

SW융합클러스터 2.0 플랫폼 사업화

스마트 물류 및 ICT분야 상용화 지원사업

사업설명회

 부산광역시
BUSAN METROPOLITAN CITY

 부산정보산업진흥원
Busan IT Industry Promotion Agency

1. 사업 개요

□ 사업명 : 2020스마트 물류 및 ICT분야 상용화 지원 사업

□ 사업목적

- 지역 스마트 물류 · ICT산업 활성화 및 신시장 · 일자리 창출
- 스마트 물류산업 관련 기업의 협업을 통한 신서비스 개발 · 고도화
- 데이터 기반 비즈니스 환경 조성, 물류 산업의 디지털화 촉진

□ 사업기간 : 2020. 4. ~ 2020. 11.

□ 총사업비 : 1,000백만원

□ 지원규모

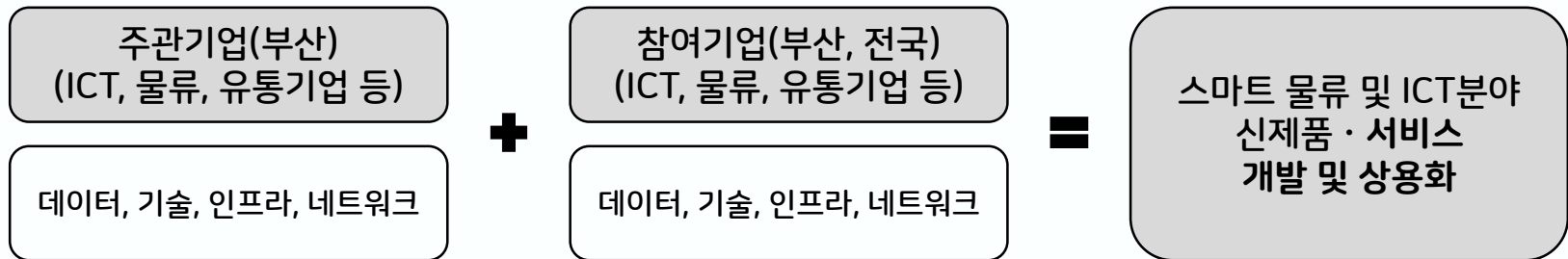
구분	스마트 물류	ICT
지원과제 수	5개 과제	2개 과제
사업비 (기업부담금 별도)	3개 과제(과제별 최대 200백만원)	-
	2개 과제(과제별 최대 100백만원)	2개 과제(과제별 최대 100백만원)

※ 기업당 1개 과제 지원(중복 지원 불가)

2. 중점추진방향

□ 중점추진방향

- ICT기술을 활용한 물류·유통분야 신서비스 개발 및 고도화
- 물류산업의 현안 문제 해결 및 디지털 전환 촉진을 위한 제품·서비스 개발
- 기존 스마트 물류 제품 및 서비스 업그레이드를 통한 고도화
- 기업 간 데이터·기술 연계형 상용화 권장



□ 스마트 물류 산업 범위

- 물류 및 유통 산업 전반의 개념을 포괄하며, ICT기반 제품 및 서비스를 대상으로 함
- 생활물류, 시민체감형 물류, 신선물류, 유통, 해양, 육상, 항공, 보관, 관리 등 전 물류분야 포함

3. 신청자격 및 우대사항

□ 신청자격 및 우대사항

- 지원내용 : 과제별 국비 최대 200백만원 지원(7개 과제 선정)
- 기업부담금 : 국비의 30% 이상 의무 매칭

일반 중소기업	중소 초기기업(창업개시일 7년 이내)
현금 20%, 현물 10% 이상	현금 10%, 현물 20% 이상

- 사업비 산정 예시

· 일반 중소기업

총 사업비(100%)	국비(70%)	기업부담 현금(20%)	기업부담 현물(10%)
285,714,290원	200,000,000원	57,142,860원	28,571,430원
142,857,140원	100,000,000원	28,571,427원	14,285,713원

· 중소 초기기업

총 사업비(100%)	국비(70%)	기업부담 현금(10%)	기업부담 현물(20%)
285,714,290원	200,000,000원	28,571,430원	57,142,860원
142,857,140원	100,000,000원	14,285,713원	28,571,427원

3. 신청자격 및 우대사항

- 신청자격 대상

- 주관기업 : 부산 소재 사업자 등록기업 (사업공고일 현재)
- 참여기업 : 부산을 포함한 국내 기업(지역제한 없음)
 - ※ 본 과제는 기업 대상 지원과제로 대학 및 연구소, 협회는 주관 및 참여기업 신청 불가
- 단독 또는 컨소시엄 제안 가능(컨소시엄의 경우 주관기업의 비중 60% 이상 구성)

