

# KU개척마을(X-GARAGE) 시제품 정비프로그램 안내

## 1 정비프로그램 운영개요

- 프로그램 명: 시제품 정비프로그램
- 프로그램 목적
  - 하드웨어 창업에 대한 이해와 분석을 통한 효율적인 아이디어 발굴 및 제작
  - 정비프로그램을 통한 하드웨어 제조에 대한 이해 및 단계별 기초지식 함양
  - 시제품 기획과 제작부터 양산까지의 지원과정을 통해 하드웨어 창업에 필요한 다양한 전문지식 습득
- 프로그램 운영방향:
  - 1) 메이커부터 창업자까지 다양한 아이디어 지원 및 발굴
  - 2) 정비프로그램 일정에 따라 중간점검회 운영 및 평가 \* 중간평가에 따라 지원연장 유무 결정
  - 3) 하드웨어 창업에 대한 아이디어 구체화에서부터 제품양산 단계까지 상품화 지원
- 프로그램 대상: (예비) 창업자 또는 일반 메이커 (총 30개팀 선발)
- 프로그램 일정: 2020.07. ~ 2020.12.
- 프로그램 지원규모: 정비프로그램 참여팀은 최대 300만원 시제품 제작 지원 (분야 및 제작상황에 따라 상이할 수 있음)

## 2 정비프로그램 추진일정

구분	내용	일정
정비프로그램 모집 및 선발	- 정비프로그램 공고 및 접수 - 서류평가 후 지원팀 선발 - 필요시, 대면평가 후 선발 신청방법: 프로그램지원서 작성 후 이메일 제출 (xgarage@kora.ac.kr)	[모집] ~07.05(일) 까지. [선발] 07.07.(화) 개별안내
오리엔테이션	- 정비프로그램 지원사항 및 일정 안내	[OT] 07.09(목) 18:00, X-GARAGE *팀원 1인 필참
프로그램 진행	- 시제품 제작 지원 및 컨설팅 (상시) - 진행단계별 월별 교육 (매월 1회) - 멘토링데이 및 중간점검회 (격월 1회)	*세부일정은 오리엔테이션 안내
정비프로그램 출고식	- 정비프로그램 참여팀 시제품 최종보고	[1회차] 10.08(목) [2회차] 12.18(금)

\* 참여팀 중간탈락시, 매월 초 모집 후 재선발

### 3 정비프로그램 진행절차

- 정비프로그램 진행단계는 지원시 선택할 수 있음 (선택하지 않을 경우, 단계별 순차적 진행) -

#### 입고

- 하드웨어 창업에 대한 전반적인 이해를 위한 기초지식 함양 단계
- 아이디어 구체화를 위한 시제품 디자인 및 설계까지 진행
- 지원사항: 하드웨어 교육 및 시제품 제작 컨설팅

#### 정비

- 창업아이템을 보유하여 진행단계에 있는 (예비)창업자를 위한 제작 단계
- 시제품 제작과 창업을 위한 제작 과정 및 기술적 완성 견고화 진행
- 지원사항: 기구설계 및 제품디자인 교육, 재료 및 장비사용 지원

#### 출고

- 금형 제작, 양산을 통한 상품화 집중 단계
- 정보보호 및 지식재산권 법률 및 특허 출원 프로세스 지원 진행
- 지원사항: 상품화 및 판매 단계 교육, 재료 및 장비사용 지원