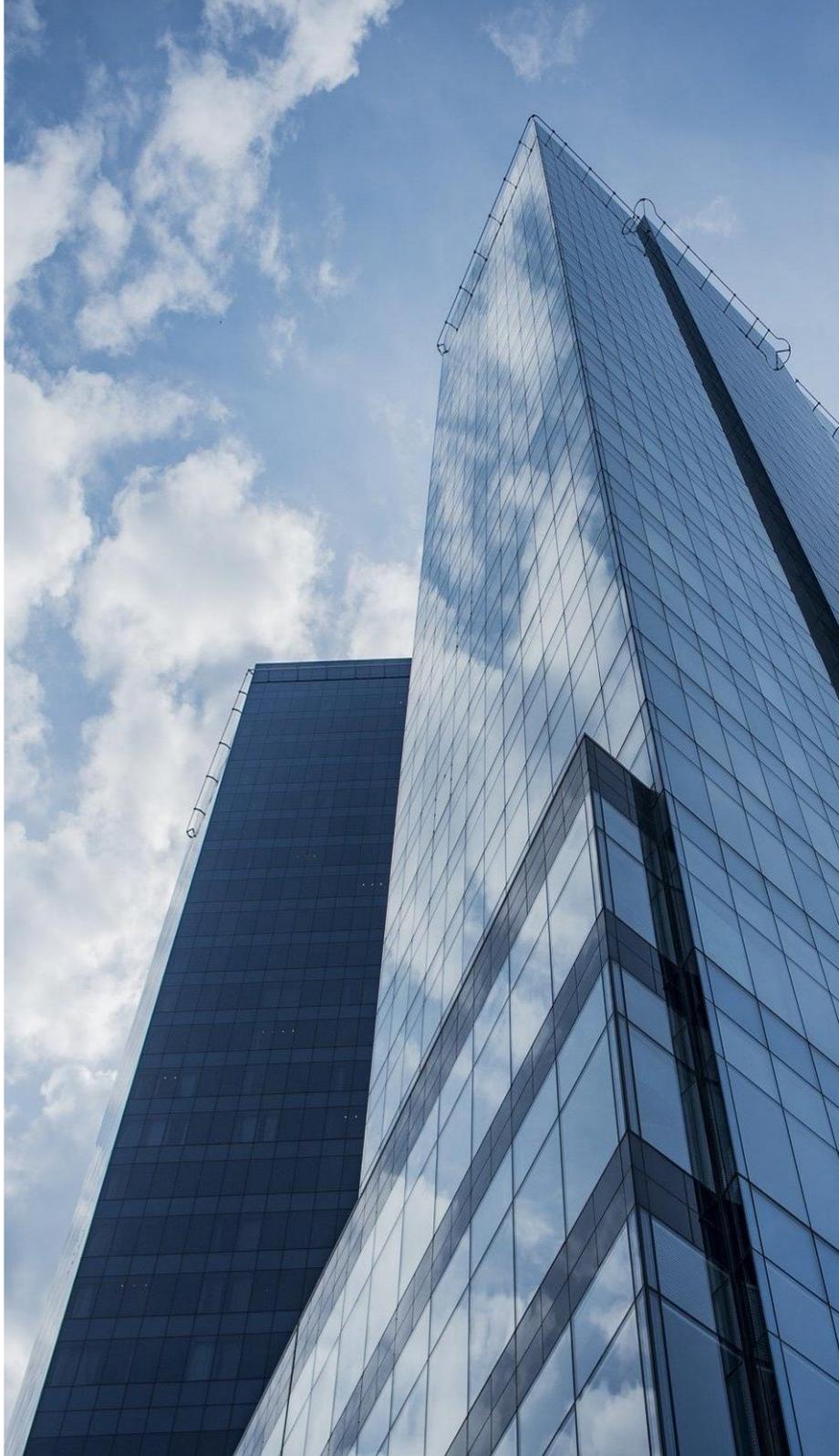
기관개요



기관소개

주요연혁

2021	03.	한국탄소산업진흥원 개원	 <p>한국탄소산업진흥원 본관</p>
2020.	11.	대통령상 수상 (탄소산업 산업경쟁력 확보)	
2020.	03.	스포츠산업창업지원센터 주관기관 선정(문체부)	
2020.	03.	예비창업패키지 주관기관 선정	
2019.	12.	중소벤처기업부 장관상 수상 (창업기업 지원)	
2019.	03.	창업도약패키지지원사업 주관기관 선정	 <p>탄소융합부품소재 창업보육센터</p>
