

수신자 수신자 참조

(경유)

제목 2015년 융합인재교육(STEAM) 프로그램 개발 과제 공모 안내

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 교육부와 한국과학창의재단은 학생들이 과학기술에 대한 흥미와 재미를 느끼고 창의·융합적 사고와 문제 해결력을 배양할 수 있는 미래지향적인 다양한 프로그램을 개발하고자 「융합인재교육(STEAM) 프로그램 개발」 과제를 다음과 같이 공모하오니 많은 관심과 응모 바랍니다.

가. 공모개요(※재단 홈페이지(www.kofac.re.kr) 사업공고에 게시)

- 1) 공 모 명 : 2015년 융합인재교육(STEAM) 프로그램 개발 과제
- 2) 선정규모 : 총 26과제(4분야)
- 3) 연 구 비 : 오천만원(50,000,000원, VAT 포함)/과제당
- 4) 연구기간 : 협약체결일로부터 7개월
- 5) 연구내용 및 방법(※자세한 내용은 붙임 문서 참조)
 - 4분야 : 학문분야 주제별 융합형 10과제 선정, 첨단제품 활용형 9과제 선정,

과학·예술 융합형 4과제 선정, 미래직업 연계형 3과제 선정

- 개발 종류 및 분량 : 초중등(총 24~28차시), 초등(총 28차시), 중등(총 28차시) 프로그램 개발 세가지 중 택일

- 6) 선정 심사 방법 및 발표 : 붙임 문서 참조

나. 신청(접수) 및 서류 제출(※자세한 내용은 붙임 문서 참조)

- 1) 신청(접수) 및 제출 기한 : 2015년 7월 13일 월요일 18:00까지
- 2) 신청(접수) 및 제출 서류 : 연구개발 과제 계획서(개인정보 제공 및 이용 동의서 양식 포함)
- 3) 신청(접수) 방법 : 사업관리시스템(<http://pms.kofac.re.kr>)에 신청
- 4) 인쇄본 제출방법 : 사업관리시스템(인터넷 이용)으로 신청(접수)완료한 후 연구개발 과제 계획서 6부를 우편 또는 방문 제출

다. 문의(※6월 24일 과제설명회 개최 예정, 자세한 내용은 붙임 문서 참조)

- 1) 과제 내용 문의 : 한국과학창의재단 과학융합교육실 민영경 선임연구원
(전화: 02-559-3911, 이메일: ykymin@kofac.re.kr)
- 2) 사업관리시스템 이용 문의 : 02-559-3868, 이메일 : pms@kofac.re.kr

붙임 : (1) 공고문, 과제 제안요구서, 작성양식 각 1부.

(2) 2012년~2014년 개발된 STEAM 프로그램 목록 1부.

(3) 사업관리시스템 매뉴얼(과제책임자용, 기관정보관리자용) 각 1부. 끝.

한 국 과 학 창 의 재 단 이 사 장



수신자 과학기술 정부출연연구기관, 교육대학교목록, 사범대학교목록, 전국대학교목록(국공립대), 전국대학교목록(사립대), 전국대학교목록(전문대).

선임연구원

민영경

과학융합교육실장

정원선

06/12

협조자

시행 과학융합교육실-1899 (2015.06.12.) 접수

(2015.06.16.)

우 135-867 서울특별시 강남구 선릉로 602, 5~13층(삼성동) / ykymin@kofac.re.kr

전화 02)559-3911 전송 0260083833 / ykymin@kofac.re.kr / null