

2022년 경북지역 스타기업 모집

경상북도 내 성장잠재력이 높고 일자리 및 부가가치 창출 등 지역 사회 공헌이 우수한 중소기업을 발굴하여 스타기업으로 지정 및 육성하고, 더 나아가 글로벌 강소기업 등 지역대표기업으로 육성하고자 「2022년 경북지역 스타기업」을 다음과 모집하오니 많은 참여 바랍니다.

2022년 2월 23일
(재)경북테크노파크원장

1 지원개요

- 지정규모 : 경북 내 본사가 소재한 중소기업 15개사 정도
- 지정기간 : 2022년 ~ 2026년(최대 5년)
 - 자격유지 : 기본 3년 + 2년(연장)
 - * 최초 지정기간 3년, 1회 연장(2년)을 통해 5년까지 가능
 - * 연장기준은 최초 지정기간 종료 2개월 전에 별도 공고 예정
 - 지역스타기업 자격상실
 - 졸업
 - 글로벌강소기업 또는 월드클래스+기업 등으로 지정된 경우
 - 최근 3년 연속 매출액이 400억원을 초과한 경우
 - 중견기업 및 상호출자제한 기업 집단에 속한 경우
 - 지정취소
 - 확정 재무제표에 따라 요건 미충족 시 지정취소 가능

□ 지원내용

- 지원금액 : 5,000만원 내외 (당해년도 기준)
- 직접지원 프로그램 * 세부지원프로그램 및 금액은 일부 변경될 수 있음

| 구분 | 연차 | 지원 프로그램 | | 지원내용 |
|------|--------|----------------|---|--|
| 필수 | 1차년도 | 성장전략 컨설팅 | | <ul style="list-style-type: none"> • 기술로드맵 컨설팅 - 기업의 내외부 환경분석을 바탕으로 기업 성장전략(성장로드맵) 제시 - 성장전략을 바탕으로 기술로드맵 및 시장진출 로드맵 수립 - 차기 기술개발 아젠다 도출 등 |
| | | R&D과제 기획 컨설팅 | | <ul style="list-style-type: none"> • R&D과제 기획 컨설팅 - 기업진단 및 기업성장전략서를 통해 도출된 기업성장로드맵 상에서 가장 우선시되고 상용화 가능한 과제를 심도 있게 분석 및 세부 기획 |
| | | 전담PM 매칭 및 기술지도 | | <ul style="list-style-type: none"> • 기술전문가 매칭 - 지역 내 관련 기술전문가 매칭 - R&D 과제 기획 지원 등 기업의 애로사항 지원 - 기술닥터 지원사업 연계 |
| | | 사업화 지원 | | <ul style="list-style-type: none"> • 기업진단에 따라 시급한 기술 애로 분야 해결 및 사업화 지원 |
| 선택 | 2차년도 | 기술개발 | | <ul style="list-style-type: none"> • 2022년 경북스타기업 대상 기술개발사업 최대 3억원 * 정책상 사업비는 변경될 수 있음. |
| | 2~3차년도 | 기술혁신 지원 | 기술이전 | <ul style="list-style-type: none"> • 국내 기술 이전 지원 - 공공 및 민간의 미활용 우수 기술을 발굴·이전 하여 원천기술, 사업아이템 등 제공 |
| | | | 해외 인증지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 목표시장 진출을 위한 해외기술장벽 대응 지원 - 기술장벽 대응전략 수립, 해외기술, 인증규격 조사 등 수립부터 이행까지 지원 * KOTRA, 중기부, KTL, 민간전문역량을 활용한 맞춤형 지원 - 해외인증 지원(기업부담 60%) |
| | | 수출지원 | 상품기획 | <ul style="list-style-type: none"> • 시장 맞춤형 상품기획 제품 디자인 개발 지원 - 기업 제품의 시장 경쟁력 강화를 위한 브랜드 개발 지원 - 제품브랜드 개발, 제품 패키지 및 라벨 제작, 디자인 컨설팅 등 |
| | 4~5차년도 | 기술혁신 지원 | 국내 인증지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 국내 제품인증 지원 - 신뢰성 및 품질향상을 위한 시험·인증비용 지원 |
| | | | 자가공장 지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 공정효율화 컨설팅 지원 - 제조공정 전환·효율 개선 지원 - 스마트공장 도입 컨설팅 등 |
| 수출지원 | | 해외 전시회 참가 지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 해외 전문전시회 참가 지원 - 해외 전문전시회 참가 지원으로 내수시장의 한계를 벗어나 글로벌시장 진출 및 수출 증대 도모 - 유관기관 협력을 통한 해외바이어 정보 구축 및 공유 - 제품 전시와 함께 차별화된 수출상담회 진행으로 실질적 성과 창출 | |