2019.	03.	예비창업패키지 주관기관 선정	
2018.	04.	탄소복합재기반 신뢰성평가기반 구축사업 수주	
2017.	03.	창업도약패키지지원사업 주관기관 선정	
2016.	04.	탄소융합소재 창업보육센터운영지원사업(A등급)	
2013.	11.	탄소융합부품소재 창업보육센터 개소	
2013.	05.	한국탄소융합기술원 명칭 변경 (산업통상자원부 승인)	



기관소개

주관기관 역량

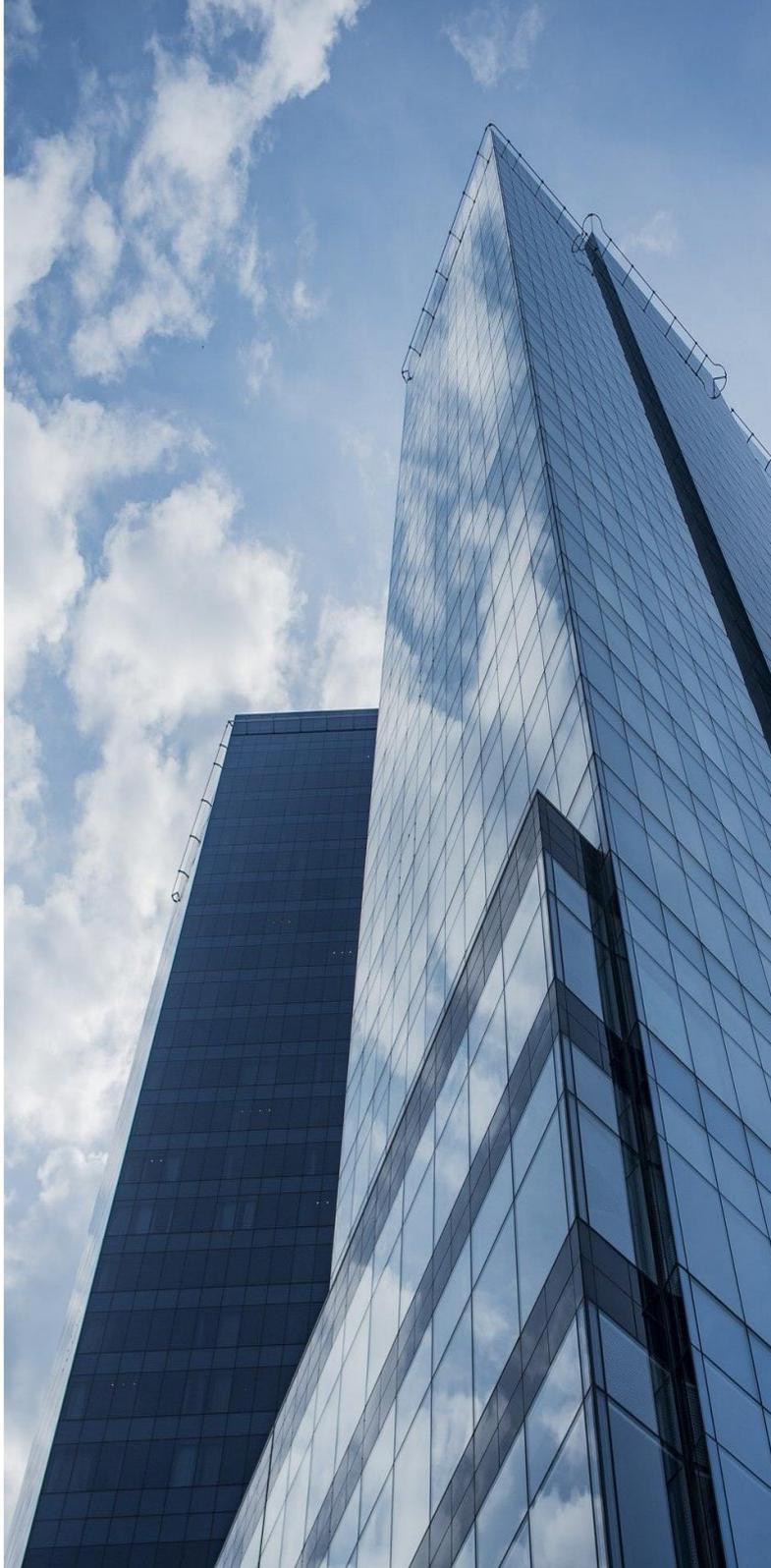
한국탄소산업진흥원을 통한 소부장 지원기관 연대 협력 가속화(PIPE LINE 구축)



