시민이 행복한 동북아 해양수도 부산



산업·과학기술 동향

2019-11호

산업동향

- (정책) 靑 '비메모리·바이오·미래형 자동차' 3대분야 중점 육성한다
- (정책) 지역단위 규제샌드박스, 규제자유특구 제도 본격 시행
- (제조) 작지만 강한기업, '2019 글로벌 강소기업 200개사 지정'
- (조선) 「조선산업 활력제고 방안 보완대책」 발표
- (국토교통) 2019년도 국가공간정보정책 시행계획 발표
- (국토교통) 글로벌 건설·플랜트·스마트시티 펀드 조성
- (해양수산) 해양 신산업 육성을 위해 12개 규제 전환
- (국토교통) 2019년 3월 국내 자동차 산업 월간동향

과학·기술 동향

- (정책) 국가R&D사업 예타 위탁(기재부→과기정통부) 이후 1년 간의 변화
- (정보통신) 소프트웨어 융합클러스터 2.0 선정 지자체 발표
- (국토교통) 철도 미세먼지 저감을 위한 철도터널 미세먼지 제거차량 개발
- (일반) 공공기관 수요 맞춤형 드론 개발을 통한 무인이동체 혁신성장 지원
- (일반) 사회문제, 국민과 함께 리빙랩으로 풀어가요

부산과학기술기획평가원

靑 '비메모리·바이오·미래형 자동차' 3대분야 중점 육성한다

▷ '추격형'에서 '선도형'경제로의 체질개선과 일자리 창출 및 동반성장 달성을 위해 '비메모리·바이오·미래형 자동차'를 '중점육성 산업'으로 선정

○ 청와대는 '비메모리 반도체·바이오·미래형 자동차' 등 3대 분야를 '중점육성 산업'으로 선정하고 범 정부 차원의 정책역량을 집중하기로 함

- 선정 기준으로 ①글로벌 경쟁력 보유 여부 ②발전 가능성 ③자본 및 인력 보유현황 ④대·중소기업 동반성장 가능여부 ⑤일자리 창출 효과 등을 고려하여 선정
- 또한 '추격형 경제'에서 '선도형 경제'로의 체질 개선을 위해 해당 분야 '퍼스트 무버(First Mover)' 육성을 위한 지원 강화

○ 비메모리 반도체

- 세계 반도체 시장에서 비메모리 부문의 점유율3~4% 저조(메모리 부문 60%), 글로벌 수요 감소 및 재고 조정에 따른 제품가격 하락
- 파운드리(위탁생산) 지원강화, 시스템반도체(비메모리) 산업 육성, 일부 대학에 반도체 계약학과를 신설하여 관련분야 인재육성 추진, 중소벤처기업부 내 첨단산업 지원 조직 신설 등을 추진. 또한 삼성전자는 비메모리 투자 계획을 발표할 예정

○ 바이오

- 고령화 추세 및 생명공학 기술발전 등을 고려하여 바이오 산업의 성장가능성에 주목
- 올해 바이오 분야 R&D예산을 지난해 대비 2.9% 증액, 서울대 시흥캠퍼스에 '바이오 메디컬 복합의료단지' 조성 등을 추진. 민간 파트너로서 셀트리온과 바이오 육성에 대한 업무협의 추진

○ 미래형자동차

- 선진국 대비 수소경제로의 체질 전환에 대한 준비가 늦은 가운데, '수소경제 로드맵' ('19.1)의 일환으로 수소차 생산 확대 등 추진
- 수소차 인프라 확충 지원 강화, 충북창조경제혁신센터 등을 중심으로 관련분야 스타트 기업 육성 지원, 규제 샌드박스를 활용한 규제개선 등을 추진. 현대차는 수소전기차 연간 생산량 50만대를 목표로 공장 신축 추진

원문 출처	'靑 '비메모리·바이오·미래형 자동차' 3대분야 중점 육성한다'(연합뉴스, 2019.04.22.), 보도자료
	https://www.yna.co.kr/view/AKR20190421037700001?input=1195m

지역단위 규제샌드박스, 규제자유특구 제도 본격 시행

▷ 중기부는 지역특구법 개정 후 하위법령 정비, 법정 위원회 구성 등 차질없이 제도 시행을 준비, 비수도권 시·도, 기업, 국민 등을 대상 제도 안내·홍보하고 사전컨설팅

❍ 박영선 중기부 장관은 4.17일 규제자유특구* 제도의 근거법인 지역특구법 시행일에 맞춰 제1차 규제특례등심의위원회를 개최하여 민간위원을 위촉

* 지역산업 육성을 위해 규제샌드박스 등 규제특례와 지자체·정부 투자계획을 담은 특구계획에 따라 지정된 구역

- 규제자유특구는 지역의 산업·연구시설을 최대한 활용하고 지역단위의 규제샌드박스를 적용해 신산업을 육성하는 제도
- **(타부처 규제샌드박스와 비교)** 개별 기업이 신청하는 타부처 규제샌드박스*와 달리 지자체가 신청하고 재정·세제가 지원되는 지역단위 규제샌드박스**

* (예시) 개별기업인 마크로젠의 유전체분석 맞춤형 건강서비스 실증특례 승인(산업부)

** (예시) 다수의 특정 지역내(강원 춘천, 원주)에서 사업자(40여개)에게 다수의 규제특례(20개)와 재정지원(약 400억원)도 병행(강원 디지털헬스케어 특구계획)

❍ 규제자유특구 신청 및 제안

- (신청) 14개 비수도권 시·도지사가 신청 가능
- (제안) 민간기업 등은 관할 시·도지사에게 특구사업계획을 제안할 수 있고, 시·도지사는 특별한 사유가 없는 한 의무 수용 ※ 수도권 소재 기업이 다른 지역의 규제자유특구에 참여하는 것은 가능

❍ 규제자유특구 지정혜택, 보완장치 및 지정절차

- (지정혜택) 201개 메뉴판식 규제특례 적용, 규제샌드박스 적용, 재정 지원 및 세금·부담금 감면
- (보완장치) 국민의 생명·안전·환경 침해 우려시 규제특례 제한, 사전 책임보험 가입 의무화, 고의·과실 입증책임 전환(피해자→사업자)
- (지정절차) 시·도지사가 신청한 규제자유특구계획에 대해 심의위원회(위원장 : 중기부장관), 특구위원회(위원장 : 국무총리)의 심의·의결로 지정

①특구계획 신청	→	②계획검토 및 관계부처 협의	→	③특구계획 사전심의	→	④심의의결	→	⑤지정고시
시도→중기부		분과위, 관계부처		규제특례등 심의위원회		규제자유 특구위원회		중기부→시도

원문 출처	'지역단위 규제샌드박스, 규제자유특구 제도 본격 시행' (중소벤처기업부, 2019.4.17.), 보도자료
	https://www.kita.net/cmmrcInfo/cmmrcNews/relateInsttNews/relateInsttNewsDetail.do?nIndex=18259

작지만 강한기업, '2019 글로벌 강소기업 200개사 지정'

▷ 지정 후 4년간 중기부, 지자체, 민간 금융기관 등에서 맞춤형 집중 지원을 통해 글로벌 선도 중견기업으로 육성

❍ 중소벤처기업부는 세계시장을 선도할 유망 중소기업 200개사를 2019년도 '글로벌 강소기업'으로 지정

- 2011년부터 8년간 1,043개사 지정, 62개사가 평균 매출액 750억원, 수출액 2,700만불 이상 월드클래스 기업으로 성장
- 글로벌 강소기업은 중견기업 후보군으로 수출기업 성장사다리 구축과 한국형 히든챔피언 육성을 위해 중기부, 지자체, 민간 금융기관이 집중 지원하는 중앙-지방-민간 간 우수 협력 모델