- 신청자격 제외대상

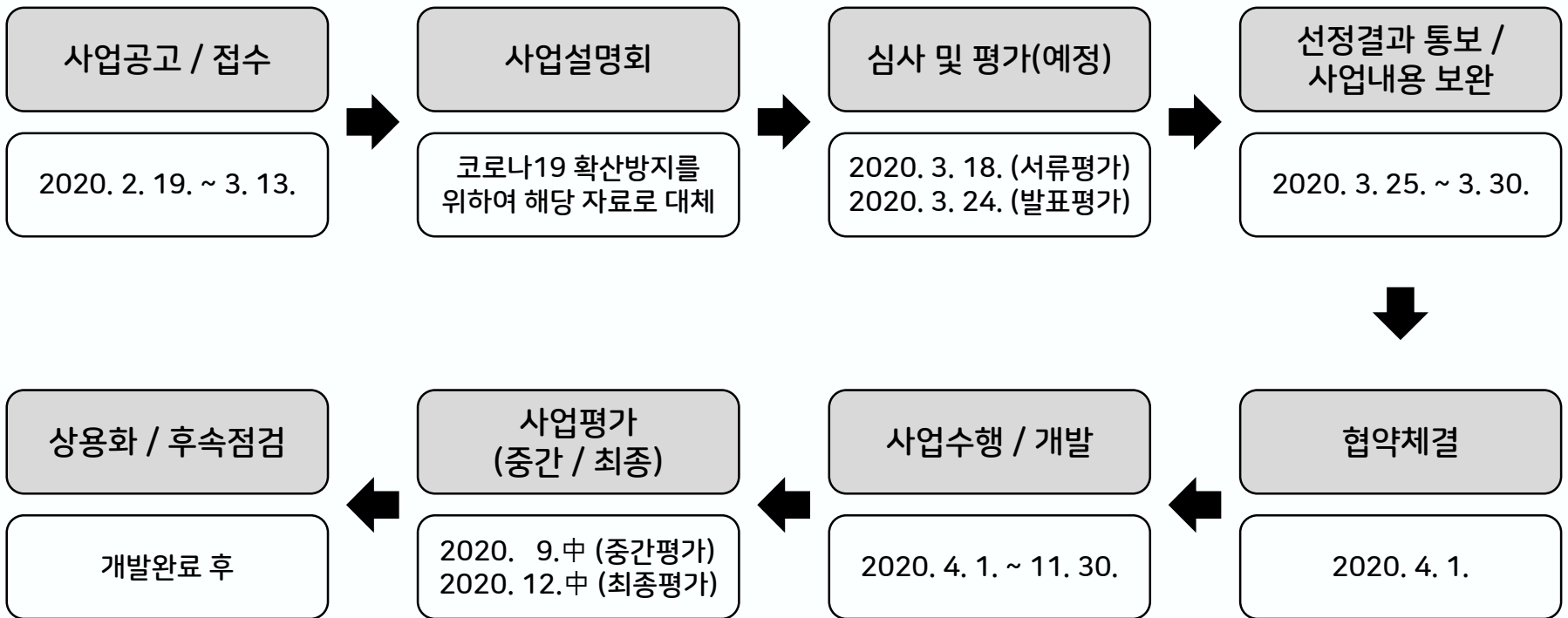
- 신청과제와 동일 또는 유사 과제로 정부자금을 지원받아 과제를 수행하고 있거나 완료한 경우
- 정부로부터 참여제한 조치중인 자(주관 및 참여기업, 대표자, 총괄책임자)
 - ※ 국가과학기술지식정보서비스(<http://www.ntis.go.kr>) 제제정보 검색에서 확인 가능
- 기타 과학기술정보통신부, 중소벤처기업부, 국토교통부 등으로 부터 동일 또는 유사한 과제로 자금지원을 받고 있는 과제
 - ※ 국가과학기술지식정보서비스(<http://www.ntis.go.kr>) 중복성 검토 필수

- 우대사항

- 물류 관련 데이터 공개 및 제공 기업 대상 가산점 2점 부여

4. 추진절차

□ 추진절차



※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

5. 과제 제안 시 의무사항

□ 과제 제안(수행) 시 의무사항

- 본 사업 수행 및 관리 기준은 「정보통신방송사업 사업 관리 규정」을 준용함
- 주관기업은 부산 소재 중소기업이어야 하며, 자본잠식 상태 기업은 지원 불가(주관/참여)
- 과제의 결과물을 명확히 정의하고, 총 사업비 1억당 1명 의무고용 필수
 - ※ 협약시기부터 신규고용 인정되며, 4대보험 등록 기준으로 증빙
- 인건비는 총 사업비의 70%이내로 구성
- 하드웨어 투자는 총 사업비의 30% 이내로 구성
- 총 사업비의 6%를 품질 관리비로 편성 (SW품질관리, 테스트 의무 추진)
- 선정과제의 경우 협약 이후 이행(지급)보증보험증권 발급
- 기업 간접비, 연구수당 책정 불가
- 사업계획서는 총 50페이지 이내(별첨 제외), 발표PT자료는 총 20페이지 이내 작성
- 사업수행 결과물로 결과보고서, 실적증빙서류, 정산서류 제출

