

「2015년도 창의적모바일 제품개발사업」 시행계획 공고

창의적 모바일 제품개발을 통해 모바일 분야의 R&D전문기업 육성을 지원하는 「2015년 창의적 모바일 제품개발사업」을 다음과 같이 공고하오니, 사업에 참여하고자 하는 중소기업은 사업안내에 따라 신청하시기 바랍니다.

2015년 2월 27일

중 소 기 업 청 장

1 사업 개요

□ 사업 목적

창의적인 모바일 제품개발을 통해 신제품□신시장 창출 및 高부가 가치화로 모바일 전문기업 육성

□ '15년 지원 규모 : 30억원

2 지원 내용 및 조건

□ 지원내용 : 신제품 및 신시장 창출이 가능한 모바일 제품개발

* 단순 APP 또는 S/W 기술개발 과제는 지원제외(참고. 모바일 제품개발 사례 참조)

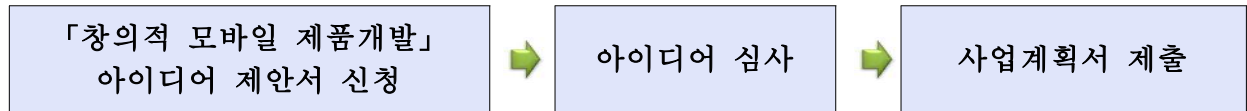
□ 지원조건

구 분	개발기간 및 정부지원금	총사업비			신청방식
		정부 지원금	민간부담금(25%)		
			현금	현물	
모바일 제품개발	최대 1년, 1.5억원	75%이내	5%이상	20%이하	자유공모

3

신청 내용 및 자격

□ 신청내용



신제품 및 신시장을 창출할 수 있는 모바일 분야의 창의적인 제품 개발 아이디어

- 아이디어 심사 후 추천된 과제에 한하여 모바일 제품개발 사업 계획서 제출

□ 신청자격

(주관기관) 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업으로 모바일 제품 개발 기업

- 주관기관 단독 또는 공동개발기관과 컨소시엄을 이루어 과제신청 (공동개발기관) 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업

4

신청 기간 및 방법

※ 마감일에는 접수 폭주로 인하여 전산입력 및 전화 응대 서비스가 제한될 수 있으니, 가급적 마감일 1~2일전에 신청완료 요망, 전화응대는 접수마감일 18:00 시 까지 가능

□ 아이디어 제안서 신청

제안서 기간 : 2월 27일 ~ 3월 25일, 18:00까지

신청방법 : 온라인(인터넷)을 통한 신청 접수

※ <http://www.smttech.go.kr> → 회원가입 → 로그인 → 온라인과제관리 → 과제신청 → 2015년 창의적 모바일 제품개발 선택 후, 온라인 내용입력 및 첨부서류 등록

온라인 신청시 구비서류 : ① 아이디어 제안서, ② 신용상태 조회 동의서

* 제안서는 3장 이내로 요약하여 작성

□ 사업계획서 제출

제출기간 : 4월 10일 ~ 4월 30일, 18:00까지

* 제출기간은 신청 과제수에 따라 조정될 수 있으며 이 경우 별도안내 예정

제출대상 : 아이디어 제출 후 심사를 통과한 과제

* 심사결과는 별도 안내

제출방법 : 온라인(인터넷)을 통한 제출

※ <http://www.smtech.go.kr> → 로그인 → 온라인과제관리 → 과제신청 → 2015년 창의적 모바일 제품개발 선택 후, 온라인 내용입력 및 첨부서류 등록

※ 신청서류 : www.smtech.go.kr → 정보마당 → 알림마당 → 사업공고 → 2015년 창의적 모바일 제품개발사업 시행계획 공고

온라인 제출절차

1단계	2단계	3단계	4단계
회원가입	온라인 직접입력 사업계획서 [별지 제1-②] part1	문서 작성 및 파일 업로드 사업계획서 [별지 제1-②] part2	제출 확인 및 완료

< 온라인 신청단계별 신청□접수요령 >

① 1단계 : 회원가입

- 구성원 및 수행기관이 중소기업기술개발 종합관리시스템(www.smtech.go.kr)에 등록되어 있는지를 확인하고, 등록이 되어 있지 않는 경우 종합관리시스템에 가입

② 2단계 : 온라인 직접입력

- [별지 제1-②호] 사업계획서 **part 1**의 내용을 작성하는 것으로, 종합관리시스템(www.smtech.go.kr)을 통해 직접 입력

③ 3단계 : 문서 작성 및 파일 업로드

- [별지 제1-②호] 사업계획서 **part 2**의 내용을 작성 업로드 하는 것으로, 한글 등 문서파일로 양식을 다운받아 해당내용을 오프라인으로 작성 후 종합관리시스템(www.smtech.go.kr)에 작성한 파일을 업로드