* 지정기업의 평균 매출액은 267억원, 평균 직수출액 642만불, 3년 평균 매출액 성장률 23.7%, 매출액 대비 직수출비중 30.3%로 글로벌 성장성이 높은 기업들이며, 이 중 106개사(53.0%)는 비수도권 기업

❍ 신청요건 : 매출액 100~1,000억원, 수출액 500만불 이상인 중소기업

- 단, 혁신형기업은 매출액 50~1,000억원, 수출액 100만불 이상

❍ 세부내용

- 중기부는 해외마케팅 지원(4년간 2억원) 및 기술개발사업 우대 선정을 통해 해외진출과 신제품 개발을 촉진
- 지자체는 지역별 글로벌 강소기업 전용 프로그램(사업화, 인력 등)을 마련하여 사업화를 지원(기업당 3천만원 내외)하며, 민간 금융기관(8개 기관, 12개 금융 지원 프로그램)은 융자 및 보증을 지원

서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
29	15	12	15	5	5	5	1	50	6	8	9	6	5	13	15	1

1	㈜마이텍	열교환기, 라디에이터 외	8	세보테크㈜	방화공조설비(DAMPER, SHUTTER 등)
2	㈜코리녹스	냉간압연 스테인리스 강대	9	금성볼트공업㈜	볼트, 너트, 부스타 외
3	㈜아미글로벌	의료보조기 및 재활기기	10	삼보씨엠씨㈜	디칸타,젝킹시스템,데릭크레인
4	나비스오토모티브시스템㈜	차량항법장치, 등	11	㈜성일에스아이엠	배관제작, 파이프 벤딩
5	㈜화신볼트산업	볼트, 너트 외	12	㈜웹스	PVC 건축내외장재, 합성 목재 외
6	㈜삼영피팅	피팅류, 후렌지류 외	13	㈜IEN한창	변압기 외
7	티씨이㈜	데님, 골덴, 우단, 평직 외	14	㈜늘푸른바다	어묵, 어묵소세지 외
			15	㈜삼원	방모사, 직물염색

〈 '19년도 글로벌 강소기업 지역별 분포 및 부산지역 2019년 지정기업 〉

원문 출처	'작지만 강한기업, '2019 글로벌 강소기업 200개사 지정"(중소벤처기업부, 2019.04.23.), 보도자료
	http://www.korea.kr/news/pressReleaseView.do?newsId=156327717&call_from=naver_news

「조선산업 활력제고 방안 보완대책」 발표

▷ 조선업 현장의 활력회복을 앞당기기 위해 금번 보완대책을 통해 총 13개 사업에 692억원(금융지원 400억원 등)의 19년 추경안 편성

❍ 지난해 11월 旣발표한 「조선산업 활력제고 방안*」 의 실효성 제고를 위하여 조선업계의 의견**을 반영한 「조선산업 활력제고 방안 보완대책」 발표(4.23)

* 조선산업 활력제고 방안('18.11, 관계부처 합동) : 조선산업 위기극복 및 경쟁력 강화를 위해 ① 금융, 고용 등 단기애로 해소, ② 중소형 친환경선박 시장창출, ③ 중소조선사·기자재 중장기 경쟁력 강화 등을 통한 활력제고 추진

** 중소 조선업계 보완요구 사항 : 중소형 친환경선박 시장창출, 금융·고용 등 단기애로 해소, 중장기 경쟁력 강화

- (필요성) '18.4분기부터 조선업 생산·고용 등 전반적 상황은 회복세이나 중소조선사·기자재업체는 여전히 경영애로 호소. 旣지원대책의 개선 및 지원규모 확대를 통한 추가 지원 필요

❍ 업계 의견을 고려한 3대 활력제고 방안별 보완대책 추가 마련

- 금번 보완대책은 금융지원 프로그램의 내실화 및 규모 확대, 고용확대를 위한 맞춤형 인력양성, 친환경 시장확대에 대비한 중소업체 역량강화 등을 보완하는 데 중점

구 분	3대 활력제고 방안	보완대책
고용, 금융 등 단기애로 해소	· 특별고용지원업종 추가연장 추진 · 대출·보증 만기연장(1조원) · 금융지원 프로그램 신설(0.7조원) – 제작금융, 친환경보증, 중형선 RG	· 산업 및 고용 위기지역 지정연장(산업 2년, 고용 1년) · 맞춤형 인력공급 확대('19년 2,263명) · 제작금융 대상 및 지점전결권 확대 및 인센티브 부여 · 중형선박 RG 보증 규모 확대(1천억원→2천억원)
중소형 친환경선박 시장창출	· 배출규제해역(ECA) 시행(21.1월) · 친환경 선박 보급 확대(140척) · 수소, 전기선박 기술개발 및 실증선 도입 · LNG벙커링 인프라 구축(2조8천억원 투자)	· 중소조선사 LNG추진선 건조역량 강화 지원 (기술개발 → 기술지원 → 시험인증 → 보급) · LNG벙커링 핵심기자재 시험인증 기반 조기 구축 · 국내 최초 직류기반 전기추진선 건조 및 기자재 실증 지원
중소조선사/기자재 경쟁력 제고	· (기술) 자율운항선박 개발 · (설계) 중소조선소 설계 역량 강화 · (건조) 스마트 K-야드 추진 · (영업) 해외 거점 구축 등을 통한 지원	· (수주지원) 공적원조 활용 중소선박 수주 여력 확대 · (R&D) 위기극복 및 혁신성장 R&D 확대 · (기반) 레저선박 부품·기자재 시험·인증 센터 조기운영 지원 · (중장기) 연내 '조선산업 미래 로드맵' 마련

❍ 조선산업 발전방향에 대한 각계 의견을 토대로 연내 "친환경·스마트 미래선박 발전 로드맵" 마련 계획

원문 출처 '조선산업 활력제고 방안 보완대책 발표' (산업통상자원부, 2019.4.24.), 보도자료
http://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs_seq_n=161588&bbs_cd_n=81&currentPage=1&search_key_n=&cate_n=&dept_v=&search_val_v=

2019년도 국가공간정보정책 시행계획 발표

▷ 3,328억원 규모(778개 사업)의 국민안전과 수요자 맞춤형정보 제공, 창업 및 해외 진출 지원 등 산업 활성화에 초점을 둔 「2019년도 국가공간정보정책 시행계획」 발표

❍ **국토교통부는 국민생활 안전을 위한 공간정보* 구축, 수요자 맞춤형 공간제공, 산업기반 지원 등을 담은 「2019년도 국가공간정보정책 시행계획」 발표**

* 공간정보란 공간을 구성하는 요소들에 대한 위치, 경로, 명칭 등에 관한 정보로, 스마트시티, 자율주행차, 드론 등 신산업 발전의 핵심요소로서 현재 길안내 서비스, VR게임 등 다양한 분야에서 폭 넓게 활용 중

- 국민의 안전하고 편리한 생활을 위한 사업 추진을 위해 지하시설물 등의 안전한 관리를 위한 지하공간 통합지도 제작, 양산단층 주변에 지각변동 감시를 위한 상시관측소 설치, 블록체임기술 시범사업으로 부동산 정보에 대한 온라인 제공 등 추진
- 공간정보를 편리하게 활용할 수 있도록 관계기관 간 공유 및 행정지원 플랫폼 활용 등으로 수요자 맞춤형으로 다양한 공간정보를 활용하는 협력사업 강화 추진
- 창업보육 패키기 지원 및 스마트국토엑스포 정례 개최 등을 통해 4차 산업혁명 지원과 창업 및 해외진출 지원을 통해 공간정보 산업이 경쟁력 향상 추진
- 국토관측 전용위성을 개발하고 안정적인 측위서비스를 위한 위성기준점을 설치하는 등의 공간정보의 정확도를 높이고 첨단기술을 활용한 생산방식의 효율화 제고 추진

