

사업구분	완료종료	완료지속추진	추진중(추진율)	목표연월	담당부서	비고
약속	-	○	100%	2019. 3.	기업지원과	

## 1. 사업개요

- 사업기간 : 2018. 10월 ~ 지속
- 대 상 지 : 수원벤처밸리 II B동 601호, 602호(289.77㎡)
- 사업내용
  - 산·학·관 협업을 통한 공유경제형 메이커스페이스 운영
  - 일반인의 취미활동부터 전문가의 창업활동까지 가능한 창작공간을 조성하여 신산업 분야의 창업을 장려하고 신규 일자리 창출
- 소요예산 : 625백만원

## 2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만원)

구 분	소요예산 (a~g합계)	기투자 (a)	2018.7월~12월		2019년		2020년		2021년		2022년		2023년 이후
			확보	집행(b)	확보	집행(c)	확보	집행(d)	확보	집행(e)	확보(f)	집행	계획(g)
계	625	0	245	202	70	69	66	66	96	96	96	63.5	96
국 비	0												
도 비	0												
시 비	625		245	202	70	69	66	66	96	96	96	63.5	96
민간자본	0												

## 3. 연도별 성과지표

성 과 지 표		단위	2018	2019	2020	2021				2022		2022
						1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	7월이후
당 초	메이커스페이스 조성	식	조성 (완료)	개관식								
	장비 이용 횟수	회		300	400	70	100	120	110			400
	메이커교육 프로그램 수	회		15	20		7	10	8			20
	도체교육 프로그램 수	회		2	3	1	1	1				3
누적 추진율		%	60	100	지속							

#### 4. 성과지표별 추진사항 (2022. 3. 31.기준)

성 과 지 표	추진현황
• 메이커스페이스 조성	○ 수원시기업지원센터(메이커스페이스) 개관식 개최 (2019.03.18.) ○ 메이커스페이스 운영개선 : 수원도시재단 창업지원센터 위탁운영(2021.1.1.)
• 장비 이용 횟수	○ 422회 (3D프린터 318회, 레이저가공기 74회, 3D 스캐너 등 30회)
• 메이커교육 프로그램	○ 2019년 994명 (정기수업 4회 - 412명, 특강 4회 - 582명) ○ 2020년 253명 (정기수업 3회 - 218명, 특강 1회 - 35명) ○ 2021년 669명 (정기수업 15회 - 213명, 온라인 수업 14회 - 456명) ○ 2022년 285명 (정기수업 11회 - 144명, 온라인 수업 7회 - 141명) · 3D프린터 운용기능사 온라인교육 추진 (2022. 3.31. 현재 3회 - 40명 수강) · 2020년 ~ 21년 코로나-19로 대면 교육횟수 및 인원 축소, 비대면 온라인교육 전환하여 실시
• 도제교육 프로그램	○ 특성화고등학교 도제교육 · 2019년 : 128명 완료 · 2020년 : 287명 완료 · 2021년 : 202명 완료 · 2022년 : 도제교육 실시(5개교 222명) 2022.3.10. ~ 2023.2.28. 교육프로그램(3D프린터, 코딩, 드론)

#### 5. 추진성과

- 공공위탁을 통한 효율적인 메이커스페이스 운영으로 양질의 메이커 교육 프로그램을 제공하고 시민들의 메이커 문화 접근성 향상
  - 일반인 대상 교육 285명, 특성화고 도제교육 222명 추진
- 메이커스페이스 장비 및 시설의 무료개방과 (예비)1인 창조기업, 중소벤처기업의 시제품 제작 지원을 통해 제조 창업과 제조업에 대한 인식개선 및 저변확대
  - 초·중학생 대상 메이커 확산교육 : 11회, 144명
  - 3D프린터 운용기능사 자격반 및 메이커 창업 교육 : 7회, 141명

#### 6. 「2021 하반기 좋은시정위원회 평가결과 개선 및 제안사항」 추진 실적

개선 및 제안사항	추진실적(추진계획 포함)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D프린터 운용기능사 자격반 온라인 교육 추진 및 코로나19 상황에 맞춘 비대면 온라인 프로그램 운영 확대 필요</li> <li>• 시설 구축 및 사업 추진시 기업과 교육 희망자에 대한 선호도 조사 및 수요 조사를 통한 만족도 제고 대응 필요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D프린터 운용기능사 자격반 및 메이커 창업 온라인 교육 추진 (7회, 141명)</li> <li>• 온라인 교육 프로그램 운영 확대 및 협업추진                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 아주대학교, 성균관대학교 등과 협업 온라인 교육프로그램 계획 및 추진</li> </ul> </li> <li>• 입주기업 및 교육 희망자 대상 만족도 제고 대응 프로그램 추진                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 입주기업 대상 정기 간담회 및 프로그램 참여자 대상 설문조사 등</li> </ul> </li> </ul>

## 7. 추진중 사업 분석

### 【잘된점】

- 메이커스페이스 장비교육 및 시제품 제작지원 등 메이커 공간 제공과 기술창업 지원을 통해 수원델타플렉스 입주기업 및 시민들의 메이커와 기업지원에 대한 긍정적인 이미지 고취

### 【문제점】

- 코로나19 확산에 따른 대면 교육·운영 프로그램 실시 어려움

### 【대응방안】

- 온라인 교육 확대 추진 및 협업 비대면 교육 추진
  - 자격증 교육 및 안전교육 등 온라인 교육으로 추진
  - 대학교 등 타 기관과 연계한 메이커 및 창업 관련 온라인 교육 추진

## 8. 향후계획

- 코로나19 지속에 따른 온라인 교육 프로그램 실시 및 홍보·만족도 제고 대응 프로그램 추진
- 방역정책 완화에 따라 대면 교육프로그램 확대 추진
- 기업지원 정책사업 중심의 설명회 개최와 컨설팅·마케팅 등 경영활동 지원 및 경영지식 교육, 메이커교육 등 현장 중심의 기업지원 시스템 운영

민선7기 시민과의 약속 정책실명제			
담당부서	직(직급)	성명	전화번호
기업지원과	기업지원과장	권미숙	2310
	투자유치팀장	조은미	2655
	주무관	박윤수	2657