* 소·부·장 특화단지

지역균형 탄소산업 진흥을 위한 연대와 협력 지역별 주력산업과 연대와 협력을 통한 시너지 효과 극대화

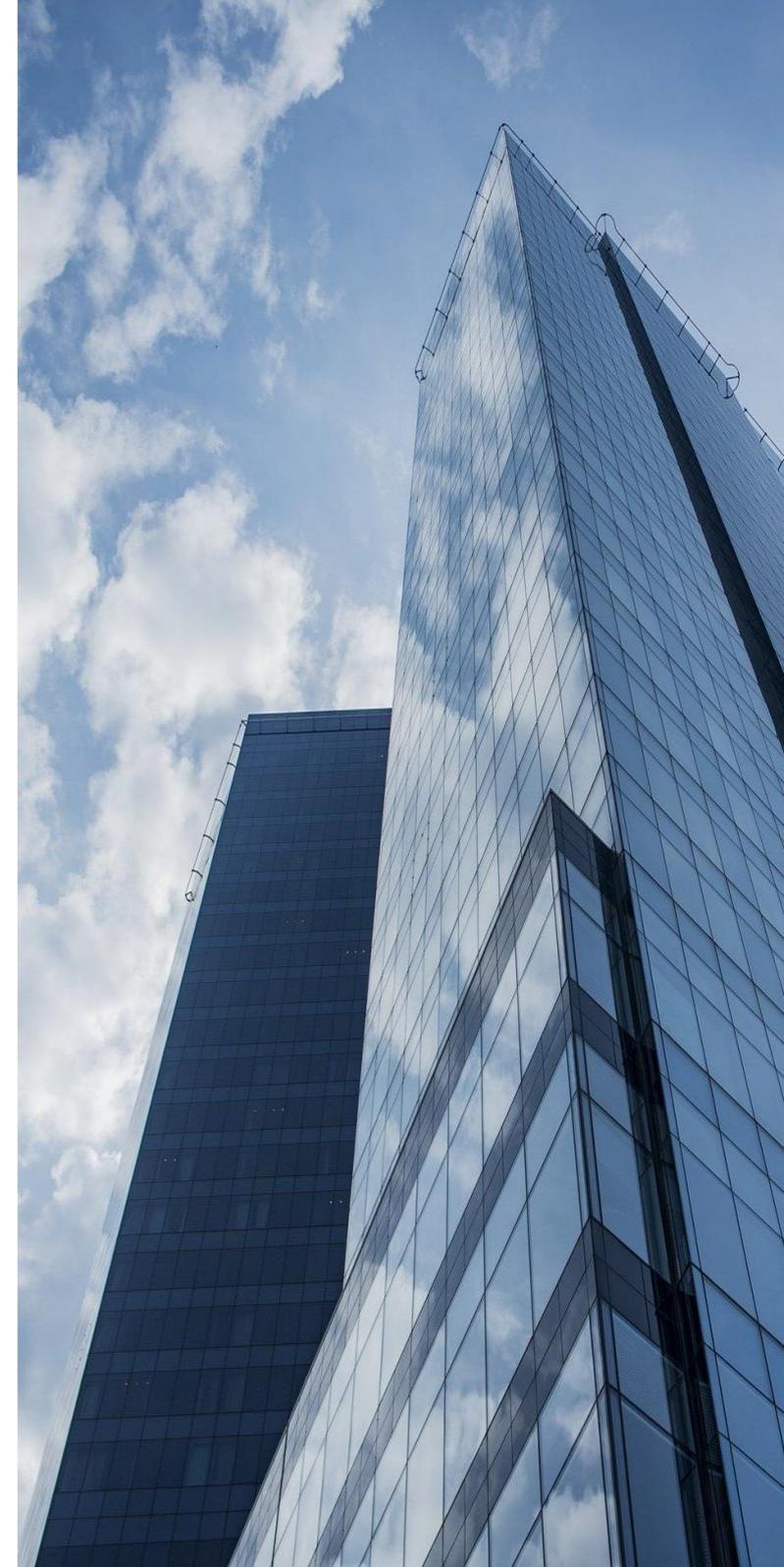
1단계(단기)	2단계(중장기)						
<ul style="list-style-type: none"> 지역주력산업과 연계하여 산업 생태계 활성화 및 수요산업 확산 	<ul style="list-style-type: none"> 연대와 협력 확대를 위한 권역별 거점기관 운영 및 산업 고도화 						
지역주력산업 연계 지원사업	권역별 거점기관 운영						
<table border="1"> <tr> <td>시장창출확산형 기업지원사업</td> <td>지역주력산업 연계형 실증지원</td> </tr> <tr> <td>탄소융복합산업 창업지원사업</td> <td>지역거점 창업 인프라 지정</td> </tr> <tr> <td>전문인력 역량강화사업</td> <td>지역주력산업 예비인력 교육기관 지정</td> </tr> </table>	시장창출확산형 기업지원사업	지역주력산업 연계형 실증지원	탄소융복합산업 창업지원사업	지역거점 창업 인프라 지정	전문인력 역량강화사업	지역주력산업 예비인력 교육기관 지정	<ul style="list-style-type: none"> 3개 권역 거점기관 운영 (중부권/서남권/동남권) 지역 맞춤형 지원정책 도출 1단계 지역 연계 지원사업 운영 및 관리
시장창출확산형 기업지원사업	지역주력산업 연계형 실증지원						
탄소융복합산업 창업지원사업	지역거점 창업 인프라 지정						
전문인력 역량강화사업	지역주력산업 예비인력 교육기관 지정						