❍ **'19년도 국가공간정보사업에는 전년보다 증가한 약 3,328억원 규모('18년 3,031억원, +297억원)의 778개 사업('18년 771개, +7개) 시행**

- 중앙부처와 지자체 각각 66개(2,161억원), 712개(1,167억원)의 공간정보사업이 추진되며, 국토부*와 경기도**가 규모 등에서 공간정보사업에 대한 높은 비중 차지

* 지하공간 통합지도 구축, 국토관측위성 탑재체 개발, 국가기준점 관리 등

** 무인비행장치 도입을 통한 공간정보 구축(성남), 공간정보 현장지원시스템 구축(김포) 등

❍ **공간정보는 4차 산업혁명의 경제적 원천인 데이터를 활용하기 위한 기반으로 이번 시행계획을 통해 국민이 안전하고 편리한 생활을 영위하고 다양한 산업성장 지원 등을 통한 기반 강화 및 일자리 창출 등의 효과가 나타날 것으로 기대**

원문 출처	'19년도 국가공간정보정책 시행계획 발표' (국토교통부, 2019.4.16.), 보도자료 http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m_71/dtl.jsp?lcmspage=2&id=95082157

[참고] 2019년도 주요 국가공간정보사업

❍ 중앙부처 : 8개 부처, 66개 사업

부처명	사업명	투자예상규모(백만원)
국토교통부	국가기본도 수정	31,971
	대축척 수치지형도 제작	11,000
	미래 성장동력 확보를 위한 공간정보 전용위성 탑재체 개발	25,255
	국가기준점관리	16,043
	지적재조사	15,577
	클라우드기반 공간정보활용체계 유지관리 및 운영지원	1,434
	지하시설물 전산화	5,700
	지하공간통합지도 구축	2,087
	국토공간정보 인력양성	1,044
	자율주행차 정밀지도 제작	8,900
	스마트국토엑스포 외 31개 사업	46,304
해양수산부	연안해역조사	15,400
	국가해양기본도 구축	2,700
	전자해도 제작 외 3개	5,715
환경부	세분류 토지피복지도 구축	2,344
	국토환경성평가지도 유지관리 및 정밀도 개선 외 2개 사업	3,940
농림축산식품부	농지 종합 정보화	2,467
	스마트농정 통계체계 구축 외 1개 사업	2,400
산업통상자원부	국가광물자원지리정보망(KMRGIS)구축	258
문화재청	문화재 공간정보활용체계(GIS)구축	320
통계청	센서스 공간(S-GIS) DB 구축	4,293
	경지관리시스템 운영 외 2개 사업	520
산림청	산림공간정보 구축	6,772
	산사태정보체계 구축 외 3개 사업	3,737
총계	66개 사업	216,181

○ 지자체 : 17개 지자체 169개 기관, 712개 사업

지자체	사업명	투자예상규모(백만원)
서울특별시	유지관리·기능고도화 및 GIS DB 정확도 개선 외 1개 사업	3,953
부산광역시	1/1,000 수치지형도 수정제작	1,000
	아날로그 항공사진 정사영상 제작 외 7개 사업	1,869
대구광역시	항공사진 전산화	1,500
	3D 공간정보 수정제작 및 유지보수 외 10개 사업	2,896
인천광역시	인천광역시 중구 지적재조사 사업	5,140
	인천광역시 항공사진 촬영, 판독 및 공간정보 구축사업 외 11개 사업	4,314
광주광역시	하수도 GIS DB 정확도 개선사업	4,000
	공간정보시스템 통합유지보수 외 3개 사업	1,600
대전광역시	대전광역시 디지털 항공사진 촬영 및 판독용역 외 5개 사업	529
울산광역시	지능형교통체계(ITS) 유지관리 및 보강사업	7,666
	공간정보 협업지원서비스 공간다듬이 운영 외 18개 사업	3,480
경기도	수치지형도 수정제작 사업	3,645
	무인비행장치(드론) 도입을 통한 공간정보 구축	210
	생활지리콘텐츠 구축사업 외 120개 사업	20,879
강원도	도로 및 지하시설물 전산화 사업	1,258
	지적업무지원 무인비행장치 시스템 운영 외 40개 사업	5,315
충청북도	청주시 1/1,000 수치지형도 제작	800
	긴급구조표준시스템 GIS 유지보수 외 75개 사업	4,973
충청남도	상하수도 시설물 DB구축 정확도 개선 사업(1차)	1,448
	위치기반 증강현실(AR) 플랫폼 구축	180
	지하수 통합정보시스템 유지관리 외 82개 사업	8,165
경상북도	행정공간정보 지원체계 고도화 및 지하시설물 DB정확도 개선사업	1,240
	국가지점번호판 설치사업 외 190개 사업	11,133
경상남도	지하시설물 DB 정확도 개선사업	600
	최신 고해상도 항공영상 구입 외 37개 사업	5,770
전라북도	도로기반 지하시설물 전산화사업 추진(2단계)	600
	세계측지계 좌표변환사업 외 16개 사업	1,855
전라남도	지하시설물 전산화 사업	1,000
	무인항공(드론) 시스템 운영 외 61개 사업	5,605
세종특별자치시	지하시설물 전산화 사업 외 1개 사업	221
제주특별자치도	광역상수도관망 GIS 구축 용역	1,500
	고정밀 위치기반을 활용한 모바일시스템 구축 외 3개 사업	2,362
총계	712개 사업	116,705

글로벌 건설·플랜트·스마트시티 펀드 조성

▷ 수주감소와 시장환경 변화 등에 따라 어려움을 겪고 있는 건설·플랜트 및 스마트시티 관련 산업에 대해 대규모의 지속가능한 금유지원을 위한 전용펀드 조성으로 수주 경쟁력 강화 및 신용도 보강, 투자개발사업 활성화 등에 기여할 것으로 기대

❍ **저유가 및 중국 등 후발주자의 성장에 따른 건설·플랜트 수주감소와 산업 간 융합 및 수주에서 투자로의 시장환경 변화에 대응하여 침체된 국내 건설·플랜트산업의 해외수주 및 수출활력 제고를 위한 「글로벌 플랜트·건설·스마트시티 펀드」 조성 추진**

- 해외건설 및 플랜트 수주실적은 '14년 대비 '18년 절반 이상 수준으로 하락하였으며, 여파가 중견중소기업으로까지 영향을 미치며 국내 관련 시장의 침체로 국내 건설투자가 IMF 이후 최대 폭으로 감소한 것으로 기록
- 해외 건설시장은 연간 3.5% 정도의 지속적인 성장세를 보이고 있어 중국, 일본 등의 인접국가에서는 전용펀드 및 전략을 수립하여 금융지원 및 해외진출 지원 추진
- 이에 따라 단기간의 소규모 자금규모가 아닌 해외인프라 개발사업에 활용될 수 있는 대규모의 지속가능한 금융서비스를 제공하기 위해 3조원 규모의 펀드조성

