



#### 4. 성과지표별 추진사항 (2018. 7. ~ 2021. 12. 31.)

| 성 과 지 표        | 추진현황   |
|----------------|--|
| • 메이커스페이스 조성   | ○ 수원시기업지원센터(메이커스페이스) 개관식 개최 (2019.03.18.)<br>○ 메이커스페이스 운영개선 : 수원도시재단 창업지원센터 위탁운영(2021.1.1.)  |
| • 장비 이용 횟수     | ○ 397회 (3D프린터 298회, 레이저가공기 69회, 3D 스캐너 등 30회)  |
| • 메이커교육 교육프로그램 | ○ 2019년 994명 (정기수업 4회 - 412명, 특강 4회 - 582명)<br>○ 2020년 253명 (정기수업 3회 - 218명, 특강 1회 - 35명)<br>○ 2021년 669명 (정기수업 15회 - 213명, 온라인 수업 14회 - 456명)<br>· 3D프린터 운용기능사 온라인교육 추진<br>· 2020년 ~ 21년 코로나-19로 대면 교육횟수 및 인원 축소, 비대면 온라인교육 전환하여 실시 |
| • 도제교육 프로그램    | ○ 특성화고등학교 도제교육<br>· 2019년 : 128명 완료<br>· 2020년 : 287명 완료<br>· 2021년 : 도제교육 실시(5개교 202명) 2021.3.15. ~ 2022.2.28. 교육프로그램(3D프린터, 코딩, 드론)  |

#### 5. 추진성과

- 중소벤처기업부 주관 2021년 메이커스페이스 구축·운영사업 선정
  - 지원예산 : 연간 150백만원
  - 지원기간 : 최대 5년(3년+2년)
    - ※ 매년 성과평가 후 예산 차등지원, 3년간의 성과평가 통해 추가 2년 연장 결정
  - 지원내용 : 메이커스페이스 시설·장비구축 및 운영비 등
- 코로나19 확산이 지속되어 비대면 교육프로그램 추진
  - 초·중학생 대상 메이커 확산교육 : 15회, 213명
  - 3D프린터 운용기능사 자격반 교육 : 7회, 198명
  - 메이커 장비 이론 및 안전교육 : 7회, 258명
  - ※ 코로나19로 인한 교육프로그램 비대면 온라인 교육 확대 실시

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

| 개선 및 제안사항   | 추진실적(추진계획 포함)  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 코로나19 상황에서도 활성화에 기여하고 있으나 이용자 만족도 제고와 비대면 접근 확대 등 성과 제고 방안 마련 필요.</li> <li>· 메이커스페이스 활성화를 위해 기술창업과 제조업에 대한 인식개선 및 저변확대를 위한 프로그램 개발 필요</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3D프린터운용기능사 자격반 온라인 교육 추진 (7회, 198명)</li> <li>· 비대면 온라인 프로그램 운영 확대 및 협업추진                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 동탄중앙이음터센터, 용인시디지털산업진흥원 등과 공동 교육프로그램 개발 및 정책 교류 등 협업추진</li> </ul> </li> <li>· 메이커스페이스 구축·운영사업 공모 선정                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 통신장비, 3D프린터, VR기기 등 장비 추가 구축</li> </ul> </li> </ul> |

## 7. 자체평가 결과

### 【잘된점】

- 중소벤처기업부 주관 공모사업 선정으로 시설 구축 및 운영 자원 확보

### 【문제점】

- 코로나19로 인한 대면 교육·운영 프로그램 실시 어려움

### 【대응방안】

- 비대면 교육 및 원격교육 확대 추진 및 대면 교육인원 축소 추진
  - 자격증 교육 및 안전교육 등 비대면 교육으로 대체하여 추진
- 타 기관과 협업 추진
  - 온라인 교육프로그램 공동 진행 및 장비 활용 협업

## 8. 향후계획

- 국비지원 활용하여 기업이 필요로 하는 시설 및 장비 구축 추진
- 코로나19 지속에 따른 비대면 교육 프로그램 실시 및 온라인 활용 운영 및 홍보 프로그램 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)  | 성 명 | 전화번호 |
| 기업지원과              | 기업지원과장 | 권미숙 | 2310 |
|                    | 투자유치팀장 | 조은미 | 2655 |
|                    | 주무관    | 박윤수 | 2657 |