기관소개

주요 인프라

기관이 보유하고 있는 장비 및 인력을 활용하여
시제품 제작, 아이템발굴, 신기술 개발 등 창업기업의 사업성공 가속화



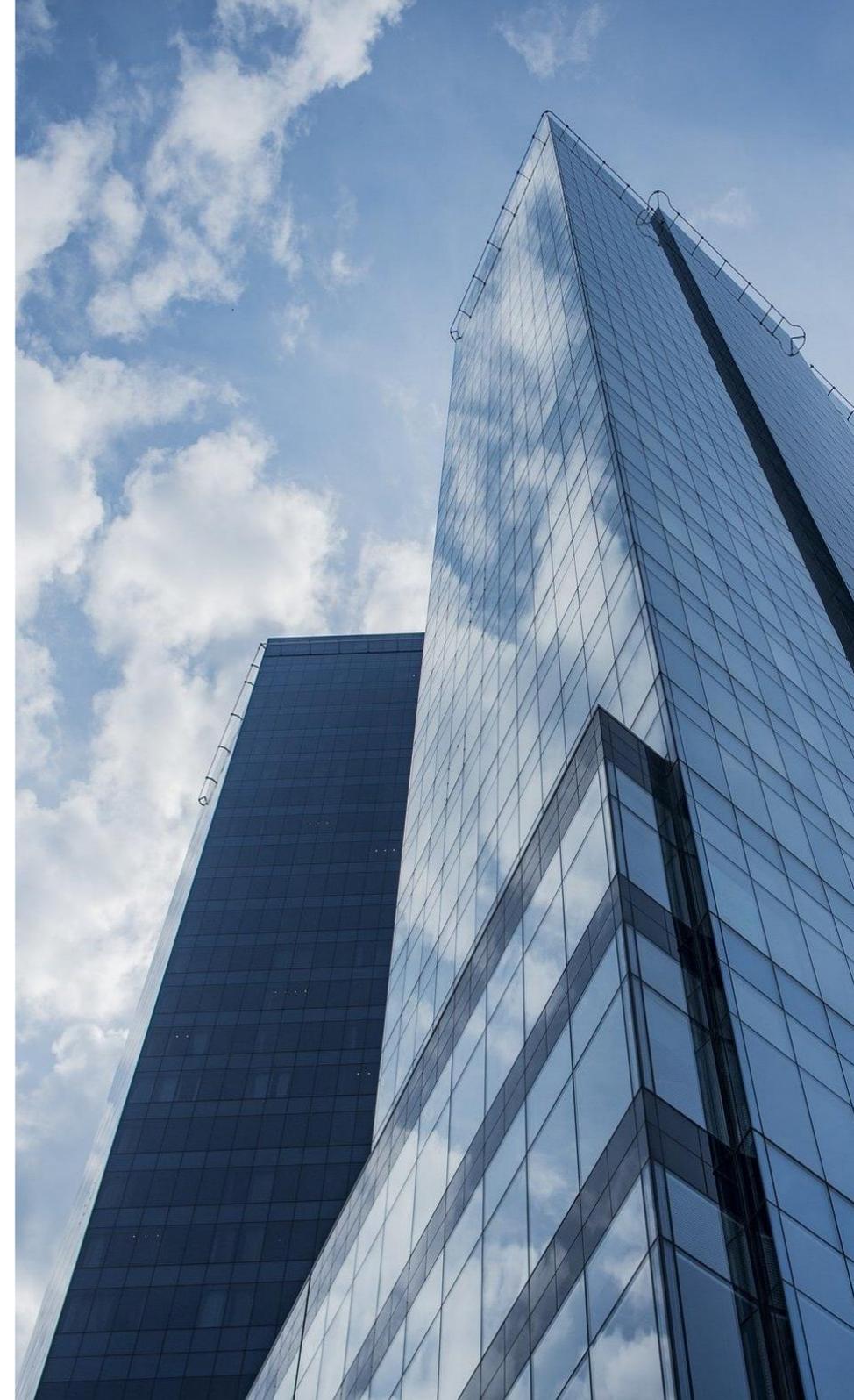
기관소개

주요 인프라

○ 창업지원 및 상용화 인프라 확보 (4개동)