| 구분 | 연차 | 지원 프로그램 | | 지원내용 |
|------------|-----|------------|--------------------|--|
| 선택 (계속) | 전기간 | 기술혁신 지원 | 기술지도 | <ul style="list-style-type: none"> • 맞춤형 애로해결 지원 - IP, 해외수주, 국제조세, 물류 등 분야별 맞춤형 교육, 심화컨설팅 지원 - 경영일반 및 해외진출법인 관련 은행 컨설팅 제공 - 해외 매칭 기업분석 등 고급정보 지원 |
| | | | 제품고급화 | <ul style="list-style-type: none"> • 기술 및 품질 개선품 제작 지원 - 수요기업/고객 요구를 반영한 설계 변경 및 사양 변경품 제작 지원 - 신뢰성 평가, 고장분석 및 설계 개선안 도출을 반영한 개선품 제작 지원 |
| | | | 시제품제작 | <ul style="list-style-type: none"> • 개발제품/개선품 시제품 제작 지원 - 신규 사업 아이템 및 개선품의 설계 및 제작 지원을 통하여 적시에 상용화될 수 있도록 시제품 제작 지원 |
| | | | 기술인력 역량강화 | <ul style="list-style-type: none"> • 기술전문가 양성 - 기업이 보유한 기술과 관련한 기술 Scale-up 관련 교육지원 - 실무자 대상 기술개발 과제관리(사업비 관리, 성과도출 등)를 위한 교육지원 |
| | | 수출지원 | 바이어 및 거래처 발굴 | <ul style="list-style-type: none"> • 국내/외 시장조사 - 진출 타당성 검토, 거래선 발굴, 유통 채널 발굴 및 확보 등에 대한 조사 지원 |
| | | | 해외 마케팅 지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 목표시장 진출을 위한 마케팅 대응 - 관련 바이어 발굴 및 매칭, 바이어 대응, 사후관리 등 지원 |
| | | 사업화 지원 | 국내 마케팅 지원 | <ul style="list-style-type: none"> • 기존 거래처와 유사한 거래처 발굴 지원 - 기존 우량 거래처와 유사한 기업을 데이터 기반으로 검색하고, 이를 기업에게 추천하여 신규 거래처 매칭 지원 |

□ “경상북도” 지원혜택

- 중소기업운전자금 융자한도우대

| 구 분 | 연간 매출액 | 최대 융자액 |
|--|-------------|--------|
| 일반업체 (최대 3억원 : 매출규모에 따라 차등) | ~ 3억원 미만 | 200백만원 |
| | 3 ~ 30억원 미만 | 250백만원 |
| | 30억원 이상 ~ | 300백만원 |
| 우대업체 *경북스타기업 (최대 5억원 : 매출규모에 따라 차등) | ~ 3억원 미만 | 300백만원 |
| | 3 ~ 30억원 미만 | 400백만원 |
| | 30억원 이상 ~ | 500백만원 |

- 지방세 세무조사 유예
- 창업 및 경쟁력강화사업자금 가점부여
- 중소기업 신용관리 컨설팅 무상지원(NICE평가정보 컨설팅 비용)
- SGI서울보증지원

| 구 분 | | 내 용 | | | |
|-------------|--------------------|---|-------|--------|-----------|
| 지원 내용 | 인증기업 할인 | · 이행(계약, 차액, 선금급, 하자, 상품판매대금, 지급) 보증보험 P-BOND, AP-BOND, M-BOND, 상생선금신용보험 인증기업 할인을 10% | | | |
| | 계약자별 위임전결 확대 | · 영업부서장 위임전결액 등급별 최대 30억원 보증한도 확대 | | | |
| | | 신용등급 | | 기 존 | 확 대 |
| | | AAA ~ A- | 1~4등급 | CRS평가액 | 현행 + 30억원 |
| BBB+ ~ BBB- | 5~7등급 | 현행 + 20억원 | | | |
| BB+ ~ BB- | 8~10등급 | 현행 + 10억원 | | | |