6. 신청 및 접수

□ 신청 및 접수

- 공고기간 : 2020. 2. 19. (수) ~ 3. 13. (금)
- 공고안내 : 부산정보산업진흥원 홈페이지(<http://www.busanit.or.kr>) 사업공고란 게재
- 신청방법 : **이메일접수(방문, 우편접수 불가)**
 - ※ 코로나19 감염 확산 예방을 위한 방문접수 -> 이메일접수로 변경
- 제출기한 : 2020. 3. 13. (금), 17:00 까지 (이메일 도착분에 한함)
- 제출email / 연락처 : tjpark@busanit.or.kr / 051-749-9335 (제출확인 필수)

□ 평가절차

- 서류평가일정 : 2020. 3. 18.(수) 예정 ※ 세부 일정은 공고 마감 후 별도 안내 예정
- 발표자료제출 : 2020. 3. 23.(월) ※ 서류평가 선정기업에 한함
- 발표평가일정 : 2020. 3. 24.(화) 예정
 - ※ 세부 일정은 서류평가 마감 후 별도 안내 예정
 - ※ 코로나19 감염 확산 예방을 위한 발표평가방법 변경가능
- 평가기준 : 과제의 필요성, 기술의 우수성, 상용화 가능성, 예상수요처 등

7. 제출서류

□ 제출서류

구 분	수 량	제출대상	비 고
사업계획서	원본 1부	-	Email 제출
발표평가 PT자료	-	서류평가 선정기업	사업계획서 목차대로 20페이지 이내 작성 ※ Email 제출
사업자등록증	사본 1부	주관/참여	원본 대조필 날인
법인등기부등본	원본 1부	주관/참여	-
재무제표확인서	원본 1부	주관	전년도 재무제표 제출
국세,지방세 완납증명서	사본 1부	주관	원본 대조필 날인
신청자격 적정성 확인서	원본 1부	주관/참여	붙임 1.
수행기관 대표의 참여의사 확인서	원본 1부	주관/참여	붙임 2.
현금출자(납입)확약서	원본 1부	주관/참여	붙임 3.
우대 사항 확인서	원본 1부	주관	붙임 4. (해당 기업만 제출)
공동수행 확약서	원본 1부	주관/참여	붙임 5. (해당 기업만 제출)
참여연구원 개인정보 활용 동의서	원본 1부	주관/참여	붙임 6.

8. 평가항목 및 배점한도

□ 평가항목 및 배점한도

구분	평가기준	배점
사업의 우수성	<ul style="list-style-type: none"> • 제품 및 서비스의 우수성 • 제품 및 서비스의 차별성 • 제품 및 서비스 적용기술의 적합성 • 제품 및 서비스 적용기술의 실현가능성 	40
추진기업의 전문성	<ul style="list-style-type: none"> • 추진기업(컨소시엄)의 기술/상용화 전문역량 • 참여인력의 전문성 • 과제관리 효율성, 투명성 제고 계획 	20
시장진입 및 사업화 가능성	<ul style="list-style-type: none"> • 개발기술(제품)의 상용화 가능성 • 기존 유사품 대비 경쟁력 또는 신규 경쟁력 	20
성과확산 가능성	<ul style="list-style-type: none"> • 과제 결과물의 시장분석 및 파급효과 • 성과확산을 위한 구체적 추진 방향 	20
가산점	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터 자산확보 및 공개여부 	2
합계 (가산점 포함)		100 (102)

9. 유의사항

□ 유의사항

- 사업비는 과제의 성격에 부합하는 직접비로 구성
- 제출 전 첨부서류 확인(증빙되지 않는 내용은 무효처리, 중복성 검토/유사사업 조사 필수)
- 기업은 제출 마감일 내에 서류 일체를 Email 제출함을 원칙으로 함(주관기관)
- 국비 지원금은 평가결과에 의해 조정 될 수 있음
- 선정기업의 경우 평가의견 및 규정에 의거, 보완 요청이 있을 수 있음
- 사업공고문 가이드라인을 준수하며, 관련 규정은 아래와 같음
 - 정보통신방송사업 관리규정
 - 정보통신방송사업 평가 및 성과관리 기준
 - 정보통신방송사업 사업비 산정 및 정산 등에 관한 기준

