

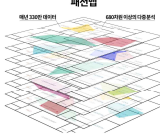



□ 우수사례

○ 엑소시스템즈팀


창업팀 개요	<ul style="list-style-type: none"> – (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2016년 – (창업기업명) (주)엑소시스템즈 – (창업일) 2017.01.04
창업 아이템	<p>근육을 근원적으로 회복하고 강화할 수 있는 웨어러블 재활 솔루션</p> 
사업 참여계기 및 성과	<ul style="list-style-type: none"> – 출연(연)에 재직 중이던 창업자는 할머니의 요양과정을 지켜보면서 ‘근감소증’에 대한 문제의식이 생겼으며, 관련 선행연구와 정보들을 조사하면서 창업에 대한 의지를 가지게 되어 사업 참가를 결심 – 국내 교육에서 창업을 통해 사업을 영위하고 있는 멘토들이 공유한 경험은 많은 공감이 되었으며, 해외 교육을 통해 실제 시장에 나가 고객의 목소리를 청취하는 것이 얼마나 중요한 지 깨닫게 됨 – 교육과정에서 기존 창업아이템이 지나치게 로봇기술이 많이 반영되어 실제 사용자들이 사용하기에 많은 불편과 문제점이 있음을 발견하게 되었으며, 아이템을 수정하여 제품을 완성
창업성과	<ul style="list-style-type: none"> – 매출액: (‘17년) 12백만원 (‘18년) 50백만원 (‘19년) 200백만원 – 고용인원(최대치): (‘19년) 8명 – 투자유치 등 성과: SparkLabs Global Ventures(‘19.1년), Kakao Ventures (‘19.2년), 이 외 수상실적 다수.

○ Musketterz팀

창업팀 개요	<ul style="list-style-type: none"> – (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2016년 – (창업기업명) 주식회사 디자인노블 – (창업일) 2017.08.24
창업 아이템	<p>패션 관련 온·오프라인 정보를 인공지능과 딥러닝으로 수집·분석하여 시장성있는 디자인을 생성하거나 추천해주는 서비스</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>기존: 이미지 인식, 검색 등 "단순분류"</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>이미지/텍스트/판매량 등 "수집/분석 및 디자인 창조"</p> <p>패션맵</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>이미지/텍스트/판매량 등 "수집/분석 및 디자인 창조"</p>  </div> </div>

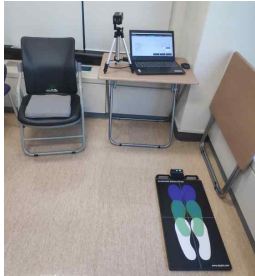

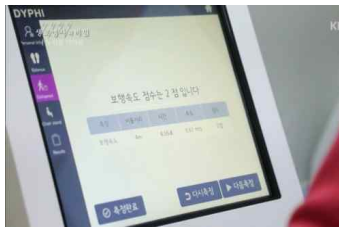
사업 참여계기 및 성과	<ul style="list-style-type: none"> - 보유하고 있던 실험실기술이 해외에서도 통할 수 있는 서비스인지에 대해 평소 궁금증을 가지고 있었음 - 한편, 아이코어 사업은 직접 미국에서 창업교육을 이수할 수 있을 뿐만 아니라 우리팀이 가지고 있는 아이디어를 해외에서 검증해 볼 수 있는 좋은 기회라고 생각하여 사업 참가를 결정 - 해외 교육을 통해 잠재고객을 상대로 인터뷰를 진행하면서 “글로벌 유저, 글로벌 서비스”에 대해 진지하게 고민해 볼 수 있었던 것이 큰 도움이 되었음
창업성과	<ul style="list-style-type: none"> - 매출액: ('17년) 20백만원, ('18년) 33백만원, ('19년) 100백만원(예상) - 고용인원(최대치): ('18년) 3명, ('19년) 11명. - 투자유치 등 성과: 도전 K-스타트업 2019 창업기업 대통령상 수상(상금 300백만원), TIPS 선정('18.11월), 포스텍 기술지주회사 투자유치('18.9월 ~ 11월, 상금 500백만원), CJ 타임인베스트먼트 투자유치('18.9월, 500백만원)

○ 네오리제논팀

창업팀 개요	<ul style="list-style-type: none"> - (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2017년 - (창업기업명) (주)메디노 - (창업일) 2018.03.01
창업 아이템	<p>척수손상 치료를 치료유전자 발현 신경줄기세포 치료제</p> 
사업 참여계기 및 성과	<ul style="list-style-type: none"> - 10여년 동안 신경줄기세포 배양방법 및 여러 퇴행성 신경질환 동물모델에서 효과를 검증하였으나 다양한 퇴행성 질환중에 어느 질환을 타겟으로 하는 것이 좋을지에 대한 정보가 부족하던 중, I-Corps를 통해 창업에 대한 기초 정보부터 해결책 마련까지 해결할 수 있을 것 같아 참가를 결심 - 국내·외 교육을 통해 창업 아이템이 수요자 맞춤으로 개발되어야 한다는 점을 확인할 수 있었으며, 특히 당초 타겟으로 삼은 척수손상 관련 시장수요가 적다는 지적을 받아 창업 아이템을 수정함 - 특히 Johnshopkins의 과학자들과 창업 아이템에 대해 논의하고 시제품을 제작할 수 있는 기회가 주어져 제품 생산에 필요한 여러 과정에 대한 이해를 넓힐 수 있었음
창업성과	<ul style="list-style-type: none"> - 고용인원(최대치): ('20.1월) 21명 - 투자유치 등 성과: ('18년) 90백만원 엔젤투자 유치, 20억원 VC 투자유치, ('19년) 80억원 시리즈A 투자유치 등