❍ **「글로벌 플랜트·건설·스마트시티 펀드(PIS* 펀드)」 해외 플랜트·건설·스마트시티 수출을 지원하는 3조원(1단계 1.5조원 조성 후 추가 투입) 규모의 모태펀드로서 신속한 투자사업 발굴 및 효율적 펀드 투자관리를 위해 전문기관 지정·운영**

* PIS : Plant·Infrastructure·Smart city

- 모펀드는 정부재정과 공공기관의 투자를 통해 조성하며 자펀드 조성 및 관리, 자펀드 자산의 유동화 및 Exit 지원 등의 역할을, 자펀드는 민간과 매칭으로 조성하며 프로젝트 투자, 모펀드에 자산 매각 및 유동화 역할 수행
- 전문기관은 종전 GIF 최대 투자자이며, PPP 사업전문지원기구인 '한국해외인프라·도시개발지원공사(KIND)'를 펀드관리 전문기관으로 지정·운영

❍ **이번 펀드조성으로 수주확대로 인한 일자리 창출 및 저리의 금유지원을 통한 가격경쟁력 확보로 수주경쟁력 강화, 사업신용도 보강, 대상사업 다각화 등의 투자개발사업 활성화를 도모하는데 기여할 것으로 기대**

원문 출처	'[참고] 글로벌 플랜트·건설·스마트시티 펀드 조성방안'(국토교통부, 2019.04.17.), 보도자료 http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95082165

해양 신산업 육성을 위해 12개 규제 전환

▷ 경직적인 규제로 인해 기술혁신과 시장변화를 따라가지 못하는 한계를 극복하고 해양수산 분야 신산업 발전을 위한 포괄적 네거티브 규제 전환 추진

○ 해양수산부는 해양수산 분야 신산업 육성을 위해 「경제활력 제고를 위한 포괄적 네거티브 규제* 전환방안」(제75회 국정현안점검조정회의)에 해양수산 분야 과제 12개를 포함시켜 규제전환 추진 계획

* 신기술·신제품의 시장 출시 장애요인을 해소하기 위해 먼저 허용한 후 규제하는 문재인 정부의 새로운 신산업 규제혁신의 패러다임

분야	과제명	정비내용	
		기존	정비
시장 진입장벽 해소 (8건)	농·수·임산물 포장재료 다양화	농산물, 수산물, 임산물 표준규격 포장 재료를 한정적으로 열거	동등 이상의 품질을 갖는 신소재도 인정할 수 있도록 포장재료 범위 다양화
	어선 부품재질 범위 확대	어선의 동력축 재질을 "석출경화계 스테인리스강"으로 한정	안정성과 실용성이 검증된 다양한 재질이 허용될 수 있도록 "스테인리스강"으로 포괄적으로 재정의
	무인등대 조명 필터 재질 다양화	무인등대 등광의 색필터는 유리 또는 플라스틱 재질로 한정	매끄럽고 투명한 재질이면 사용 가능하도록 개념 확대
	마리나항만 개발 사업시행자 지정범위 유연화	국가, 지자체, 항만공사 이외의 사업시행, 공공기관의 지정범위를 6종류로 한정	다양한 공공기관이 포함될 수 있도록 기타유형 신설
	신항만건설 사업시행자 지정범위 유연화	국가, 지자체, 항만공사 이외의 사업시행, 공공기관의 지정범위를 6종류로 한정	다양한 공공기관이 포함될 수 있도록 기타유형 신설
	농어촌마을정비 사업시행자 범위 유연화	사업시행자 범위를 5종류*로 한정	일정 요건을 충족하는 다양한 형태의 단체 또는 법인이 참여할 수 있도록 기타유형 신설
	어선 용접공 자격 승인 대행기관 확대	어선 용접공 자격에 대한 해수부 장관의 승인 대행기관을 "한국선급"으로 한정	대행기관 범위를 "어선법"에 따른 선급법인*으로 확대
	수로사업 종류 확대	수로사업의 종류를 4종으로 한정	해양조사를 통해 얻어진 해양정보의 활용 및 신규 서비스 분야가 포함될 수 있도록 사업 종류 확대
기업 영업부담 완화(1건)	선박수리업 영업구역 제한 완화	선박수리업을 등록한 항만에서만 영업 可	한 곳에서 등록하면 전국 모든 항만에서 영업이 가능하도록 개정
정부지원 범위확대 및 인프라 확충 (3건)	농림수산식품펀드 투자 대상 산업 확대	정부가 출자한 농림수산식품펀드의 투자 대상을 농업(6종), 수산업(9종), 임업(5종), 식품(3종)별로 한정	분야별 다양한 산업이 폭넓게 적용될 수 있도록 기타유형 신설
	해양심층수 개발업 우선 면허 대상범위 유연화	우선면허 대상기관 중 연구목적 기관 범위를 대학, 정부출연연구기관으로 한정	해양수산 관련 다양한 연구기관이 포함될 수 있도록 연구기관 범위 유연화
	무인등대 등탑 색상 종류 확대	등탑의 색상을 백색으로 한정	색채전문가의 자문 및 해수부의 승인을 얻은 경우 여타 색상도 허용

○ 지속적인 포괄적 네거티브 규제전환을 통해 해양수산 분야 신산업 발전을 지원할 계획으로 국민이 체감할 수 있는 규제혁신 성과 창출을 위해 노력

원문 출처: '해양 신산업 육성 위해 12개 규제 푼다' (해양수산부, 2019.4.18.), 보도자료
http://www.mof.go.kr/article/view.do?articleKey=25907&boardKey=10&menuKey=376&currentPageNo=1

2019년 3월 국내 자동차 산업 월간동향

▷ 3월 국내 자동차 산업 월간실적은 생산(△5.5%), 내수(△5.7%), 수출(△3.3%)이 전년동월대비 모두 감소한 것으로 잠정집계

❍ 2019년 1분기 자동차 산업 실적은 전년동기대비 수출(2.4%)은 증가하였으나, 생산(△0.8%)과 내수(△3.0%)는 감소

❍ 생산은 전년동월대비 5.5% 감소, 내수판매는 전년동월대비 5.7% 감소

- (생산) 조업일수 감소 등의 영향으로 전년동월대비 5.5% 감소. 르노삼성은 부분파업 영향(조업 20일 중 12일 부분파업) 등으로 전년동월대비 40.4% 감소(전체 생산감소량의 47%)
- (내수판매) 조업일수 감소, 수입차 판매 부진 등의 영향으로 전년동월대비 5.7% 감소, 르노삼성은 QM6 등은 증가했으나 세단형 모델의 판매가 감소하면서 전년동월대비 16.2% 감소

구분	'19.3월	점유율	전월비	전년동월비	'19.1-3월	전년동기비
합 계	**343,327**	**100.0**	**33.4**	**-5.5**	**954,908**	**-0.8**
현 대	151,130	44.0	42.8	-0.7	407,770	1.5
기 아	125,788	36.6	24.1	-6.4	356,622	4.4
한국지엠	38,201	11.1	20.4	-8.5	116,424	-4.5
쌍 용	13,751	4.0	75.0	21.1	33,677	9.7
르노삼성	**13,851**	**4.0**	**36.3**	**-40.4**	**38,752**	**-40.2**
대우버스	190	0.1	59.7	9.8	417	-16.6
타타대우	416	0.1	101.9	46.0	1,246	-28.1