2 신청요건

- 기본요건 * 모두 충족해야 함

| No | 구분 | 주요내용 |
|----|-----|--|
| 1 | 지역 | 경상북도에 본사 가 소재한 중소법인체 |
| 2 | 산업 | 경상북도 주력산업 전·후방 연관 업종 * KSIC코드 참고(공고문 p.10) |
| 3 | 매출액 | 최근 3년(19~21년) 평균 매출액 50억원~400억원 |
| 4 | 고용 | 상시 근로자 10인 이상 |
| 5 | 기타 | 경북테크노파크 스마트 기업등록 必 (http://smart.gbtp.or.kr/login) |

□ 특성화지표

* 필수 1개와 자율 1개를 충족해야 신청가능 함/ 단, 필수 2개도 가능

* : 필수지표 / 최근 3년 : 19~21년, 최근 5년 : 17~21년

| 특성화지표 | | | 세부기준 | |
|-----------|-------------|---|--------------------------------|-----------------------|
| | | | 최근3년 매출 평균 150억 미만 | 최근3년 매출 평균 150억 이상 |
| 고용 창출형 | 청년인재 고용 | 전년도 신규고용인원 중 지역청년인재비중 *만15~39세, 최종학력 경북지역 대학 또는 고등학교 졸업자(대학원 제외) | 35% 이상 *해당지표 선택 시 졸업증명서 제출必 | |
| | 일자리 창출 | 최근 3년 평균 고용 증가율 | 5% 이상 | 3% 이상 |
| 수출형 | 수출비중 | 최근 3년 평균 매출액 대비 수출 비중 | 10% 이상 | 7%이상 |
| 성장형 | 매출액 증가율 | 최근 5년(3년) 평균 매출액 증가율 | 최근 5년 CAGR 5% 이상 | 최근 3년 CAGR 3%이상 |
| 기술 혁신형 | R&D 투자비중 | 최근 3년 평균 매출액 대비 R&D 투자비중 | 1% 이상 | |
| | 기술혁신 | 기업부설연구소(연구개발전담부서) | 보유 * 인정서, 연구개발 인력현황 제출必 | |
| | 기술개발 | 최근 3년 평균 특허 출원 및 등록 *동일내용 출원과 등록은 1건으로 계상함 | 3건 이상 | |

□ 사전지원제외 대상 ※공통운영요령 근거

- ① 기업의 부도
- ② 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
(단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
- ③ 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
(단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
- ④ 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)
- ⑤ 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우
(단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB"이상인 경우 또는 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
※ 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규차입금은 부채총액에서 제외 가능
※ 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
- ⑥ 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 자본전액잠식
(단, 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
- ⑦ 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 "의견거절" 또는 "부적정"인 경우
- ⑧ 수행기관, 수행기관의 장, 총괄책임자가 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한중인 기업
- ⑨ 월드클래스 300기업, 글로벌 강소기업, 글로벌 전문기업 선정기업(졸업포함)
- ⑩ 부실징후가 있거나 스타기업 육성 취지에 부적합한 경우

3

평가내용

□ 선정기준

| 기본 요건심사 | (1단계) 요건심사 | (2단계) 일자리평가 | (3단계) 현장평가 | (4단계) 발표평가 | 우대가점 | 합계 |
|------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------|------|
| 적합/부적합 | 10점 | 20점 | 10점 | 60점 | 10점 | 110점 |

* 우대가점 : 경북Pre-스타기업, 이노비즈, 메인비즈, 벤처기업, 여성기업 각 2점, 최대 10점

□ 평가항목 * 평가지표는 일부 조정될 수 있음

- ① (요건심사) 자격 요건 충족 여부 심사 / 재무건전성 심사
- ② (일자리평가) 일자리양 70점, 일자리질 30점 반영(SIMS자동계상)