※ 정보통신방송사업 관리규정에 명시되지 않은 항목 및 양식 등은 통상 적용되는 정보통신·방송 연구개발 관리규정을 적용

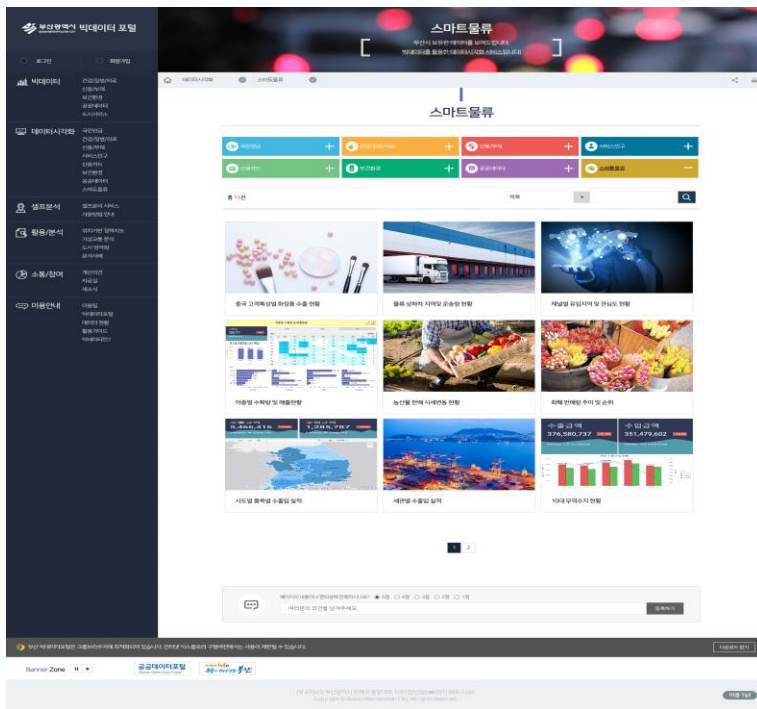
□ 사업설명회

- 코로나바이러스감염증-19(COVID-19) 확산 위험을 최소화 하고자, 설명회는 해당 자료로 대체

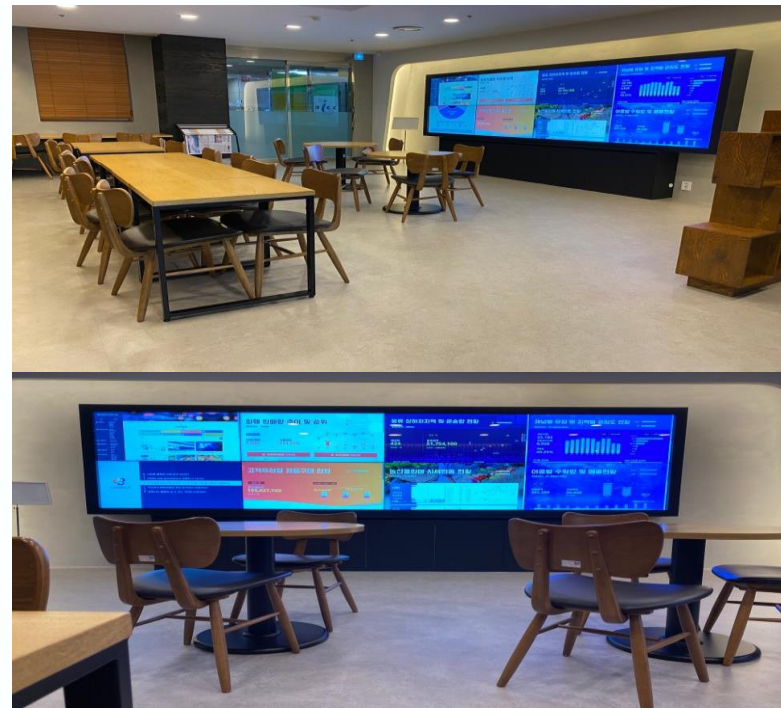
참고. 부산시 빅데이터 플랫폼 및 쇼룸

□ 부산광역시 빅데이터 플랫폼

- 스마트 물류 Data 제공기업에 대한 Data 컨설팅, 가공, 분석, 시각화 서비스 제공
- 부산광역시 빅데이터 플랫폼 스마트 물류 카테고리 시각화 데이터 업로드
- 부산정보산업진흥원 4층 스마트 물류 쇼룸 시각화 데이터 공개



< 부산광역시 빅데이터 플랫폼 스마트 물류 카테고리 >



< 부산정보산업진흥원 스마트 물류 쇼룸 >



문의사항

부산정보산업진흥원 SW융합사업부 박태진 대리
(051-749-9335 / tjpark@busanit.or.kr)