〈'19.3월 업체별 생산현황 (단위 : 대, %)〉

❍ 수출은 전년동월대비 3.3% 감소, 친환경차 내수판매 및 수출은 전년동월대비 45.9%, 0.3% 증가

- (수출) 조업일수 감소, 일부업체 수출물량 대폭 감소 등의 영향으로 전년동월대비 3.3% 감소, 르노삼성은 로그(OEM 모델) 해외 판매량 감소, 이란 수출 중단, 부분파업으로 인한 물량 부족 등으로 전년동월대비 62.3% 감소
- (친환경차 내수) 친환경차 보조금 지급 개시에 따른 일시적 판매량 증가 등의 영향으로 전년동월대비 45.9% 증가, 전체 승용차 내수 판매(132,461대)의 10.4%
- (친환경차 수출) EV(170.7%), PHEV(42.6%), FCEV(775%)는 증가하였으나, 비중이 높은 HEV(△22.9%)가 감소하며 전년동월대비 0.3% 증가, 전체 승용차 수출(204,924대)의 9.5%

원문 출처 '2019년 3월 국내 자동차 산업 월간동향'(산업통상자원부, 2019.04.18.), 보도자료
http://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs_seq_n=161555&bbs_cd_n=81&currentPage=21&search_key_n=title_v&cate_n=&dept_v=&search_val_v=

국가R&D사업 예타 위탁(기재부→과기정통부) 이후 1년 간의 변화

▷ 과학기술정보통신부는 국가연구개발사업 예비타당성조사가 기재부에서 과기정통부로 위탁된 후 1년 동안 보다 신속하며 유연하게 제도를 개선했다고 밝힘

❍ **과기정통부는 연구개발 사업 규모의 대형화와 수요의 폭증에 대응하여 지난 1년간 43건*의 연구개발 예타를 착수하고 12개 신규 사업의 철저한 관리 계획 수립**

* 43건은 기존대비 3배 이상('15년 11건 → '16년 12건 → '17년 12건) 증가한 것

❍ **위탁 이후, 연구개발 예타 소요기간이 평균 6개월 내외로 절반이상 단축되고, 과학기술분야의 특성을 고려하여 과학기술적 타당성 비중 확대**

- 3단계 절차(기술성평가→예타 대상선정→예타)를 2단계(기술성평가→예타)로 단축시켜 평균 13.5개월 → 6개월로 단축
- (과학기술적 타당성) 기존 43.7% → 개편 후 48.6%, (경제적 타당성) 기존 31.8% → 개편 후 23.4%

❍ **'국민 생활 안전 기여'와 '산업계의 강한 파급력'이 지난 1년 간 예타 통과 사업의 공통 키워드**

- (국민 생활 안전) 감염병 예방·치료, 화학물질 유해성 평가, 기후변화 대응 등
- (산업 파급력) 전기차·연료전지차 기술확보, 디스플레이 경쟁력 향상, 기업부설연구소 역량강화 등

착수시기	사 업 명	소관부처	총사업비(기간)
'17년 1분기	차세대중형위성 2단계 개발사업	과기정통부	2,596억원('19~'25)
'17년 3분기	상·하수도 혁신 기술개발사업	환경부	1,882억원('19~'26)
'17년 4분기	차세대 농작물 신육종 기술개발사업	농진청(농식품부)	760억원('19~'25)
	산학연 Collabo R&D사업	중기부	5,122억원('19~'27)
'18년 1차	디스플레이 혁신공정 플랫폼 구축사업	산업부	5,281억원('19~'25)
'18년 2차	수생태계 건강성 확보 기술개발사업	환경부	1,007억원('20~'27)
'18년 3차	시장자립형3세대xEV산업육성사업	산업부	3,586억원('20~'25)
	우수기업연구소육성사업(ATC+)	산업부	6,277억원('20~'24)
	감염병 예방·치료 기술개발사업	복지부	6,240억원('20~'29)
	생활화학제품 안전관리 기술 개발사업	환경부	1,670억원('20~'27)
	철도차량 부품개발 사업	8국토부	1,698억원('20~'25)
	新농업기후 변화대응체계구축	농진청	2,009억원('20~'27)

〈위탁('18.4월) 이후 연구개발 예타 시행(통과) 사업 (12건)〉

원문 출처: '국가연구개발사업 예비타당성조사 수행 1년, 과학기술의 특성을 반영하여 더 빠르고 유연하게' (과학기술정보통신부, 2019.4.17), 보도자료
http://eiec.kdi.re.kr/policy/material/view.jsp?num=187440&cat=epic1&source=newsletter&utm_campaign=9_KDI_Letter_Send&utm_source=newsletter&utm_medium=email

소프트웨어 융합클러스터 2.0 선정 지자체 발표

▷ 소프트웨어 융합클러스터 2.0 조성을 희망하는 광역지자체(서울 제외)를 대상으로 공모·심사를 거쳐 부산, 인천, 울산, 경남, 충남 등 총 5개 지역을 최종 선정

❍ **과기정통부, 지역 핵심 산업의 미래 성장 동력 확보 및 4차 산업혁명 대응을 위해 지역 내 특화산업과 연계한 소프트웨어 융합 생태계 조성을 추진하는 '2019년 소프트웨어 융합클러스터 2.0' 사업* 지원 지역(부산, 인천, 울산, 경남, 충남) 선정(4.23)**

* 소프트웨어(SW) 융합클러스터 2.0 사업 : 지역 산업의 위기 극복 및 경쟁력 확보를 위하여 기업 단위 지원방식에서 기업 연합 플랫폼을 통한 비즈니스 주도의 소프트웨어 융합 생태계로 개편하기 위한 사업

- (주요내용) ① 플랫폼 사업화('18년 SW융합클러스터 종료 지역 대상, 지역 핵심산업의 플랫폼 비즈니스 체계로의 전환 지원), ② 특화산업 강화(SW융합클러스터 미조성 지역 대상, 지역 핵심 산업과 SW융합을 통한 산업 경쟁력 강화 및 지역 일자리 창출 지원)

❍ **선정된 5개 광역지자체는 지역 핵심 산업 관련 SW 플랫폼을 통한 지역 핵심산업의 비즈니스 영역 확장 및 지역 여건과 특화 산업에 최적화된 사업 추진 계획**