| 구 분 | 평가분야 | 평가항목 | 배점한도 | 비 고 |
|--------------|------|--|---------|---|
| I. 일자리 양 | 고용증가 | 가. 고용보험 가입자 증가규모 나. 고용보험 가입자 증가율 | 70 | 가. 항목(고용보험 가입자 증가)과 나. 항목(고용보험 가입자 증가율)을 각각 평가한 후 더 높은 평점을 반영 |
| II. 일자리 질 | 성과공유 | 가. 미래성과공유 협약 (+15) 나. 성과급 지급 (+15) 다. 임금수준 상승 (+15) 라. 우리사주제도 운영 (+15) 마. 사내/공동근로복지기금 운영 (+15) 바. 주식매수선택권 부여(+15) 사. 내일채움공제/청년내일채움공제/ 청년재직자내일채움공제 中 1 (+15) | 30 | 배점한도 내에서 평가항목별 평점 합산 반영 |
| III. 고용질서 준수 | 법령준수 | 가. 고액.상습 임금체불 (-10) 나. 중대재해 발생 사업장 (-10) | -20 | |
| IV. 가점 | 근로환경 | 가. 근로시간 단축 (+10) 나. 정주여건 개선 (+5) 다. 가족친화인증 (+5) 라. 청년친화강소기업 (+5) 마. 노사문화우수기업 (+5) 바. 인재육성형중소기업 (+5) 사. 인적자원개발우수기업 (+5) 아. 안전보건경영시스템 인증 (+5) 자. 현장실습 선도기업 (+5) 차. 중소기업 복지플랫폼 우수활용기업 (+5) 카. 존경받는기업안이 대표로 있는 기업 (+5) | 10 | 배점한도 내에서 평가항목별 평점 합산 반영 |
| 합 계 | | | -10~100 | 가점포함 최대점수 100점 |

③ **(현장평가)** 기업 및 조직 구성현황, 공장보유 및 가동현황, 실제 기업영위현황, CEO의 투명성, 지역사회 공헌도, 사업참여 및 추진의지, 기술사업화 역량 등 검토

④ **(발표평가)** 기업의 역량 및 성장가능성에 대한 평가

| 구분 | 평가분야 | 평가항목 | 배점 |
|--------------------------|----------------------------|--|-------------|
| I. 기업역량 (40) | R&D역량 (20점) | • 사전분석, 제품전략 수립 및 R&D 프로젝트 기획 역량 | 10점 |
| | | • 기업이 핵심기술을 자체적으로 개발할 수 있는 역량 수준 | 10점 |
| | 수출역량 (20점) | • 수출 활성화를 위한 필요역량(현지화, 정보, 네트워크 등) 확보 수준 | 10점 |
| | | • 해외시장 진출을 위한 자체적인 투자현황 • 글로벌 마케팅 및 해외진출 성과 | 10점 |
| II. 성장가능성 (40) | CEO의지 (10점) | • 컨설팅에 CEO 및 책임자급의 참여 가능성 • 사업수행을 위한 내부 조직/업무체계 수립 정도 | 10점 |
| | 성장목표 (10점) | • 사업 목표의 객관성 및 비전 부합도 • 목표의 현실성 및 도전성 | 10점 |
| | 미래 확보기술의 성장가능성 (10점) | • 기업이 보유한 핵심기술의 차별화 전략 • 미래 확보기술과 현재 보유기술과의 연계성 • 미래 확보기술의 차별성 및 도전성 • 미래 확보기술의 글로벌 진출 및 확장 가능성 | 10점 |
| | 성장전략 (10점) | • 미래 확보기술 전략의 적정성 • 확보기술별 추진방법 및 추진체계 • 현실적인 기술개발 가능성 | 10점 |
| III. 지역사회 공헌도 (20) | 일자리 양과 질 (10점) | • 일자리 창출 정량적 목표의 도전성 및 적절성 • 일자리의 질적 수준 개선을 위한 노력 및 추진계획의 절적성 - 지역청년 고용, 법령준수, 성과공유, 근로환경 개선 등 | 10점 |
| | 지역기업 동반성장 (10점) | • 지역산업의 벨류체인 상 해당기업의 포지셔닝과 특징점 • 지역기업과의 거래관계 및 기업성장에 따른 동반성장 효과 | 10점 |
| 합 계 | | | 100점 |

4

추진일정

| 절 차 | 주요 사항 | 일 정 |
|--------------|---|-------------|
| 지역별 사업 공고 | · 경북TP 홈페이지 | 2.23 ~ 3.22 |
| ▼ | | |
| 신청·접수 | · 서류제출(우편제출) | 3.14~ 3.22 |
| ▼ | | |
| 평가 | · 요건심사, 일자리·현장·발표평가 | ~ 4월 |
| ▼ | | |
| 운영위원회 | · 평가결과 승인 | ~ 4월 |
| ▼ | | |
| 지역스타기업 선정 통보 | · 경북TP → 중소기업기술정보진흥원 * 제출서류 : 공문, 평가내용 등 | 5월 |
| ▼ | | |
| 선정기업별 결과 통보 | · 선정된 지역스타기업별 결과통보 | 5월 |
| ▼ | | |
| 지정서 발급·수여 | · 경상북도 / 경북TP | 6월 |
| ▼ | | |
| 기업지원프로그램 운영 | · 스타기업 기술혁신 활동 지원 | 5월 ~ |

