

R&D

KIOSK

국가연구개발사업 정보 길잡이

제18호 2015년 11월

새롭게 시작하는 R&D KIOSK

소개합니다



미래창조과학부

Ministry of Science, ICT and
Future Planning

차례

R&D KIOSK란?	2
R&D KIOSK의 모든 것	3
R&D KIOSK 둘러보기	5
R&D KIOSK 발자취	7
R&D KIOSK가 만난 사람	8

R&D KIOSK는 미래창조과학부에서 무료로 배포합니다.
 상업적인 용도나 목적을 제외하고 누구나 이용 가능합니다.
 KIOSK에 사용된 이미지를 상업적인 용도나 목적으로 재가공하실 수 없습니다.
 기획·발행: 미래창조과학부
 자료조사·편집·디자인: 한국창의여성연구협동조합
 TEL: 02-6215-1222 FAX: 02-6215-1221
 www.koworc.kr info@koworc.kr

R&D KIOSK 란?

R&D KIOSK란 과학기술 정책 및 국가연구개발사업을 쉽고 재미있게 전달하기 위해 매월 발행되는 웹진입니다. 국가 과학기술 및 연구개발사업과 관련한 시의적절한 주제를 선정하고 최신 정보와 그림 등을 인포그래픽스 형식으로 제시하여 미래 성장 동력인 과학 기술에 보다 쉽게 다가가고자 합니다.

KOWORC

미래창조과학부의 지원으로 쉽고 재미있는 R&D KIOSK을 만듭니다.



#대상
연구자 및 일반 국민



- #목표**
- 국가연구개발, 과학기술 쉽게 이해하기
 - 국가연구개발사업의 성과 제대로 알기
 - 통계, 국내외 동향 등 재미있게 보기

- 기관:
국가연구개발사업 관련 통계와 정보 보기
- 연구자:
전공분야 외의 다양한 연구개발 정보 보기
- 학생:
교육용으로 활용하기
- 일반인:
국가연구개발사업과 과학기술 쉽게 보기



#기대효과

- 정부부처 정책에 대한 이해도 높이기
- 과학기술에 친근하게 다가가기
- 국가연구개발사업의 주요 성과 널리 알리기
- 기술과 정책을 연결할 수 있는 아이디어 제공하기



한국창의여성연구협동조합(KOWORC)이란?

경력이음을 위한 징검다리, KOWORC은 사회 각 분야 여성전문인력의 경력이음을 통한 사회진출 및 일자리 창출을 위해 설립된 협동조합입니다.

R&D KIOSK의 모든 것

“KIOSK(키오스크)”란 무슨 뜻인가요?

이 단어는 터키 및 페르시아어에 근원을 두고 있는데, 지나다니는 사람들을 위해 정보를 표시할 수 있도록 만들어진 소형 구조물을 의미합니다. 즉 키오스크는 안내, 길잡이 등의 역할을 합니다.

“R&D KIOSK”는 무슨 뜻인가요?

국가연구개발(Research & Development)사업의 안내와 길잡이 역할을 한다는 의미에서 “R&D KIOSK”라는 이름을 갖게 되었습니다.

“국가연구개발사업”이란 무엇인가요?



각 중앙행정기관에서는 정부가 마련한 「과학기술기본계획」에 따라 맡은 분야에 대한 국가연구개발사업을 추진하여야 합니다. 이에 각 중앙행정기관에서 법령에 근거하여 연구개발과제를 정하여, 그 연구개발비의 전부 또는 일부를 출연(반대급부 없이 예산이나 기금 등에서 지급하는 금액)하거나 공공기금 등으로 지원 기획 관리하는 사업을 “국가연구개발사업”이라 합니다.

자료출처: R&D 도우미센터 <https://www.rndcall.go.kr/development/development01.jsp>

R&D KIOSK는 누가 만드나요? 그리고 주로 누가 보나요?

R&D KIOSK는 미래창조과학부의 지원으로 한국창의여성연구협동조합(KOWORC)이 만들고 있습니다. 그리고 한국과학기술단체총연합회에 등록된 과학기술인 약 30만명에게 매월 뉴스레터 형식으로 배포됩니다.

R&D KIOSK는 언제, 어떻게 볼 수 있나요?



R&D KIOSK는 매월 1회 이메일을 통해 뉴스레터로 발송되며, 링크를 통해 웹진 사이트로 이동하여 언제든지 볼 수 있습니다. 또한 데스크탑, 모바일, 테블릿 등 디바이스나 플랫폼의 제한없이 인터넷 접속만 되면 어디서나 볼 수 있습니다.

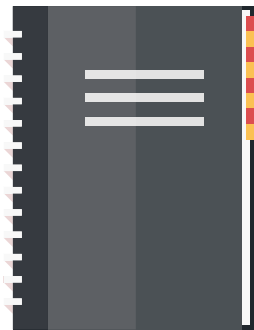
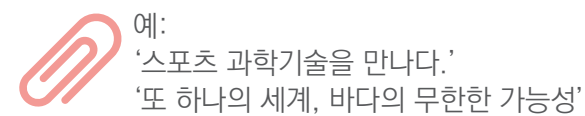
R&D KIOSK를 받아보고 싶는데 어떻게 해야 하나요?

kiosk@koworc.kr로 연락주세요.