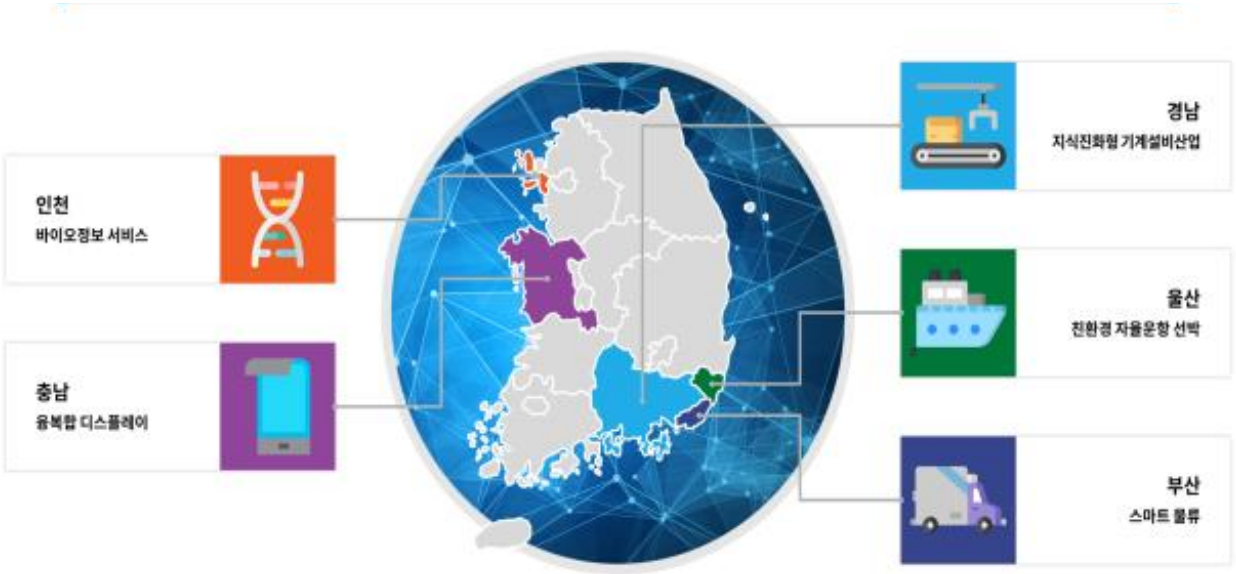
지역명	사업계획	세부내용
부산	**(스마트 물류)** 스마트 물류서비스 선도도시로서 사물인터넷·빅데이터 등 4차 산업혁명 기술을 접목하여 물류산업의 디지털 전환을 가속화	· (총사업비) 약 124억원 · (목표) 데이터 플랫폼 구축(정보제공·플랫폼 활용기업 수 90개사), 신서비스 발굴 및 개발 72건, 맞춤형 해외 비즈니스 지원 25건, 고용창출 650명 등
인천	**(바이오정보서비스)** 바이오정보 서비스의 라이프로그를 중심으로 다양한 신서비스의 창출과 성장펀드의 지속적 조성 및 운영을 통해 우수기업 발굴육성 추진	· (총사업비) 약 140억원 · (목표) 소프트웨어 플랫폼 구축(정보제공·플랫폼 활용기업 수 37개사), 상용화율 40%, 고용창출 2,000명, 글로벌 진출 지원 50개사 등
울산	**(친환경 자율운항 선박)** 지역 주력 산업인 조선해양산업을 적극 활용하여, 친환경·자율운항 선박 관련 서비스 상용화, 글로벌 네트워크 구축 등 추진	· (총사업비) 약 194억원 · (목표) 고용창출 1,100명, 소프트웨어 융합신서비스 50건 발굴, 상용화율 95%, 인력양성 350명, 판로개척 150건 등
경남	**(지식집화형 기계설비산업)** 기계설비 산업에 지능정보기술을 적용하는 지식집화형 기계설비 산업을 특화산업으로 선정, 대중소기업 간 협력을 통한 기계설비 산업의 선진화 및 신시장 창출	· (총사업비) 약 200억원 · (목표) 고용창출 366명, 소프트웨어 융합신서비스 48건 발굴, 인력양성 500명, 소프트웨어 융합기업으로 전환 50개사, 소프트웨어 융합강소기업 20개사 발굴 및 육성 등
충남	**(융복합 디스플레이)** 핵심거점(천안·아산) 소프트웨어 융합 디스플레이 클러스터 조성, 융복합 디스플레이 산업 집중육성을 위한 생태계 조성(거점 구축 등)	· (총사업비) 약 190억원 · (목표) 스타기업 10개사 발굴·육성, 소프트웨어 융합기업 매출증가율 20%, 고용창출 250명, 종사자수 5,000명 증가 등

❍ **특화산업 강화 분야 지역별 SW융합클러스터 센터 개소 예정('19.8~9월)**

원문 출처 '과기정통부, 지역 특화산업 연계 소프트웨어 융합 생태계 조성 확대' (과학기술정보통신부, 2019.4.23.) 보도자료
https://www.msit.go.kr/web/msipContents/contentsView.do?cateId=mssw311&artId=1846479

[참고] 지역별 SW융합클러스터 2.0 구축 방향





철도 미세먼지 저감을 위한 철도터널 미세먼지 제거차량 개발

▷ 철도시설 미세먼지 저감을 위한 전담TF를 확대·운영하여 터널 미세먼지 제거차량 개발을 통한 쾌적한 철도환경 제공 등 실효성 있는 미세먼지 저감 대책 수립 예정

❍ **국토교통부는 국가철도 역사·터널 등에서의 미세먼지 저감방안을 마련하기 위해 전담조직(TF)을 확대·운영하고 관련 정책 수립 및 기술개발 등을 추진할 계획**

- TF는 국토부 철도안전정책관(단장), 환경부, 환경·철도차량 등 분야별 전문가, 철도공단, 철도공사, ㈜SR 등으로 구성되며, 정기(매월) 논의를 통해 올해 하반기까지 '국가철도 미세먼지 저감 종합대책'을 수립 예정
- 또한, TF에서는 국가철도 미세먼지 저감을 위해 (외부) 공조설비 개량, 방풍문 설치, 공기청정기 설치, 전기식 집진장치 설치 등 (내부) 자갈도상 개량, 친환경 철도차량 교체, 광역철도 및 전철화 사업 집중 투자 등에 대해 검토 중

❍ **철도에서 미세먼지에 가장 취약한 터널구간의 미세먼지를 저감하기 위해 '14년부터 약 5년 간 '터널 미세먼지 제거차량'에 대해 연구개발 추진**

- '14.9월부터 '19.5월까지 약 5년간 한국철도기술연구원, 한국과학기술연구원, 서울교통공사가 공동으로 흡입공기의 초미세먼지 95% 이상을 집진할 수 있는 성능을 목표로 개발 추진 중



1호차 (운전, 제어, 공기압축기 등)	2호차 (미세먼지 집진장치)	3호차 (운전, 제어, 대형집진팬)
제어차(구동모터, 제어장치), 배터리, 충전기, 공기압축설비	흡진부, 집진부(프리필터, 중배기, 전기집진장치), 덕트부(팬 및 부유먼지 흡입덕트, 제어반)	제어차(구동모터, 제어장치), 배터리, 대형집진팬

※ (이동속도) 최고 60km/h 이상 (집진 작업속도) 5km/h 이상
※ (동력) 배터리(리튬계) 구동 및 집진 (집진작업) 3시간 이상

❍ **철도는 다수가 이용하는 공공시설로서 공기질 개선 등 쾌적한 환경을 제공하는 것이 매우 중요하므로 TF에서는 실효성 있는 대책수립이 수립될 수 있도록 노력할 예정**

원문 출처	'23일부터 철도 미세먼지 저감 전담조직(TF) 확대 운영' (국토교통부, 2019.4.23.) 보도자료
	http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95082182

공공기관 수요 맞춤형 드론 개발을 통한 무인이동체 혁신성장 지원

▷ 다부처 협업을 통한 연구개발 성과물의 공공혁신조달 연계 지원

❍ **과기정통부는 산업부, 국토부, 조달청과 함께 4월 19일부터 5월 21일까지 공공혁신조달 연계 무인이동체 및 소프트웨어(SW)플랫폼 개발사업의 신규과제를 공모 (7개 과제, '19년 50억원 규모)**

- 이번 과제는 올해 정부혁신 역점과제인 혁신적 '공공구매조달'로 연계하여 관련 산업의 혁신성장을 지원하기 위해 기획
- 특히, 정부의 8대 선도사업 중 하나인 드론 분야에서 연구개발 성과물이 공공조달로 연계되고 제도 개선과 관련 산업의 성장까지 막힘없이 이어질 수 있도록 관계 부처가 함께 모여 협업

❍ **공공임무용 무인이동체 기술개발 과제내용 및 사업비**

- **(통합기술관리 및 SW플랫폼)** 먼저, 공공임무용 무인이동체 성능의 시험평가를 지원하고, 시스템 개발 및 운용을 위한 소프트웨어를 개발

① 각 과제의 성과물이 공공혁신조달로 연계될 수 있도록 사업을 총괄 관리하고, 공공임무용 무인이동체의 설계 적합성, 기본성능, 임무성능, 환경 적합성 등을 위한 시험평가체계 개발을 지원('19년 11억원, 4년)