○ H2K팀

<p>창업팀 개요</p>	<ul style="list-style-type: none"> - (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2018년 - (창업기업명) (주)에이치투케이 - (창업일) 2017.06.23
<p>창업 아이템</p>	<p>느린학습자에 특화된 인공지능 기술과 파닉스 교육법 기반의 개인 맞춤형 한글 교육 모바일 앱</p> <div data-bbox="416 651 866 920"> </div> <div data-bbox="879 651 1121 920"> </div> <div data-bbox="1129 651 1374 920"> </div>
<p>사업 참여계기 및 성과</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 기술이 한글학습을 위한 효과적인 솔루션 부족으로 인해 공교육에서 배제당하고 있는 느린학습자의 교육 격차 해소에 도움을 줄 수 있다는 선한 의도로 창업을 결심 - 기술을 사업화함에 있어 여러 애로사항을 겪던 중, 기술이 실험실 밖으로 나와 필요한 자들에게 공급되는 사업화의 과정을 가속화할 수 있을 것으로 판단되어 지원사업에 참여 - 그간 막연한 부담감 때문에 대면 인터뷰를 꺼리고 있었지만 교육 수료를 위해 수많은 고객들을 (때로는 반강제적으로) 마주하게 되면서 자연스럽게 인터뷰에 대한 부담감을 해소할 수 있었으며, 창업인스트럭터의 멘토링을 통해 수준 높은 고객 인터뷰를 위한 스킬셋을 습득함
<p>창업성과</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 고용인원(최대치): ('19년) 8명. - 투자유치 등 성과: sopoong 3,000만원('17년 8월), 어센도벤처스 8,000만원 ('19년 3월), 중소기업벤처부 창업선도대학 5,700만원('17년 7월), 삼성스마트스쿨 선정 2,000만원('18년 6월), 중소기업벤처부 창업성장기술개발사업 1억 5,000만원('18년 6월), 한국콘텐츠진흥원 지역콘텐츠 제작지원사업 8,700만원('18년 7월), 대전창조경제혁신센터 SKT드림벤처스타 4기 선정 4,900만원('18년 8월), H온드림 사회적기업 창업오디션 8기 펠로 선정 2,000만원('19년 7월) - 애플 앱스토어 키즈 카테고리 아이패드 분야 1위 선정 (19년 8월 ~ 현재)

<p>창업팀 개요</p>	<ul style="list-style-type: none"> - (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2018년 - (창업기업명) 주식회사 디파이 - (창업일) 2018.12.10
<p>창업 아이템</p>	<p>노인의 신체기능 측정 및 평가를 위한 기기(근감소증과 노쇠 진단에 요구되는 신체기능을 자동 평가하는 알고리즘과 하드웨어)</p> <div data-bbox="416 562 671 837">  </div> <div data-bbox="683 604 1031 831">  </div> <div data-bbox="1042 604 1382 831">  </div>
<p>사업 기획 및 성과</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 의사과학자와 공학자들이 만나 병원에서 필요로 하는 장비들을 개발하면서 창업을 꿈꾸게 되어, 창업기초지식의 도움을 받고자 사업에 참여 - 해외교육을 통해 다양한 사람들의 인터뷰를 시도하다 보니 기존 창업 아이템인 보행속도 측정 하나의 항목으로는 기능이 부족하다고 판단하게 됨 - 국내 멘토링을 통해 창업아이템을 지속 수정하면서 고객 맞춤 아이템을 개발하는 데 성공
<p>창업성과</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 매출액: ('16년) 2백만원, ('17년) 5백만원 ('18년) 10백만원 ('19년) 60백만원 - 투자유치 등 성과: 실험실 창업 페스티벌 전시부문 대상('19.2월)

○ Smartooth팀

창업팀 개요	<ul style="list-style-type: none"> - (참여사업/연도) 공공기술기반 시장연계 창업탐색/2019년 - (창업기업명) (주)스마트스코리아 - (창업일) 2019.01.08
창업 아이템	<p>pH센서를 이용하여 가정에서 손쉽게 충치여부를 확인 할 수 있는 가정용 구강 진단 장비</p>  <p>SMARTOOTH의 가정용 덴탈케어 장비 소개</p> <p>본 제품은 경쟁제품 대비 센서 부착으로 차별화된 시스템 구조 가정내 진단이 가능하며 구강질환에 대한 빠른 진단과 치료에 도움</p>

사업 참여계기	<ul style="list-style-type: none"> - 대학원 과정 중 R&D CEO 과목을 수강하고 상을 받았으며, 이후 학교의 권고로 출전한 학생창업리그에서도 수상하여 예비창업패키지에 선정이 되어 창업을 결심 - 강원대로부터 전기화학적 증착을 통하여 pH센서의 성능을 향상시키는 기술을 이전받기로 약속받으면서 아이코어 사업을 통해 잠재고객을 발굴하여 기술을 업그레이드 할 수 있을 것 같아 참여를 결정 <p>* 기술이전 계약시기: 2019.9월</p>
창업 성과	<ul style="list-style-type: none"> - 고용인원(최대치): (19년) 5명 - 투자인원: ('19년) 매쉬업엔젤스투자 120백만원 - 투자유치 등 성과: ('18년) 예비창업패키지 70백만원, ('19년) 보건산업혁신센터 멤버스 선정 및 인허가컨설팅 30백만원, 신보네스트 5백만원, SBA 시제품지원사업 45백만원, 인슈어테크 10백만원, 초키창업패키지 80백만원, 아이코어 33백만원, U300 학생창업리그 우수상 1백만원, K-Startup 특별상 10백만원