

『2020 페임랩 코리아(FameLab Korea)』 참가안내

- ◆ 전문성과 창의성을 갖춘 과학기술 분야 관계자들이 관련 주제에 대한 생각·경험 등을 대중과 소통할 수 있도록 기회를 제공하는 2020 페임랩 코리아를 개최합니다.
- ◆ 새로운 형식의 과학 소통 경연대회를 통해 과학 커뮤니케이터를 발굴·양성하고, 후속 활용을 바탕으로 한국의 과학 소통 문화를 정착시킬 수 있도록 준비하였사오니 많은 참여 부탁드립니다.

1. 대회 개요

가. 명칭 : 2020 페임랩 코리아 (FameLab Korea 2020)

※ 과학 및 공학의 새로운 목소리를 찾기 위한 발표 경연 대회

나. 주제·방법 : 대중과 소통할 수 있는 과학, 공학, 수학 분야 등 본인의 연구내용이나 연구와 관련된 내용을 주제로 3분간 발표

※ 발표자료(파워포인트) 사용 금지, 본인이 준비한 사물을 활용하여 발표 가능

※ 발표주제 예시

- ① 세포벽의 역할 ('19, 한국 결승대회)
- ② 걷는 건 정말 어려워 ('18, 한국 결승 대회)
- ③ 음악으로 기억하기 ('18, 국제 결승 대회)
- ④ 대기 중 이산화탄소 제거 ('17, 국제 결승 대회)

※ 국내·국제대회 영상은 www.famelab.kr, www.scienceall.com/famelabkorea 참고

다. 대상 : 연구 분야가 있는 20세 이상 과학기술 관련 분야 관계자

※ 대학(원)생, 과학자, 공학자, 수학자, 과학교사, 과학 분야 언론인·기업인 등

※ 20세 이상의 기준은 2002년 1월 1일 이전 출생자로 한정

라. 운영기간 : 20년 3월 16일(월) ~ 6월 7일(일) 예정

※ 접수마감(4.6), 국내 1차 예선(4.9~10), 국내 2차 예선(4.16), 마스터 클래스(4.24~25), 국내 본선대회(5.8), 영 첼튼업 국제대회 참가(6.2~7 예정)

※ 대회 일정 및 운영 방식은 상황에 따라 변경될 수 있음

마. 추진체계 : 과학기술정보통신부 주최, 한국과학창의재단·주한영국문화원 공동주관

바. 참가신청 방법 및 기한

○ 접수방법 : 온라인 참가신청서* 및 발표 영상** 제출

※ 접수페이지 : www.kofac.re.kr 접속 > 열린경영 > 기관소식 > 공지사항 內

※ 참가 접수 이후 1차·2차 예선심사를 통해 본선 진출자 10인 선발

* 참가신청서는 재단 등록시스템을 활용하여 접수하며, 각 항목별 최소 글자 수 이상 작성 필수

(발표주제 및 선정배경 작성항목의 경우 반드시 영어로 작성을 원칙으로 하며, 글자 수 미달시 서류 심사에서 감점함)

** 발표영상은 발표 내용을 명확하게 보고 들을 수 있는 3분 영상을 페임랩 코리아 페이스북(<http://www.facebook.com/famelab.korea>) 메시지(Messenger) 또는 이메일(sewon@kofac.re.kr)로 전송하며, 영상편집·특수효과·배경음악을 금지함 (3분을 초과하는 영상은 발표 심사 제외) **[참고]**

○ 제출기한 : 4. 6(월) 15:00까지

2. 선발 절차



3. 시상내역

| 구분 | | 규모 | 특전 |
|----|--------------------|----|--------------------------|
| 1위 | 대상 (과학기술정보통신부 장관상) | 1명 | 영국 첼튼엄 페스티벌 한국대표 참가자격 부여 |
| 2위 | 최우수상 (창의재단 이사장상) | 1명 | 영국 첼튼엄 페스티벌 한국대표 참관자격 부여 |
| 3위 | 우수상 (주한영국문화원장상) | 1명 | |

※ 순위별 상격 및 특전은 사정에 따라 변동 가능

※ 수상자 3인은 영국 첼튼엄 페스티벌 참가 및 참관을 위한 항공권 및 식비·숙박비 지원

※ 국내 대회 본선 진출자 10인에 한해 과학 커뮤니케이터 위촉장 발급

4. 수상자 특전

- (국제대회 참가) 영국 챌튼엄 과학 페스티벌 참가를 통해 과학 소통 문화를 직접 체험하고, 국내에서 후속 활용할 수 있는 프로그램 발굴·개발
 - (수상자 홍보) 인터내셔널 페임랩 네트워크를 활용한 활동, 페임랩 국내 및 국제 대회 진출 참가자로 방송 및 언론 활동 기회 부여
 - (과학커뮤니케이터 위촉) 국내·외 페임랩 네트워크를 활용한 활동, 사이언스 커뮤니케이터 위촉으로 다양한 후속행사 참여
- ※ 과학 커뮤니케이터 위촉 및 활동지원 계획은 과학문화 전문인력, 과학퍼포머 운영계획 등을 고려하여 추후 구체화 예정