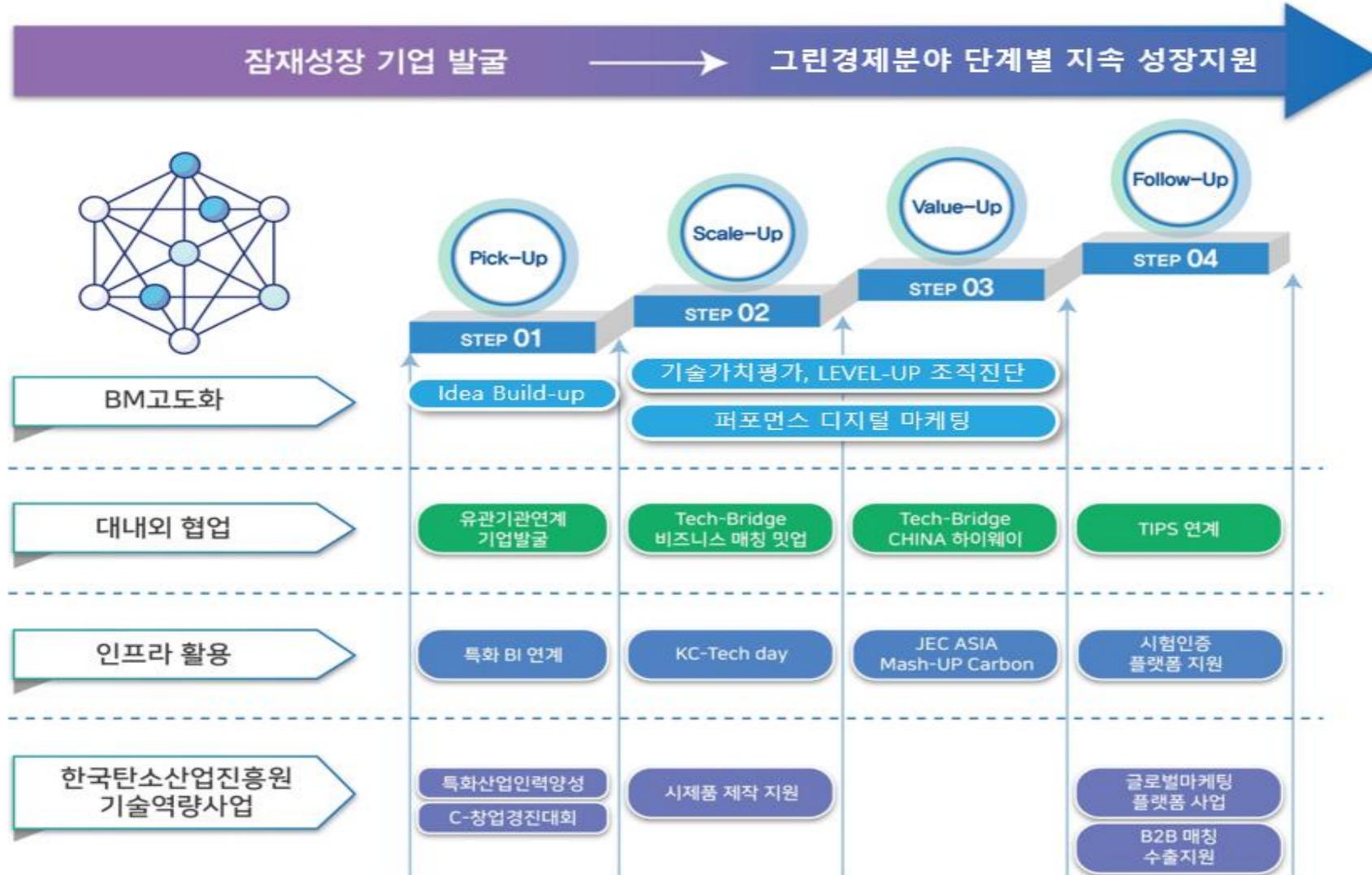
건물명	상용화기술센터	신상품개발지원센터	창업보육센터(증축)	신뢰성분석센터
취득연월	2016년 5월	2017년 12월	2019년 3월	2021년 2월
기업활용	공장동 1개/오픈랩 1개/ 오픈오피스 1개/ 회의실 2개	입주공간 7개실/ 회의실 1개/ 공장동 1개	입주공간 32개실/ 공장동 2개/ 회의실 2개	시험평가실 14개/ 회의실 2개

○ 6대 탄소기업 중심 인프라 현황



2021년 한국탄소산업진흥원 예비창업패키지 운영

단계별 창업지원 계획



한국탄소 산업진흥원

- 01 사업화 지원계획
- 02 교육프로그램(자체)
- 03 지원프로그램(자체)
- 04 협업 프로그램

사업화 지원계획

[사업개요]

사업예산 : 기업당 최대 1억원
(평균 51백만원)

사업기간 : 21.06~22.01(8개월)