② 공공임무용 무인이동체의 임무 소프트웨어 개발도구 및 운용 소프트웨어를 개발하고, 이를 관련 개발기업 및 공공기관 드론운용자에게 보급('19년 10억원, 4년)

- **(국토교통 인프라 관리용 무인이동체)** 이와 함께 하천 조사·감시 및 철도 시설물 점검을 위한 무인이동체를 개발할 계획

③ 하상 측정을 위한 수심 라이다(LiDAR) 탑재체 및 사물인터넷(IoT)를 활용한 하천 물리량 실시간 분석·예측 기술 개발 등 하천조사 전문 드론플랫폼 개발을 지원

④ 현재 작업자에 의해서 수행되는 접근취약 철도구조물 정기점검을 자동화시키기 위한 무인이동체 제어시스템 및 상태진단 자동화시스템 개발을 지원('19년 8억원, 4년)

- **(수요맞춤형 무인이동체)** 중앙행정기관, 지자체, 공공기관 대상 수요조사 결과를 통해 선별된 과제에 대해서도 2단계(경쟁형 연구방식)에 걸쳐 국내 중소기업에게 연구개발, 실증을 지원

⑤ (산림청) 야간 시간대 산불 대응을 위한 드론('19년 5억원, 2년)

⑥ (부산항보안공사) 항만의 실내외 다중이용시설(국제여객터미널 등)에서 안전사고 예방을 위한 드론('19년 5억원, 2년)

⑦ (우정사업본부) 4G/5G 통신망을 이용한 우편물 배송 드론('19년 5억원, 2년)

원문 출처	'공공기관 수요 맞춤형 드론 개발을 통한 무인이동체 혁신성장 지원' (과학기술정보통신부, 2019.04.19.) 보도자료 http://www.korea.kr/briefing/pressReleaseView.do?newsId=156327236

사회문제, 국민과 함께 리빙랩으로 풀어가요

▷ 생활 속 문제해결의 수단으로 각광받고 있는 리빙랩의 원활한 추진과 확산을 위한 '사회문제해결형 연구개발사업 중심의 리빙랩 가이드' 제시

❍ **리빙랩 현황진단 및 운영의 효율성 제고를 위해 '사회문제해결을 위해 함께 하는 혁신, 리빙랩* 포럼' 개최(4.18)**

* 리빙랩(Living Lab) : 문제해결을 위해 시민들이 실제로 생활하는 공간(Living)에서 현장 중심의 연구를 진행하는 실험실(Lab)을 의미, '살아있는 실험실' 또는 '우리 마을의 실험실'이라고도 불리며 정부혁신 과제로 추진 중임

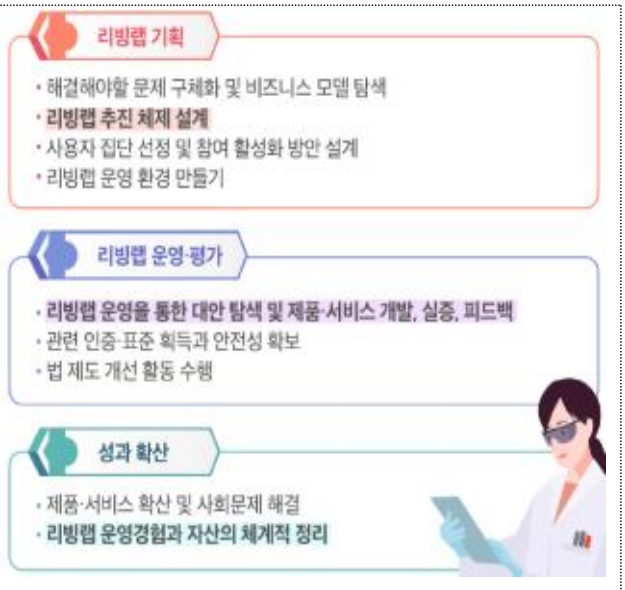
❍ **이번 포럼에서는 연구개발(R&D)분야 리빙랩 주체별로 실제 상황에 활용할 수 있도록 사회문제해결형 연구개발사업(R&D)을 중심으로 '리빙랩 길잡이'를 마련**

- 리빙랩 길잡이는 연구책임자, 연구관리자, 관련 공무원들이 리빙랩을 쉽게 이해하고 실제 연구개발 단계별로 리빙랩을 어떻게 운영할 지에 대한 방향을 제시
- 휴대용 안저카메라*, 야간에도 환경미화원의 안전을 지켜주는 '자체발광 작업복 및 신발' 등 다양한 사례를 통해 연구자와 시민들이 리빙랩 운영에 어떻게 참여할 수 있는지 안내

* 눈의 안쪽, 즉 유리체, 망막과 혈관, 시신경유두 등을 찍어 이상이 있는지를 확인하는 의료 장비



〈리빙랩을 통한 문제해결 사례〉



〈주체별 리빙랩 길잡이〉

❍ **과기정통부는 과학기술 기반의 사회문제 해결을 위한 노력을 확대하며, 리빙랩 가이드자료 배포 및 연구책임자, 연구관리자 등을 위한 교육 실시 예정**

원문 출처	'사회문제, 국민과 함께 리빙랩으로 풀어가요' (과학기술정보통신부, 2019.4.18.) 보도자료
	https://msit.go.kr/web/msipContents/contentsView.do?cateId=mssw311&artId=1788167