* 상기 일정은 내·외부 사정에 의해 변동될 수 있음

5

신청·접수

- 공고기간 : 2022.2.23.(수) ~ 2022.3.22.(화)
- 접수기간 : 2022.3.14.(월) ~ 2022.3.22.(화), 18시까지 *시간엄수
- 신청방법 : 우편접수
 - * 대면접촉을 최소화하기 위해 **우편접수(택배포함)만 진행**하며, 방문 및 퀵서비스 접수는 받지 않으니 양해바랍니다.
 - * **당일(3/22)** 도착분에 한하며, 제출된 서류는 일체 반환되지 않습니다.

제출서류

- * 공인기관 발급서류는 공고일 이후 발급분에 한함, **사본은 원본대조필 날인 必**
- * 서류는 단면출력, **집게로 집어서** 제출할 것 (**양면출력x, 제본x, 스테플러 사용x**)

| 구분 | 제출서류 | | 제출부수 |
|-----|------|---|----------|
| 필수 | ① | [양식1] 신청서 및 신청기업 현황표 | 원본 1부 |
| | ② | [양식2] 연구개발비투자확인서 | 원본 1부 |
| | ③ | [양식3] 개인(신용)정보 수집·이용·제공 동의서 | 원본 1부 |
| | ④ | '17~'21년 국세청 표준재무제표 *21년 부가가치세 표준증명원 *국세청 발급분 | 원본 1부(각) |
| | ⑤ | '19~'21년 수출실적증명서 *(직접수출)한국무역협회, (간접수출)uTradeHub 발급분 | 원본 1부(각) |
| | ⑥ | '19~'21년 고용보험가입자 목록 *연도말기준 '22년 4대 보험가입자 명부 *현재기준 | 원본 1부(각) |
| | ⑦ | 법인등기부등본, 사업자등록증, 공장등록증 | 사본 1부(각) |
| | ⑧ | 중소기업확인서 *중소기업현황정보시스템(sminfo) 발급 | 원본 1부 |
| | ⑨ | 국세, 지방세 완납증명서 | 원본 1부(각) |
| 해당시 | ⑩ | [양식4] 외투기업 경영자 확인서 | 원본 1부 |
| | ⑪ | 기업부설연구소 또는 연구개발전담부서 인정서, 연구개발 인력현황 *KOITA 발급 | 사본 1부(각) |
| | ⑫ | Pre-스타기업 지정서, 이노비즈, 메인비즈, 벤처기업, 여성기업 등 인증서류, 지식재산권(특허 등), 등 | 사본 1부(각) |

문의

| | | | |
|-----|--|----------|------------------------------------|
| 주소 | (38542) 경북 경산시 삼풍로 27, 경북테크노파크 본부동 기업지원단(203호) | | |
| 담당자 | 기업지원단 홍순주 책임연구원 | 전화 메일 | 053-819-3041 skyhong@gbtp.or.kr |

- * 코로나19 확산방지를 위해 별도의 사업설명회는 개최하지 않으니, 양해바랍니다.
- * 문의사항은 전화와 메일로 연락주시면 안내해 드리겠습니다.

참고

경상북도 주력산업 표준산업분류표(KSIC코드)