지원대상 : 예비창업자

- 지원내용 : 사업화 지원(시제품 개발을 위한 재료비, 외주용역비, 자산취득비, 특허권 등 무형자산취득비, 인건비 등)
- 지원조건 : 사업공고일까지 창업경험이 없거나 공고일 현재 신청자 명의의 사업자 등록이 없는 자

[사업내용]



① (연대·협력) + (신속·변화) + (현장·맞춤) → Total Adaptation Platform 구축

- 사업 선정기업 20개사는 51백만원(평균)의 사업화자금을 지원할 예정이며, 기술 레벨업, 아이템보강, 시장진입 및 확대, 투자연계 까지 단계별 지원
- 사업 선정기업은 초기패키지, 도약패키지 등의 후속사업 연계를 통해 스타기업 배출 목표

교육프로그램(자체 심화교육)

창업 성공률 제고를 위한 **특화분야 핵심기술 고도화** 지원

그린경제 미래전략 캠프

- 운영목적: 그린경제(신재생에너지, 친환경 모빌리티)분야의 전문가와 미래전략 수립
- 지원대상: 예비창업패키지 선정기업 20개사
- 주요내용
 - 그린경제(신재생에너지, 친환경 모빌리티)분야의 현안 및 대책에 대한 미래전략 수립
 - 분야별 전문가와 미래산업 예측방법론을 바탕으로 그린경제분야 산업의 핵심기술 동향을 파악

강의주제	세부내용	교육시간
그린경제분야 산업 현황	• 그린경제분야 현황 및 기술과 서비스 동향 강의	4시간 (개방형강의)
그린경제분야 미래예측	• 신재생에너지 및 친환경 모빌리티 미래예측에 대해 소개	4시간 (개방형강의)
팀별 프로젝트	• 그린경제분야(신재생에너지, 친환경 모빌리티) 미래예측을 통해 팀별 주제에 따른 미래예측 실습	2시간 (강의/실습)
프로젝트 실행	• 그린경제분야 미래예측 실습 통해 작성한 자료를 통하여 팀별 프로젝트 발표, 질의, 토론 및 평가 진행	4시간 (실습)
마케팅전략 수립	• 창업기업 별 마케팅 전략 수립 실습	2시간 (강의/실습)
합계		16시간



지원프로그램(자체)

창업기업 대상 **마케팅 및 멘토링**을 지원하여 **성공적인 시장진입 유도**

퍼포먼스디지털마케팅

- 운영목적: 4단계의 체계적인 마케팅 지원
- 지원대상: 예비창업패키지 선정기업 4개사
- 주요내용
 - 마케팅 시장분석, 전략 도출, 집행, 피드백 4단계로 체계적인 마케팅 지원
 - 시제품 완성→아이템 검증→유통망 입점→소비자 반응 및 결과 분석



포인트 멘토링

- 운영목적: 그린경제(신재생에너지, 친환경 모빌리티)분야의 전문가 멘토링 지원
- 지원대상: 예비창업패키지 선정기업 20개사
- 주요내용
 - 그린경제(신재생에너지, 친환경 모빌리티)분야의 전문가와 창업기업 1:1 포인트 멘토링 지원

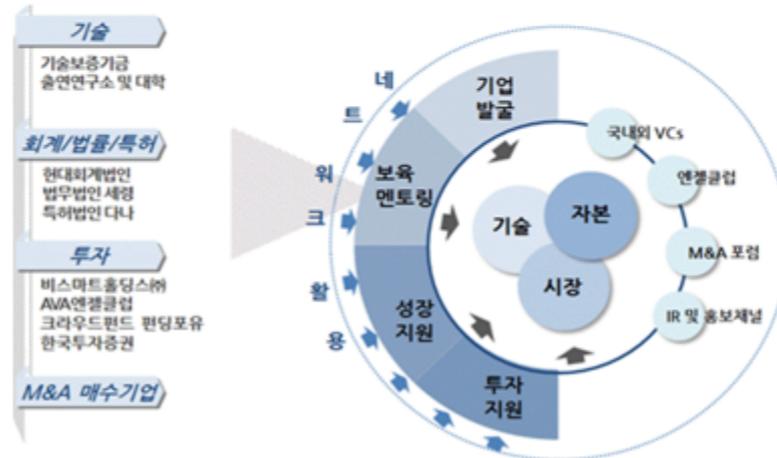
분야	지원내용	비고
멘토링 분야	신재생에너지(풍력, 태양광 등), 친환경 모빌리티(전기차, 수소차 등)	
멘토단 역할	창업기업의 기술·경영 및 고도화 지원, 시제품 개발 문제 해결 자문	사업기간
포인트 멘토링	대면 멘토링 및 온라인을 활용한 1:1 포인트 멘토링 지원	