부산시 지원사업 공고

공고기관명		공고명	접수기간
부산과학기술기획평가원 (2개)	1	2019년도 서비스 신산업 창출 서비스R&D 사업 지원 대상과제 공고	2019.04.08~2019.04.26
	2	(재공고) 사회문제 해결 리빙랩 프로젝트 대학(원)생 모집 공고	2019.04.16~2019.04.30
부산경제진흥원 (16개)	1	2019 의료관광객 유치 부산특화상품개발 공모사업 모집공고	2019.04.23~2019.05.02
	2	2019 크라우드 펀딩 활성화 지원사업 모집 공고	2019.04.11~2019.04.30
	3	창업기업 신제품 공공구매 지원사업 대상자 모집 공고	2019.04.19~2019.05.10
	4	2019 디지털 헬스케어 기술개발 사업화 지원사업 모집 공고	2019.04.22~2019.05.10
	5	해외원격진료센터 개소 및 국제인증사업 참가기관 공개모집	2019.04.19~2019.05.02
	6	2019 부산시 지정 공유기업,단체 및 촉진지원 사업	2019.04.18~2019.05.17
	7	2019 신발산업 해외마케팅 참가업체 모집공고	2019.04.17~2019.05.08
	8	2019 로테르담 조선 박람회 참가기업 모집 공고	2019.04.11~2019.04.26
	9	2019 부산형 재창업 지원사업 공고	2019.04.15~2019.05.15
	10	첨단신발융합허브센터 입주기업 모집 상시 공고	2019.04.12~2019.05.31
	11	2019 창업투자 경진대회 B-스타트업 챌린지 참가자 모집공고	2019.04.01~2019.04.30
	12	부산경제진흥원 녹산청사 사무실 임대공고	2019.04.01~2019.04.30
	13	2019 상반기 대-중소기업 동반성장 특별판매전 참가기업 모집 공고	2019.03.29~2019.04.30
	14	2019년 우리동네 골목활력증진 지원사업	2019.03.27~2019.04.26
	15	2019 창업기업 인턴지원사업 참여기업 모집 공고	2019.03.11~2019.12.23
	16	2019년도 부산광역시 중소기업 자금지원 안내	2018.12.31~2019.10.31
부산디자인센터 (4개)	1	2019년도 부산섬유패션산업R&D지원사업 시행 공고	2019.04.10~2019.04.26
	2	2019년 소공인특화지원센터 세부사업 참여업체 모집안내	2019.04.11.~예산 소진 시
	3	「커뮤니티비즈니스활성화사업」 패키지디자인개발 수행기업 모집공고	2019.04.24(일괄접수)
	4	『2019년 창업도약패키지 지원사업』 사업화지원 창업기업 모집 공고	2019.04.15~2019.05.02
부산신용보증재단 (7개)	1	소상공인 온라인 마케팅 비용 지원	2019.03.04~예산 소진 시
	2	2019년 힘내라 부산 소상공인 특별자금 지원 협약보증	2019.01.02~예산 소진 시
	3	자산화사업 시설자금 특별보증 취급기준	2018.02.26~2019.12.31
	4	부산시 사회적 경제기업 특례보증	2019.01.30~예산 소진 시
	5	부산 자동차 부품기업 긴급자금지원 특례보증	2018.04.09~2019.12.31
	6	부산시 조선해양기자재기업 긴급자금지원 특례보증	2016.08.01~2019.12.31
	7	자영업 미소만개 프로젝트 업무위탁 협약보증	2019.3.25.~2019.12.31
부산연구개발특구 (6개)	1	부산글로벌테크비즈센터 입주기관(기업) 모집	2018.11.06~상시
	2	2019년도 연구개발특구 연구소기업 네트워크 지원사업 선정 공고	2019.03.26.~2019.04.26
	3	2019년 부산특구 성과창출 및 확산촉진 사업 공고(성과창출 및 확산촉진)	2019.04.17.~2019.05.17.
	4	2019년 부산특구 성과창출 및 확산촉진 사업 공고(연구소기업 지원)	2019.04.17.~예산 소진 시
	5	2019년 부산특구 성과창출 및 확산촉진 사업 공고(첨단기술기업 발굴·지정 지원)	2019.04.17.~2019.05.17.
	6	수요자 중심의 기술찾기 플랫폼 참가기업 모집	2019.04.02.~2019.05.10
부산인재평생교육진흥원 (1개)	1	2019 지역사회 상생 · 협력 지원사업 공고	2019.5.2.(온라인)~5.3(오프라인)

부산시 지원사업 공고

공고기관명		공고명	접수기간
부산정보산업진흥원 (8개)	1	2019 부산콘텐츠아카데미 취업연계 교육지원 사업	상시
	2	2019 부산 VR/AR 제작지원센터 입주기업 상시 모집	상시
	3	2019년 저작권 산업현장 서비스 지원사업 공고	2019.03~2019.12
	4	2019년 SW자산관리 컨설팅 지원사업 공고	상시
	5	아마존-부산 클라우드 혁신센터 멤버십 참여기업 모집	2019.03.29.~마감 시
	6	2019년 수출화기업화(통•번역) 지원사업공고문	2019.04.15.~예산 소진 시
	7	부산IT·CT수도권마케팅지원센터 입주 모집 공고	2019.04.15.~2019.04.26.
	8	2019년 대학모바일앱서브센터 선정·운영	2019.04.18~2019.04.30
부산창조경제혁신센터 (5개)	1	부산창조경제혁신센터 원스톱존 무료 창업상담	2019.01.02~2019.12.31
	2	부산창업기업 대표상품 제작 지원	상시
	3	부산민간창업카페 스타트업 모집	2019.04.16.~2019.05.06.
	4	2019 홈플러스 청년드림식당 창업 지원사업 모집기간 연장 안내	2019.03.21.~2019.05.02.
	5	2019 브라이트 클럽 신규 모집 공고	2019.03.28.~2019.04.25
부산테크노파크 (23개)	1	「부산항 터미널 YT 운송인력 채용연계형 직무연수생 모집」 공고	2019.03.11~2019.12.31
	2	2019년 스마트공장 보급·확산사업 공고	2019.02.13~2019.12.31
	3	부산지하철 미남역 지하상가내 부산안전산업존 예비창업자 및 초기창업자 모집공고	2019.01.22~2019.12.31
	4	2019년 부산오픈스퀘어-D 입주대상자 수시 모집공고	2019.01.21~2019.12.31
	5	2019 기술이전·사업화 맞춤형 지원사업 모집 공고	2019.04.11~2019.11.30
	6	2019 찾아가는 기술이전·사업화 '맞춤 컨설팅' 수요기업 모집	2019.04.11~2019.11.30
	7	2019 부산시 해운항만산업 우수기업 인증제도 시행 공고	2019.03.14~2019.07.19
	8	2019년 공공·빅데이터 활용 창업경진대회 공고	2019.04.11~2019.06.20
	9	2019년 치의학 디지털 상용화 기술지원 사업	2019.04.22~2019.05.17
	10	극한환경용 구조물 부식제어 융합기술기반구축 3차년도 지원사업 3차 공고	2019.04.10~2019.05.10
	11	2019년 에이스 스텔라 육성 지원사업(2차) 공고	2019.04.24~2019.05.10
	12	2019년 클린에너지기술 혁신기업 육성사업 모집 공고	2019.04.22~2019.05.10
	13	2019년 중·러 박람회 지원사업 모집공고	2019.04.25~2019.05.08
	14	2019 기술거래촉진네트워크 기술이전운영지원 사업 모집 공고	2019.04.08~2019.05.03
	15	첨단 해양산업 오픈랩 구축 및 실감형 융합 콘텐츠 개발 사업 모집 공고	2019.04.23~2019.05.03
	16	스타트업 전문인력 고용창출지원 사업 3차 공고문(안)	2019.04.22~2019.05.03
	17	2019년도 산업기술단지 거점기능지원사업 회원기업 모집공고	2019.04.15~2019.04.30
	18	2019년 부산형 히든챔피언 육성 지원사업 추가공고	2019.04.15~2019.04.30
	19	2019년 부산 글로벌 수출 스타기업 육성사업 모집공고	2019.04.12~2019.04.30
	20	2019년도 부산 Pre-챔프(우수기업)육성사업 모집 공고	2019.04.05~2019.04.26
	21	KORECA 2019 수출상담회 바이어 초청 희망기업 모집공고(2차)	2019.03.25~2019.04.25
	22	2019년 친환경 고효율 공기조화부품기술 고도화 지원사업 공고	2019.03.28~2019.04.25
	23	2019년도 시군구 지역연고산업 육성(BIRnD) 지원 계획 공고	2019.03.19~2019.04.24



안 내

부산과학기술기획평가원은 국내외 산업 및 과학기술 관련 주요 정보를 제공하기 위해 「BISTEP TV」를 발간하고 있습니다.
본 발간물은 중앙부처 및 산하 유관기관, 연구소 등이 공개한 자료를 기반으로 재구성한 자료로서 수록된 내용은
부산과학기술기획평가원의 공식견해가 아님을 밝힙니다.

발행처 부산과학기술기획평가원 혁신역량강화센터 정보분석팀 **문 의** Tel) 051-795-5082~4 E-mail) data@bistep.re.kr

※ 정기구독을 원하시는 분은 부산과학기술정보서비스(http://btis.bistep.re.kr)에서 신청해 주시기 바랍니다.
'BISTEP TV'는 부산과학기술기획평가원 홈페이지(http://www.bistep.re.kr)를 통해서도 열람하실 수 있습니다.