

# ‘2012 열려라! 즐거운 화학세상’ 후원안내

## 1. 행사개요

### ○ ‘열려라! 즐거운 화학세상’이란?

‘열려라! 즐거운 화학세상’은 한국RC협의회에서 주최하고, 현직 초·중·고등학교 화학 및 과학 선생님이 지도하는 프로그램으로, 지식경제부, 환경부 및 각 지역 교육청, 화학기업의 후원으로 2003년부터 초등학교 5학년을 대상으로 개최되고 있습니다. 동 행사는 어린이들에게 화학에 대한 관심과 흥미를 높이고 화학에 대한 꿈을 펼칠 수 있는 기회를 제공하는 연례 화학체험 프로그램입니다.



### ○ 추진목적



**화학산업 이미지 제고**

- 화학 및 화학산업의 역할과 중요성을 인식, 긍정적 이미지 형성
- 일반대중 및 어린이에게 화학산업에 대한 올바른 정보형성/공유

**지역사회와 열린채널**

- 사회공헌 프로그램을 통한 지역사회와 우호적 관계구축
- 지역교사모임과의 연계로 지역사회 활동으로 발전

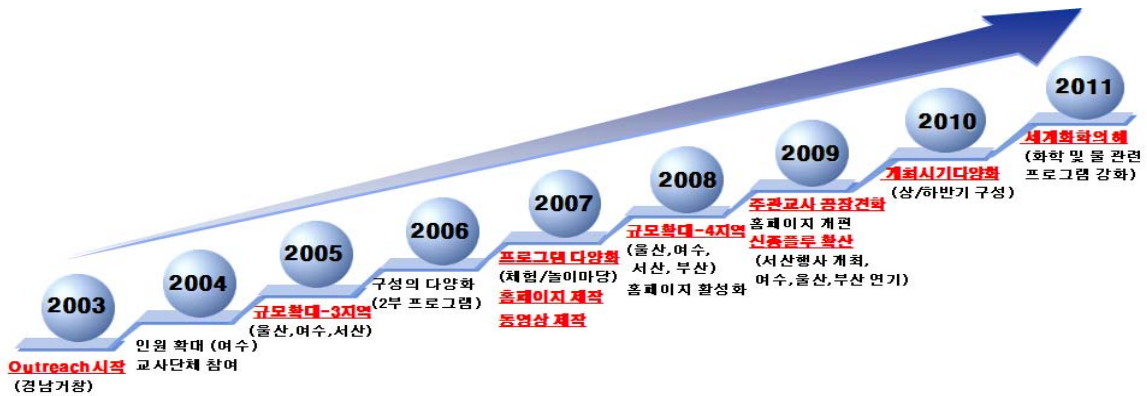
**이공계 활성화**

- 어린이들에게 쉽고 재미있는 생활 속 화학체험 기회제공
- 현직 교사가 직접 참여하는 양방향 학습 프로그램
- 미래 우수인재 양성

### ○ 프로그램 구성

- ◆ 체험활동 : 화학관련 실험에 직접 참여함으로써 화학에 대한 원리 이해
- ◆ 놀이마당 : 일상생활 속 과학의 원리를 놀이를 통해 이해함으로써 흥미유발
- ◆ 영상자료 : ‘어린이 화학기자단’ 등 영상자료를 통한 화학산업 중요성 인식 및 친근한 산업이미지 형성

## ○ 추진현황



참가학교 : 1개교	10개교	75개교	89개교	95개교	187개교	24개교	198개교	260개교
참가인원 : 240명	500명	1,560명	1,720명	1,500명	1,650명	270명	1,600명	1,400명
참여회원 : 5개사	19개사	38개사	37개사	35개사	33개사	30개사	30개사	31개사

### ♣ 지난 9년동안 참여인원(2003~2011)

- 참여어린이(939개교 8,880명), 참여교사 415명, 도우미학생 878명, 회원사 도우미 430명, 행사운영 225명

## 2. 2012년도 행사추진(안)

### ○ 주제선정

- ◆ '깨끗한 환경'을 주제로 수처리, 신재생에너지, 폐플라스틱 재활용 등에 대한 체험 및 놀이활동 개발, 진행

### ○ 홍보강화

- ◆ 참여교사에 대한 화학산업 홍보 및 교육(10~11월중 공장견학 추진)
- ◆ RC Outreach 활동에 대한 홍보강화(보도자료, 지역언론)

### ○ 홈페이지 개편

- ◆ 행사전용 홈페이지([www.hichem.or.kr](http://www.hichem.or.kr)) 개편, 홍보 애니메이션 캐릭터를 적용하여 독자성 확보 및 친밀감 형성

### ○ 참가독려

- ◆ 참가어린이 수수료증 및 도우미 봉사활동 확인서 제작 및 현장발급

## 3. 후원현황

사 명	2007	2008	2009	2010	2011
공리양행					
금호미쓰이화학	실버	골드	골드	골드	골드
금호석유화학	골드	플래티넘	플래티넘	골드	골드
금호폴리켄	실버	실버	실버	실버	실버
금호피앤비화학	실버	플래티넘	플래티넘	골드	골드

사 명	2007	2008	2009	2010	2011
대림산업	골드	골드	골드	플래티넘	플래티넘
대성산업가스					
대한유화공업	골드	골드	골드	골드	골드
덕양					
도레이BSF코리아					
동서석유화학	골드	골드	골드	골드	골드
동우화인켐	실버	골드	골드	골드	골드
듀폰	골드	골드		골드	골드
랑세스코리아				골드	골드
머크					
바이엘코리아	골드	골드	골드		실버
바커케미칼코리아					
삼남석유화학	골드	골드	골드	골드	골드
삼성비피화학					
삼성석유화학					
삼성정밀화학					
삼성토탈	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
헵커코리아	실버	실버			
스타이론코리아					실버
아케마					
악소노벨					
애경유화	실버	실버	실버	실버	실버
에보닉데구사코리아	실버	실버		실버	실버
SH에너지화학					
SK유화					
SK종합화학	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
SKC			실버	실버	실버
에어리퀴드코리아					
에어프로덕트에이씨코리아					
SPG케미칼					
LG MMA	실버	실버	실버	실버	실버
LG화학	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
여천NCC	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
OCI					
용산화학	실버				
이네오스코리아					
이수화학	실버	실버	실버	실버	실버
이스트만화이버코리아					
제일모직	골드	골드	골드	골드	골드
GS칼텍스					
카프로		실버	실버	실버	실버
케이알코폴리머					
KPX케미칼	실버		실버		
KPX화인케미칼					
케이피케미칼	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	골드
코오롱인더스트리	실버	실버	실버	실버	실버
폴리미래					
한국다우케미칼	플래티넘	플래티넘	골드	골드	플래티넘
한국다우코닝					
한국바스프	골드	골드	골드	골드	골드
한국알콜산업	실버	실버	실버		실버
한국에카화학					
한국허큘레스화학					
한국ASK케미칼즈					
한수					
한주					
한화케미칼	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
호남석유화학	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘	플래티넘
효성					