지원프로그램(자체)

특화분야 맞춤형 기술가치평가 및 LEVEL-UP 조직진단 프로그램 제공

기술가치평가

- 운영목적: 기술금융연계를 위한 기술가치평가 지원
- 지원대상: 예비창업패키지 선정기업 3개사
- 주요내용
 - 창업기업 대상으로 기술가치평가 멘토링 및 기술가치평가 보고서 도출
 - 기술가치평가 완료 후 기술보증기금 연계



LEVEL-UP 조직진단

- 운영목적: 창업기업의 조직문화 및 혁신역량 진단으로 조직의 성장 촉진
- 지원대상: 예비창업패키지 선정기업(20개사) 및 임직원
- 주요내용
 - 창업기업 맞춤형 조직문화 및 혁신역량 진단 컨설팅을 통한 조직적합도 분석 및 솔루션 제공

분야	지원내용	비고
사전 조사	창업기업별 기업 현황 및 조직 구조 파악	
조직 적합도	개인별 특징 및 적정 직무영역 도출 기업 전체의 문화적 특징 분석	사업기간
컨설팅	조직적합도 진단 결과를 HR 제시 기업 대표 및 인사담당자 멘토링	

협업 프로그램

프로그램명	주요내용	지원규모(명)	일정
JB Start-up IR 데모데이	<ul style="list-style-type: none"> IR 교육 및 멘토링, 모의 IR경진대회 지원 	전북권 선정기업 (4~10개사)	'21.12. ~ '22.01
Glocal 라이브커머스 프로모션(랜선마켓)	<ul style="list-style-type: none"> 예비창업패키지 창업기업 개발 제품에 대한 시장성 반응과 추가적으로 판로에 대한 적극적인 대응전략 수립 지원 	전북권 선정기업 (8~20개사)	'21.07. ~ '21.12
JB 글로벌 챌린저	<ul style="list-style-type: none"> KORETOVEIT 온오프라인 매장 입점 및 현지 방문 시장 반응조사, 현지 바이어상담회 등 지원 	전북권 선정기업 (3~9개사)	'21.09. ~ '21.12
JB 예비창업패키지 성과교류회	<ul style="list-style-type: none"> 21년 예비창업패키지 성과공유 및 후속지원사업 연계 네트워킹 지원 	전북권 선정기업 (95개사)	'21.10. ~ '22.03

한국탄소 산업진흥원

사업계획서 작성

“K-Startup 창업에듀”

www.k-startup.go.kr/edu/home/lecture/LTYPE_006

교육 과정 검색

창업에듀

개별강좌
패키지과정
고객지원
창업에듀소개
마이페이지

영상 제목	평점	조회수	재생시간
사업계획-정부지원 표준사업계획서(S:해결방안)	5	5,085	7분 37초
사업계획-정부지원 표준사업계획서(ST:성장전략과 팀)	5	4,031	8분 35초
사업계획-정부지원 표준사업계획서(P:문제인식)	5	6,121	8분 16초



사업계획-정부지원
표준사업계획서 (PSST)



사업계획-정부지원
표준사업계획서(P:문제인식)



사업계획-정부지원
표준사업계획서(S:해결방안)



사업계획-정부지원
표준사업계획서(ST:성장전략과

Q & A

문의처 : 한국탄소산업진흥원 기업활성화실
김원태 063) 219-3671