지능형디지털기기

| | | | | | |
|------|--|-------|-------------------------|-------|-----------------------|
| 산업정의 | • 인공지능, 사물 인터넷 기술이 융합된 전자·정보기기로서 다양한 콘텐츠와 연계, 실감형 정보제공, 체험 및 상호작용이 가능한 기기 및 부품과 관련한 산업 | | | | |
| 유망품목 | ① AI·IoT기반 스마트기기 | | ⑥ AI 반도체 융합부품 | | |
| | ② 스마트진단 및 치료시스템 | | ⑦ 모빌리티 전장시스템 | | |
| | ③ 첨단디스플레이 부품소재 | | ⑧ 지능형에너지관리시스템 | | |
| | ④ 웨어러블 시스템 | | ⑨ 미래형 첨단에너지 시스템 및 부품 | | |
| | ⑤ 전력반도체 | | | | |
| 코드분류 | 핵심 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 26211 | 액정 표시장치 제조업 | 27199 | 그 외 기타 의료용 기기 제조업 |
| | | 26291 | 전자축전기 제조업 | 28119 | 기타 전기변환장치 제조업 |
| | | 26295 | 전자감지장치 제조업 | 28121 | 전기회로 개폐, 보호장치 제조업 |
| | | 26422 | 이동전화기 제조업 | 28202 | 축전기 제조업 |
| | | 27112 | 전기식진단 및 요법기기제조업 | 30332 | 자동차용 신품 전기장치 제조업 |
| | 연관 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 26219 | 기타 표시장치 제조업 | 27212 | 전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업 |
| | | 26293 | 전자카드 제조업 | 27215 | 기기용 자동측정 및 제어장치 제조업 |
| | | 26294 | 전자코일 변성기 및 기타 전자유도자 제조업 | 28123 | 배전반 및 전기자동 제어반 제조업 |
| | | 26299 | 그 외 기타 전자부품 제조업 | 28519 | 기타 가정용 전기기기 제조업 |
| | | 26429 | 기타 무선 통신장비 제조업 | 28901 | 전기경보 및 신호장치 제조업 |
| | | 26519 | 비디오 및 기타 영상기기 제조업 | 28111 | 전동기 및 발전기 제조업(추가) |
| | | 29272 | 디스플레이 제조용 기계 제조업(추가) | | |

첨단신소재부품가공

| | | | | | |
|------|--|-------|-----------------------------|-------|-------------------------|
| 산업정의 | • 금속, 비금속 소재 및 복합소재기반 산업용 부품의 고성능, 다기능 등 부가가치 극대화를 위한 성형 및 가공 관련 융복합산업 | | | | |
| 유망품목 | ① 고강성/경량 신소재 | | ⑤ 친환경 고기능성 열표면 처리장치 및 공정 | | |
| | ② 고분자플라스틱(EP) 및 복합재 | | ⑥ 이차전지/연료전지 응용 소재 및 제조공정 | | |
| | ③ 기능성 이종 재료 복합재 공정 | | ⑦ AI 응용기술 기반 성형가공 공정 | | |
| | ④ 금속/세라믹 복합재료 및 성형 공정 | | ⑧ 성형 스크랩 및 표면처리 재생소재(리사이클링) | | |
| 코드분류 | 핵심 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 20202 | 합성수지 및 기타 플라스틱 물질 제조업 | 25913 | 자동차용 금속압형제품 제조업 |
| | | 24121 | 열간 압연 및 압출 제품 제조업 | 25914 | 그 외 금속압형제품 제조업 |
| | | 24199 | 그 외 기타 1차 철강 제조업 | 25921 | 금속 열처리업 |
| | | 25912 | 금속 단조제품 제조업 | 29294 | 주형 및 금형 제조업 |
| | 연관 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 20203 | 혼성 및 재생 플라스틱 소재 물질 제조업 | 25929 | 그 외 기타 금속가공업 |
| | | 24122 | 냉간 압연 및 압출 제품 제조업 | 29222 | 디지털 적층 성형기계 제조업 |
| | | 24222 | 알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업 | 29224 | 금속 성형기계 제조업 |
| | | 24229 | 기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업 | 29292 | 고무, 화학섬유 및 플라스틱 성형기 제조업 |
| | | 24329 | 기타 비철금속 주조업 | 30320 | 자동차 차체용 신품 부품 제조업 |
| | | 25911 | 분말 야금제품 제조업 | 30391 | 자동차용 신품 조향장치 및 현가장치 제조업 |
| | | 25922 | 도금업 | 30399 | 그 외 자동차용 신품 부품 제조업 |
| | | 25924 | 절삭가공 및 유사 처리업 | 29299 | 그 외 기타 특수목적용 기계 제조업 |

