

“우리의 미래, 당신에게 묻습니다”

혁신 · 창업 아이디어 공모

가톨릭대학교 서울성모병원과 학교법인 가톨릭학원에서 공동 운영하는 겨자씨키움센터는 기관 발전과 헬스케어 산업 전반의 과제를 중심으로 혁신성장을 이끌어 나갈 참신한 아이디어를 발굴하기 위하여 ‘혁신·창업 아이디어 공모전’을 다음과 같이 개최하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2020년 10월 19일

가톨릭대학교 서울성모병원
학교법인 가톨릭학원

겨자씨키움센터장

I. 추진 개요

■ 추진배경

- 4차 산업혁명 시대가 도래함에 따라 변화의 속도, 규모, 파급력 모두 상상 이상으로 급속히 진행되고 있으며 사회 환경 전반적으로 통용되던 기존의 룰이 변화하고 있음
- 특히, COVID-19로 가속화된 변화는 시대 속 변화가 아닌 시대의 변화, 패러다임 시프트 속에서 뉴노멀이 적용되는 변화가 진행 중
- 통합적인 관점에서 우리기관이 이러한 변화 속에 시너지를 창출할 수 있는 혁신 방안이나 새로운 사업을 찾아야 함

■ 공모개요

- **(목적)** 우리기관이 풀어야 할 당면 과제의 해법(혁신적 조직문화 확대 / 미래 인재 양성 / 4차 산업혁명 대응 / 신성장 사업 발굴)을 위한 창의적 · 혁신적 아이디어 공개모집
- **(지원내용)** 시상 및 포상
 - 심사결과에 따라 팀단위 포상금 지급 : 포상금 총 2,000만원 (대상 500만원, 최우수상 300만원 등)
 - 수상팀 중 일부 인원 **미래위원**¹⁾으로 위촉함
 - 위촉된 미래위원은 신설된 **겨자씨키움센터**²⁾의 구성원으로서 아이디어 추진 기회와 다양한 특전 (프로젝트 추진비, 기자재비 등 **2억원** 규모) 제공
- **(공모부문)** 기관 발전 및 헬스케어산업 관련 전 분야의 다양한 혁신 · 창업 아이디어
 - 예시: 병원운영효율, 환자경험개선, 감염예방 및 관리, CMC 네트워크 시너지/표준화, 의료전달체계 확립, 디지털헬스케어 신의료기기, 디지털 헬스케어 어플 개발 등

1) 미래인재 육성을 위한 프로그램으로 최대 1년간 창업 및 아이디어 구현 활동 지원 (총 지원 규모: 2억원)

2) (학)가톨릭학원 및 서울성모병원 산하 조직으로 미래인재 양성 및 4차 산업혁명 대응을 위한 조직

- (공모대상) 가톨릭대학교 성심, 성의 전 교직원 및 대학(원)생 / 학교법인 및
지원사업체 임직원 / CMC 산하 8개병원 전 교직원
- (공모기간) 2020년 11월 9일(월) 00:00 ~ 11월 20일(금) 23:59, 12일간
- (공모방법) 제출서류를 겨자씨키움센터 담당자 이메일 (gsc@cef.or.kr)로 접수
- (문의처) 겨자씨키움센터 운영지원단
[02-2258-8384(8383), E-MAIL: gsc@cef.or.kr]

■ 기대효과

- (기관 네트워크 시너지 방안 마련) 전 기관에 공통으로 적용할 수 있는 업무
효율화 및 표준화 등을 통한 규모의 경제, 의료 질 향상 및 환자안전/만족도 강화
- (경영진에 아이디어 제공 및 인재 양성 기회 마련) 변화된 미래를 주도하게 될
젊은 그룹들의 혁신적 아이디어를 공모를 통해 발굴 및 의사결정자들에게 제공
하고, 젊은 그룹에게 상호교류 및 프로젝트 수행 등을 통한 변화중인 미래에
보다 적합한 인재로 성장할 수 있는 기회를 제공하고자 함
- (COVID-19 이후 변화된 상황에서 새로운 성장 동력 마련) 신약, 의료기기, 인공
지능(AI) 등 의료데이터 기반의 신의료기술 개발 및 변화된 환경에서의 새로운
사업 모델을 구현할 기반 마련

II. 공모 상세

■ 공모 일반사항

○ (공 모 명) 혁신·창업 아이디어 공모전

○ (주최 및 주관)

- 주최 및 주관: 겨자씨키움센터

- 후원: 학교법인 가톨릭학원·가톨릭대학교 서울성모병원

○ (지원대상)

기관	대상
가톨릭대학교 성심교정	전 교직원, 대학생 및 대학원생
가톨릭대학교 성의교정	
가톨릭중앙의료원, 의생명산업연구원	전 교직원
CMC 산하 8개 병원 (서울성모, 여의도성모, 의정부성모, 부천성모, 은평성모, 인천성모, 성빈센트, 대전성모)	
학교법인 및 지원사업체 (평화MSC, 평화드림, 평화누리, 평화이즈, 미셀푸드, 평화종합건설, 평화아름, 평화알앤비디, 오페라살루따리스, 퍼즐에이아이, 메디칼엑셀런스 등)	전 임직원
외부 (단, 지원대상에 해당하는 내부 직원 최소 1인 이상과 팀을 이뤄야 지원 가능)	일반인