R&D KIOSK는 웹진으로만 발행되나요?

네. 하지만 앞으로 출판물로도 발행할 계획을 갖고 있습니다.

주제별 또는 분야별 "R&D 소개"



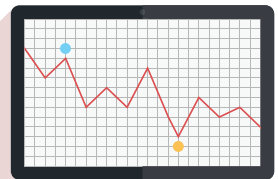
국내외에서 최근 이슈가 되고 있는
최신 과학기술, 유망 과학기술 등을 소개합니다.



예:
‘첨단 스포츠 장비의 대향연, 2014 브라질 월드컵’
‘헬스케어 산업의 새로운 패러다임, 디지털 헬스’

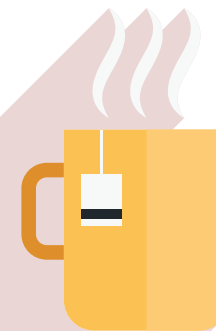
재미있는 "한글이슈"

쉽게 보는 "R&D 예산 및 통계"



예산 및 다양한 통계를 지루한 표와 딱딱한 숫자가 아닌 재미있는 그림과 인포그래픽스로 구성하여 시각적 다양성을 추구합니다.

예:
'신재생 에너지 R&D 국내 현황'
'2015년도 정부 R&D 예산 들여다보기'



어렵기만한 R&D 내용을 일상 생활 속에서
친근하게 이해할 수 있도록 도와드립니다.

예:
'아이언맨이 현실로, Head-up Display'
'기상병과 선진예보시스템'

친근한 "생활 속의 R&D"



R&D KIOSK 발자취

2014년 6월 ~ 2015년 3월
R&D KIOSK(8- 17호)



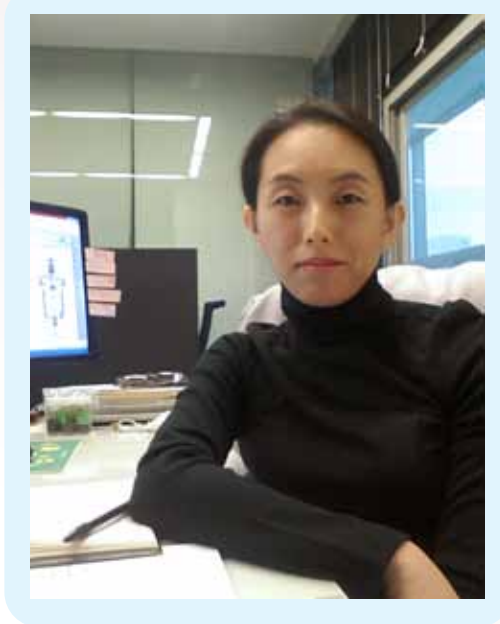
2013년 10월
시범실시(1-7호)

2014년 6월 ~ 2015년 3월
R&D KIOSK 총 10회 발간(8-17호)

2015년 11월 ~
새롭게 시작하는 R&D KIOSK

R&D KIOSK가 만난 사람

현재 어떤 일을 하시나요?
현재 중소기업 부설연구소에서 폐자원 에너지화 관련 연구를 하고 있습니다.



안 수 정
신명산업(주) 기술연구소 책임연구원

R&D KIOSK는 어떻게 알게 되었나요?
제가 미래부 평가위원으로 등록되어 있는데, 이메일에 R&D KIOSK가 배달되어서 알게 되었습니다.

R&D KIOSK만의 특징은 뭐라고 생각하세요?
일반인에게는 쉽고 유용한 정보제공으로 연구개발에 대한 막연한 두려움 없이 접근할 수 있다는 점이 좋아요. 그리고 연구자 입장에서는 다른 연구 분야를 한눈에 파악할 수 있다는 점이 최고예요.

재미있거나 기억에 남는 주제와 가장 즐겨보는 내용은??
제가 연구하는 폐자원 에너지화분야가 신재생에너지와 밀접한 연관관계가 있다 보니 9호에 실린 신재생에너지 R&D에 관한 주제가 기억에 남습니다. 11호 농업 R&D에 관한 주제도 관심있게 봤습니다. 그리고 연구 및 최신기술 트렌드에 관심을 가져야 하는 직업이다 보니, 핫이슈를 특히 즐겨 보고 있습니다.

바라는 점이 있다면?
불특정 다수를 대상으로 제한된 분량으로 제작하다보니 다룰 수 있는 내용과 깊이에 한계가 있겠지만, 연구자인 저의 관점에서는 조금 더 구체적인 내용이 다루어졌으면 좋겠다는 생각은 있습니다. 짧아서 너무 아쉬워요.

매월 미래창조과학부에서 발행하는
국가연구개발사업 정보 길잡이 R&D KIOSK는
과학기술 R&D에 대한 다양한 정보를 알기 쉽고 재미있게 전해드립니다.



미래창조과학부
Ministry of Science, ICT and
Future Planning

KOWORC
Korea Original Women's Research Cooperative
한국창의여성연구협동조합