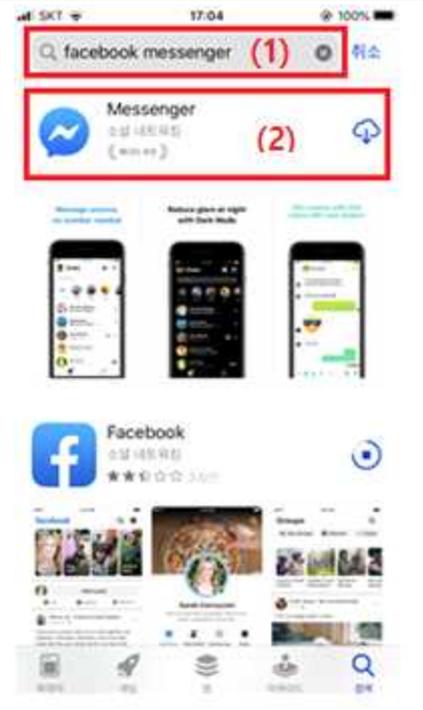
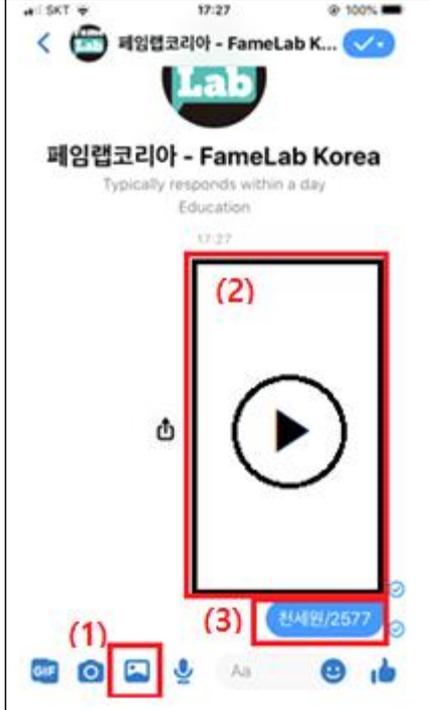
【참고】 '19년 페임랩 코리아 관련 후속행사 주요내용

- ① (강연·멘토링) 학교방문과학강연 「다들배움」, 과학상황극 「특신」 멘토링
 - 내용 : 기존의 과학 이론이나 새로운 발견을 페임랩 코리아 출신의 과학 커뮤니케이터가 학교를 방문, 강연 및 토크콘서트 형식으로 멘토링 운영
 - 성과 : 다들배움 224회 진행 완료(20,639명 참석), 특신 18개 학교 참여(855명 참석)
- ② (공연) 성인 대상 종합 버라이어티 과학 공연 「사이언스 나이트 라이브」 및 길거리 과학 공연 「사이언스 버스킹」
 - 내용 : 과학적 주제를 기반으로 페임랩 코리아 출신이 신규 콘텐츠를 기획하여 공연
 - 성과 : 사이언스 나이트 라이브 33회(2,766명 수혜), 사이언스 버스킹 48회(41,695명 수혜) 운영

참고

동영상 전송 방법

1) 페이스북 메신저를 이용한 동영상 접수 방법(권장)

| | | |
|--|--|--|
|  <p>17:04 100%</p> <p>facebook messenger (1) 취소</p> <p>Messenger (2)</p> |  <p>17:29 100%</p> <p>페임랩코리아 (1) 취소</p> <p>페임랩코리아 - FameLab Korea</p> <p>BUSINESSES</p> |  <p>17:27 100%</p> <p>페임랩코리아 - FameLab K...</p> <p>Lab</p> <p>페임랩코리아 - FameLab Korea</p> <p>Typically responds within a day</p> <p>Education</p> <p>17:27</p> <p>(2)</p> <p>(1) (3) 천세원/2577</p> |
| <p>STEP 1</p> | <p>STEP 2</p> | <p>STEP 3</p> |
| <p>(1) “facebook messenger” 검색</p> <p>(2) Messenger 설치</p> | <p>facebook messenger 로그인 후,</p> <p>(1) “페임랩코리아” 검색</p> | <p>영상 촬영·편집 후,</p> <p>(1) “사진” 아이콘 클릭</p> <p>(2) 동영상 전송</p> <p>(3) 본인이름/핸드폰 뒤 4자리 입력</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 페이스북 계정이 없는 경우, 반드시 계정생성해야 함 • 발표영상은 페이스북 메신저 또는 PC웹페이지를 통해서만 접수하며, 등기우편 등을 통한 접수는 불가함 | | <ul style="list-style-type: none"> • 동영상 전송 후, 본인이름/핸드폰을 텍스트로 전송함 (누락 될 경우 심사불가) |

2) 이메일을 통한 동영상 접수 방법

○ 페이스북 메신저로 전송이 불가할 경우 이메일을 통해 접수가능

※ 이메일 주소: 한국과학창의재단 천세원 연구원 (sewon@kofac.re.kr)