□ 친환경융합섬유소재

| | | | | | |
|------|--|-------|--------------------------|-------|-------------------------------|
| 산업정의 | • 저탄소 녹색성장을 견인할 수 있는 친환경 및 기능성 섬유소재로 의류, 생활용 뿐만 아니라 현재와 미래에 자동차, 우주항공, 전기전자, 의료 등 전방산업의 소재에 필요한 초경량, 고강도, 고기능성의 섬유소재 관련 산업 | | | | |
| 유망품목 | ① 모빌리티 기능/경량 소재·제품 | | ⑤ 웨어러블 융합 소재 및 제품 | | |
| | ② 기능성 의류, 생활용 제품 | | ⑥ 탄소섬유 복합 재료 | | |
| | ③ 의료/보건 섬유 소재 및 제품 | | ⑦ 고기능성 산업안전 섬유소재 | | |
| | ④ 친환경 섬유소재 | | ⑧ 기능성섬유 설비 부품 | | |
| 코드분류 | 핵심 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 13104 | 연사 및 가공사 제조업 | 13994 | 표면처리 및 적층 직물 제조업 |
| | | 13213 | 화학섬유 직물직조업 | 13999 | 그 외 기타 분류 안 된 섬유제품 제조업 |
| | | 13219 | 특수직물 및 기타 직물 직조업 | 23995 | 탄소섬유 제조업 |
| | | 13409 | 기타 섬유제품 염색, 정리 및 마무리 가공업 | 29261 | 산업용 섬유 세척, 염색, 정리 및 가공 기계 제조업 |
| | | 13992 | 부직포 및 펠트 제조업 | | |
| | 연관 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 13103 | 화학섬유 방적업 | 13402 | 직물, 편조 원단 및 의복류 염색 가공업 |
| | | 13211 | 면직물 직조업 | 13993 | 특수사 및 코드직물 제조업 |
| | | 13221 | 침구 및 관련제품 제조업 | 20501 | 합성섬유 제조업 |
| | | 13222 | 자수제품 및 자수용 재료 제조업 | 20502 | 재생섬유 제조업 |
| | | 13223 | 커튼 및 유사제품 제조업 | 22299 | 그 외 기타 플라스틱 제품 제조업 |
| | | 13224 | 천막, 텐트 및 유사 제품 제조업 | 29269 | 기타섬유, 의복 및 가죽가공기계제조업 |
| | | 13229 | 기타 직물제품 제조업 | | |

□ 라이프케어뷰티

| | | | | | |
|-------|--|---------------|---------------------------|---------------|-----------------------|
| 산업정의 | • 높은 삶의 질을 추구하기 위해 식품, 화장품, 의약품 등에 新기술을 융합하여 제품·서비스 등을 생산·유통하여 부가가치를 창출하는 산업 | | | | |
| 유망품목 | ① 기능성 화장품 | | ⑤ 코스메슈티컬 제품 | | |
| | ② 건강기능성 식품 | | ⑥ 의약품 | | |
| | ③ 친환경 편의식품 | | ⑦ 의약품원료 | | |
| | ④ 웰빙 전통식품 | | | | |
| 코드분류 | 핵심 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 10211 | 수산물물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업 | 20499 | 기타화학제품제조업 |
| | | 10302 | 과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업 | 21102 | 생물학적 제제 제조업 |
| | | 10742 | 천연 및 혼합조제 조미료 제조업 | 21210 | 완제 의약품 제조업 |
| | | 10797 | 건강 기능식품 제조업 | 21220 | 한의학약품 제조업 |
| | | 20423 | 화장품 제조업 | 21300 | 의료용품 및 기타 의약관련 제품 제조업 |
| | 연관 | KSIC | 표준산업분류명 | KSIC | 표준산업분류명 |
| | | 10212 | 수산동물 건조 및 염장품 제조업 | 10792 | 차류 가공업 |
| | | 10213 | 수산동물 냉동품 제조업 | 10794 | 두부 및 유사식품 제조업 |
| | | 10219 | 기타 수산동물 가공 및 저장처리업 | 10795 | 인삼식품 제조업 |
| | | 10301 | 김치류 제조업 | 10799 | 그 외 기타 식료품 제조업 |
| | | 10309 | 기타 과실·채소 가공 및 저장처리업 | 20421 | 계면활성제 제조업 |
| | | 10741 | 식초, 발효 및 화학 조미료 제조업 | 20422 | 치약, 비누 및 기타 세제 제조업 |
| | | 10743 | 장류 제조업 | 20424 | 표면광택제 및 실내방향제 제조업 |
| 10749 | | 기타 식품 첨가물 제조업 | 20493 | 접착제 및 젤라틴 제조업 | |
| | 10751 | 도시락류 제조업 | | | |