④ 4단계 : 제출 확인 및 완료

- 3단계 완료 후 제출확인을 위한 접수증 출력(제출완료 확인)

제출서류

연번	서식 명	제출방법	해당여부
①	창의적 모바일 제품개발사업 사업계획서	Part I * 온라인 시스템 직접 입력	필수
		Part II	
②	중소기업 경영현황표	* 인터넷에서 해당서식 다운로드하여 작성한 후, 문서파일 업로드	
③	사업비 비목별 소요명세		
④	신용상태 조회 동의서		
⑤	창의적 모바일 제품개발사업 청렴 서약서		
⑥	연구시설 장비 구입 계획서		해당시
⑦	연구시설 장비 도입 계획서		
⑧	공동개발기관(위탁연구기관) 참여의사 확인서		
⑨	배우자 및 직계존비속 참여연구원 등록요청서		

5

과제평가 및 선정절차

※ 평가, 선정, 협약 일정 등은 신청 과제수에 따라 일부 조정될 수 있음

□ 아이디어 제안서 심사(3월)

개발하고자 하는 모바일 제품의 독창성, 동사업의 부합성, 사업화 계획의 적절성 등을 심사하여 사업계획서 제출과제로 추천

□ 사업계획서 제출(4월)

아이디어 심사에서 추천된 과제에 한하여 온라인(SMTECH)을 통해 사업계획서 제출

□ 서면평가(5월)

분야별 산 학 연 전문가로 평가위원회를 구성하여 아이디어 심사 결과, 사업계획서 내용, 사업목적과의 부합성 등을 중심으로 평가하여 현장평가 대상으로 추천

□ 현장평가(5월)

주관기관의 신청자격, 제품개발능력 및 사업화능력, 사업비 계상 등 심층적 조사를 위해 현장평가 실시

현장평가 결과 사업계획서 및 증빙자료 등 제출자료 일부 또는 전체가 허위일 경우 대면평가 추천대상 과제에서 제외

□ 대면평가(6월)

분야별 산 학 연 전문가로 평가위원회를 구성하여 제품개발 방법 및 내용의 타당성, 사업화 가능성 등을 과제책임자의 발표내용을 통해 평가한 후 우선순위에 따라 심의조정위원회 대상과제로 추천

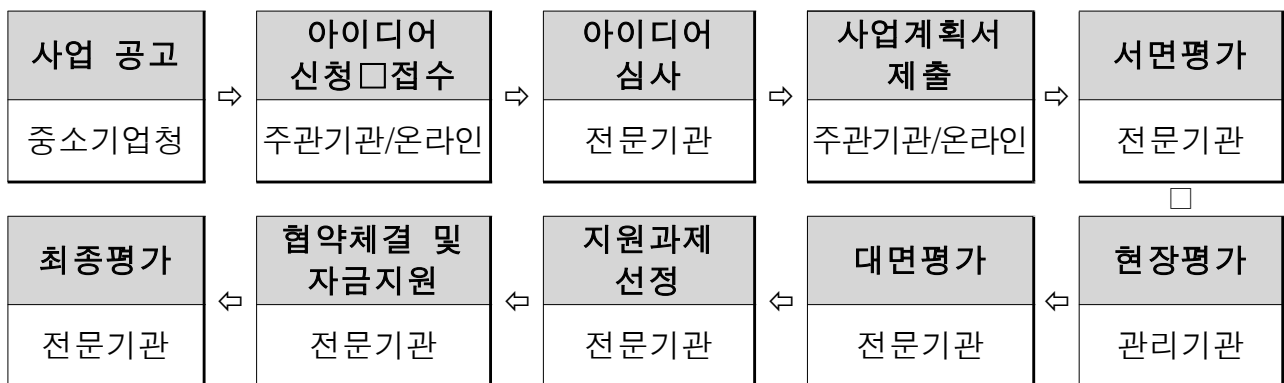
□ 지원과제 선정(6월)

대면평가 결과에 따라 '심의조정위원회'에서 지원예산 규모 등을 고려하여 최종 지원과제 및 정부출연금액을 심의 확정

□ 협약체결 및 정부지원금 지급(6월)

심의조정위원회에서 최종 확정된 신규과제의 주관기관은 전문기관과 협약체결을 실시하고, 협약서류 제출 및 민간부담금 납부완료 확인 후 정부출연금 지급

< 추진절차도 >



※ 신청제한에 해당할 경우 온라인상에서 신청이 차단될 수 있으며, 신청 전에 제한 사유를 해소해야 신청 가능하고, 신청 이후라도 최종협약 이전에 신청제한 또는 지원제외 사유가 발생□발견되는 경우 평가□지원에서 제외