○ (공모부문) 개선·혁신 부문 / 창업·신사업 부문

- 우리 기관 내에 공통적으로 적용 할 수 있는 표준화, 업무프로세스 효율화 등의 개선 아이디어

- 기관 내부적으로 문제 상황이 인지되었으나 복잡한 현장 상황과 투자우선 순위 등에 의해 채택되지 못한 아이디어

- 환자 진료 또는 서비스, 연구분야, 의료 IT & Big Data 융합 등 헬스케어산업 전반에 걸쳐 실용신안, 특허 또는 창업가치가 있는 신사업 및 창업 아이템

○ (공모방법)

- 제출서류를 겨자씨키움센터 담당자 이메일(gsc@cef.or.kr)로 접수

- 제출 서류: 참가신청서, 아이디어 기획서, 참가서약서

- 서류심사 합격자에 한하여 추후 프로젝트 추진계획서를 별도 제출하여야 하며 PT 발표 및 심사 결과에 따라 최종 수상자 및 미래위원을 선정함

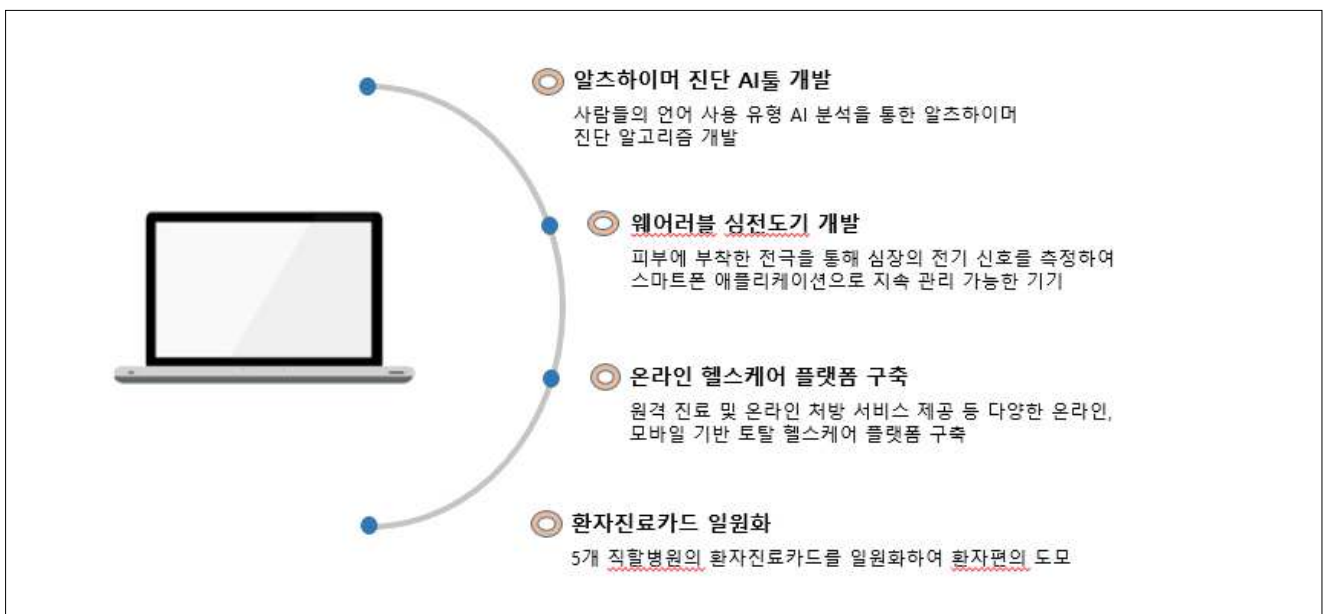
○ (심사절차 및 기준)

- 1차 : 서류평가
- 2차 : PT발표 (1차 서류 합격자에 한함)
- 심사기준 : 혁신성, 타당성, 가능성, 투자성, 적합성
- 내,외부 고문위원의 심사로 진행함

