2021년 『나노융합기반고도화사업』 참여기업 모집

본 사업은 산업통상자원부의 지원으로 운영되며 나노기술 분야 중소기업의 시제품 제작 지원을 통해 제품 상용화를 촉진하고 경쟁력을 강화하는데 목적이 있습니다.

『나노융합기반고도화사업』을 통해 나노인프라가 보유한 장비를 활용하여 시제품 제작 지원을 원하는 중소기업을 모집하오니 아래의 사업 안내에 따라 신청하시기 바랍니다.

2021년 4월 12일

국가나노인프라협의체 회장

1. 사업개요

□ 사업목적

○ 나노인프라 기관이 보유한 연구시설·장비·인력·기술 등을 활용하여 중소기업의 시제품제작을 위한 장비활용을 지원하고 이를 통한 기술경쟁력 강화

□ 지원내용

○ 나노인프라를 테스트베드로 활용, 효율적인 시제품 제작을 위해 공정(일괄제조) 및 측정・분석(KOLAS 인증포함) 지원

□ 지원규모

구분	지원금액	지원기업 수	비고
공정	최대 3,000만원	40개 내외	일괄제조공정 지원
측정·분석	최대 500만원	10개 내외	KOLAS 인증 포함

□ 지원기간 : 선정기업 발표 시 ~ 2021년 12월 31일 까지

□ 지원대상 : 중소기업기본법 제2조(동법 시행령 제3조)에 의한 중소기업*

* 부도, 휴·폐업 중인 중소기업 제외

2. 활용 가능 기관

□ 활용 가능 기관

기관명	지원분야	보유장비	소재지
한국전자기술연구원 (전북나노기술집적센터)	나노 유연전자소자 및 디스플레이 분야 소재/부품/소자 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	전북 전주시
한국생산기술연구원 (광주나노기술집적센터)	나노 광융합 소자/부품 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	광주광역시
포항공과대학교 (나노융합기술원)	나노기반 반도체·첨단센서·디스플레이 소자/부품 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	경북 포항시
대구테크노파크 (나노융합실용화센터)	나노 융복합·2차 전지·투명전극분야 소재/부품/소자 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	대구광역시
나노종합기술원	나노기반 반도체·센서·바이오 소자/부품 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	대전광역시
한국나노기술원	화합물반도체기반 나노소자 일괄 제조 공정 지원	첨부2 참조	경기 수원시

3. 기업 지원

□ 지원사항

○ 기업 당 최대 공정 3,000만원, 측정・분석 500만원 신청 가능

○ 공정 및 측정・분석 동시 신청 가능(최대 3,500만원)

○ 정부지원금의 10% 기업부담금 필수 납부

○ 지원예시(최대 신청 시)

구분	신청항목	지원금액	기업부담금(vat 별도)
예시1)	공정	3,000만원	300만원
예시2)	측정·분석	500만원	50만원
예시3)	공정/측정·분석	3,500만원	350만원

참고1) 위 예시는 기업이 지원금액을 최대 신청할 때를 가정하여 작성

참고2) 공정과 측정·분석 분야 동시 신청 시, 지원금 사용은 해당 분야 내에서 사용 필수(혼용 불가)

참고3) 정부지원금 3,500만원 신청 시 기업부담금(350만원)과 부가가치세(35만원) 총 385만원을 활용 나노인프라에 납부

참고4) 지원금 사용은 지원기간 내, 기업부담금 선 소진을 원칙으로 함

참고5) 결과보고서, 실적조사·만족도 조사 등 지원 종료 후 일정에 반드시 협조해야 함

4. 신청기간 및 방법

□ 신청기간

○ 2021년 4월 12일(월) ~ 2021년 4월 28일(수) 오후 6시까지

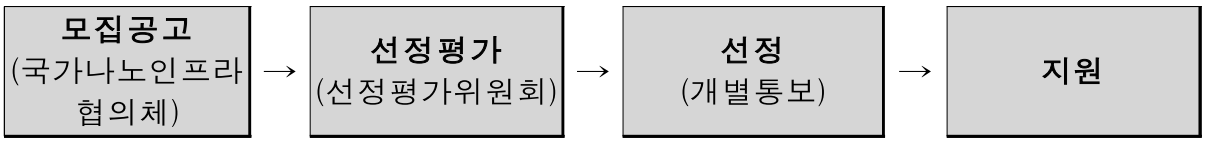
□ 신청방법

○ E-MAIL 접수(국가나노인프라협의체)

- 접수처 : 김영록 과장(yeongrok.kim@kion.or.kr / 042-862-9122)

5. 선정절차

□ 선정절차



6. 문의처

□ 선정절차

기관명	성명	연락처	문의사항
국가나노인프라협의체	김영록 과장	042-862-9122	신청, 사업문의 등
한국전자기술연구원 (전북나노기술집적센터)	이규홍 선임	063-219-0014	장비활용, 기술지원
한국생산기술연구원 (광주나노기술집적센터)	하태원 연구원	062-600-6521	장비활용, 기술지원
포항공과대학교 (나노융합기술원)	손규현 선임	054-279-0265	장비활용, 기술지원
대구테크노파크 (나노융합실용화센터)	전경수 선임	053-602-1866	장비활용, 기술지원
나노종합기술원	임부택 책임	042-366-1607	장비활용, 기술지원
한국나노기술원	안동구 책임	031-546-6520	장비활용, 기술지원

※ 첨부 1. 참여신청서

첨부 2. 기관별 활용가능 장비리스트. 끝.