□ 주관기관의 자격 및 공고내용과의 적합성

주관기관의 자격이 신청자격에 맞지 않거나, 신청과제의 내용이 세부사업별 기본목적, 개발특성, 공고내용에 적합하지 않은 경우

□ 기 개발/기 지원 여부

신청과제가 기 개발 또는 기 지원된 경우

신청과제가 동일기업의 기 지원된 과제내용과 유사한 경우

신청기업이 기 생산 판매중인 제품이거나 동제품의 단순 성능개량 또는 조립인 경우

□ 의무사항 불이행 여부

접수마감일 현재 사업별 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 경우(과제 선정평가 개시전까지 해소한 경우에는 예외)

* 15년 기술료 납부관계 추후 별도안내

□ 참여제한 여부

사업에 참여하는 자(주관기관, 공동개발기관, 대표자 등)가 접수 마감일 현재 중소기업기술개발사업 또는 국가연구개발사업에 참여제한 중인 경우

□ 채무불이행 및 부실위험 여부

주관기관, 참여기업, 대표자, 과제책임자 등이 접수 마감일 현재 다음 중 하나에 해당하는 경우

* 채무불이행 및 부실위험 여부는 접수마감일 현재 신용조사 결과 및 14년도 결산재무제표를 근거로 판단하되, '14년도 결산이 종료되지 않은 경우 '13년도 재무제표를 근거로 판단

㉑ 기업의 부도, 휴 폐업

㉒ 사업에 참여하는 자(주관기관, 공동개발기관, 대표자 등)가 국세 지방세 체납 및 금융기관 등의 채무불이행이 확인된 경우

- 채무불이행을 서면평가 개시전까지 해소한 경우 및 채무불이행 금액이 1백만원 이하의 경우 현장평가 전까지 해소 증빙서류를 제출하면 예외

* 단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업 자금을 지원받은 기업 등 정부 공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 기업과 중소기업 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업은 예외

㉓ 사업에 참여하는 자(주관기관, 공동개발기관, 대표자 등)가 부채비율이 1,000% 이상인 경우, 최근결산 기준 자본전액잠식인 경우

* 단, 창업 3년 미만인 업체와 중소기업 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업, 채권금융기관협의회와 경영정상화계획의 이행을 위한 약정을 체결한 기업은 예외이며 부채비율 계산 시 투자유치에 의한 항목(전환 사채(CB), 신주인수권부사채(BW))은 예외

㉔ 사업에 참여하는 자(주관기관, 공동개발기관, 대표자 등)가 파산 회생 절차 개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우

* 단, 법원의 회생인가를 받은 경우는 예외

7

문의처

□ 사업안내

담당기관		문의사항	전 화
사업총괄	중소기업청	시행계획 공고	1357 (중소기업 R&D고객센터)
전문기관	중소기업기술정보진흥원	아이디어 신청 접수 및 심사, 사업계획 작성, 과제평가, 유의사항 등	1357 (중소기업 R&D고객센터)

※ 공고관련 자세한 내용은 홈페이지에서 확인

· 중소기업 기술개발종합관리시스템 : <http://www.smtech.go.kr>

제품명(업체명) / 참조 사진	제품 사진	제품 특징
<p>와이브레인 (ybrain사)</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 독자적 뇌 기술 기반의 우울증 치료 디바이스로, 웨어러블 스마트 센서를 스마트폰에 연결하고 스마트폰의 앱을 작동시켜 사용 - 강남차병원, 국민건강보험공단 일산병원, 명지병원, 분당차병원, 세브란스병원(신촌, 강남), 아주대병원, 춘천성심병원의 임상센터에서 임상실험 실시 중
<p>고지 스마트락 (Goji사)</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 스마트폰 앱과 융합시킨 현관 잠금 시스템. 스마트폰을 갖다대면 잠금이 열림 - 잠금 시스템에 내장된 카메라로 방문자를 촬영해 실시간으로 주인의 스마트폰으로 전송해서 알림 가능 - 일회성 전자키 발급 가능
<p>아키 (Zikto사)</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 가속도와 자이로스코프 센서로 걸음걸이 교정, 체형 분석, 생체 인증 등의 기능을 하는 밴드 - 스마트폰 앱과 연동해 신체의 밸런스 점수를 수치화하고 스코어로 표시하여 건강한 걸음걸이 습관을 교정 - 킥스타터 통해 하루만에 선주문 5만달러 달성
<p>위딩스 베이비 모니터 (Withings사)</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 스마트폰과 연동되고 Wi-Fi, 이더넷, 블루투스로 연결 가능한 아기 돌봄 무선 모니터 시스템 - 아기방의 온도, 습도 등을 체크하고 자장가를 들려주며 문제 있을 경우 알람으로 알려줌