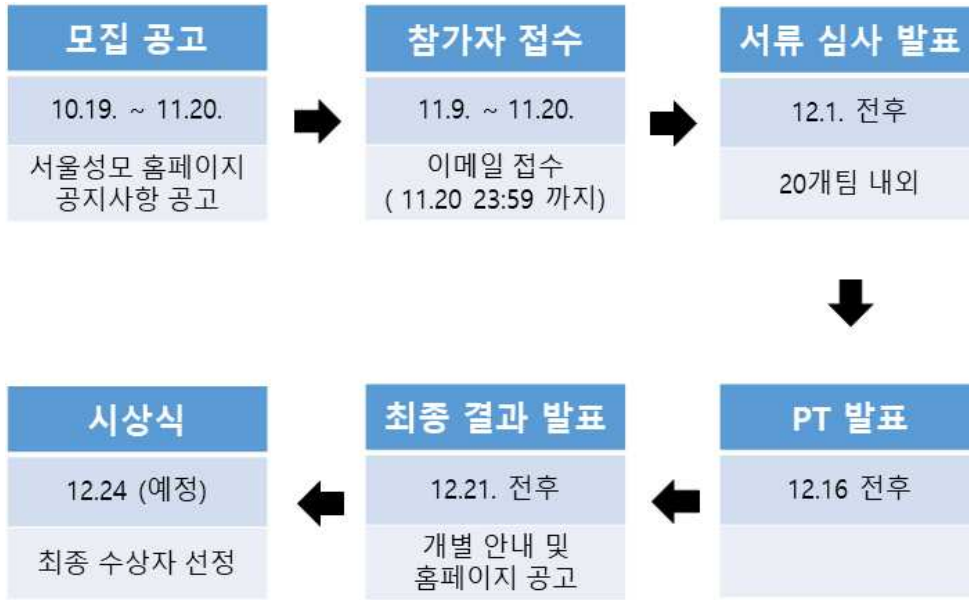
[공모분야]



[아이디어 예시]



○ (추진일정)



* 상기 일정은 'COVID-19' 대응상황 및 운영기관 측 사정에 따라 변동될 수 있음

○ (선정규모 및 포상금액)

포상	팀수	포상금 (원)	총액
대상	1	5,000,000	5,000,000
최우수상	1	3,000,000	3,000,000
우수상	3	2,000,000	6,000,000
장려상	10	500,000	5,000,000
참가상	참가자 전원 기념품 증정		1,000,000
총규모			20,000,000

* 예산 범위 및 선정평가 결과에 따라 조정될 수 있음 / 제세공과금은 수상자 부담.

○ (특전) 본 공모전을 통해 상위 입상 팀은 거자씨키움센터에서 운영하는 미래위원

으로 위촉될 수 있으며 별도 구성되는 팀별 프로젝트 활동을 하게 됨.

- 활동기간: 2021 회계연도(2021년 3월 ~ 2022년 2월) 기간 중 3개월 ~ 최대 1년

* 일정은 팀별 프로젝트 성격과 상황에 따라 조정될 수 있음.

[미래위원 활동 시 지원사항]

구분		내용
공통		스마트 오피스 및 각종 IT 기자재 제공 (평화빌딩 1층 조성 예정)
		관련 분야 전문가들의 자문 제공
		집중 활동 기간 제공* (추가 유급휴가)
		개인별 연구개발비 지급
		팀별운영비 지급
학교법인, 성의교정, 가톨릭중앙의료원, 의생명산업연구원, 8개병원	교직원	추가 보상제도 (소속 기관 자율 적용)
성심교정	교직원	
성심 및 성의	대학(원)생	
지원사업체	임직원	

* 집중 활동 기간은 학교법인 산하 직할기관만 제공하며, 그 외 나머지는 소속 기관 자율 적용

○ (유의사항)

- 제출물은 일체 반환하지 않으며, 응모된 작품 중 수상작의 경우 지식재산권은 주최 기관에 귀속됨.
- 타인의 지식재산권에 의하여 보호되는 아이디어, 캐릭터, 프로그램 등의 임의 사용에 따른 책임은 응모자 본인에게 있음.
- 제출물에 기재된 내용이 허위로 밝혀졌거나 지침을 준수하지 않은 내용은 선정 대상에서 제외하며, 이에 대한 이의를 제기하지 못함
- 수상작 선정 이후 허위, 부정한 방법에 의한 당선 사실이 발견될 경우, 수상취소 및 포상 등을 환수 조치함.
- 동일 아이템으로 타 기관(중앙부처, 지자체, 공공기관, 의료기관 등) 대회에서 입상하였거나, 타인의 지식재산권을 침해한 경우 지원 취소
- 학교법인 가톨릭학원, CMC 산하 병원 등에서 진행 중인 사업과 중복인 경우 지원 취소 (단, 진행 중인 사업을 개선하거나 서비스를 추가하는 경우는 인정)
- 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함
- 주최자는 응모된 작품에 대한 내용을 외부에 누설하지 아니하며, 비밀유지 및 개인정보 보호를 위해 적절한 조치를 취해야 함. 다만, 응모자의 동의를 얻어

제3자에게 공개하거나 공유할 수 있음.

- 수상작 지원사항 및 시상일정은 주최, 주관 기관 사정에 의해 변경될 수 있음
- 외부 기관 인원의 경우 반드시 공모전 지원대상에 해당하는 내부 직원 1인 이상과 함께 응모하여야 하며 단독 응모할 경우 지원을 취소함.

○ (문의처) 겨자씨키움센터 운영지원단

[02-2258-8384(8383), E-MAIL: gsc@cef.or.kr]