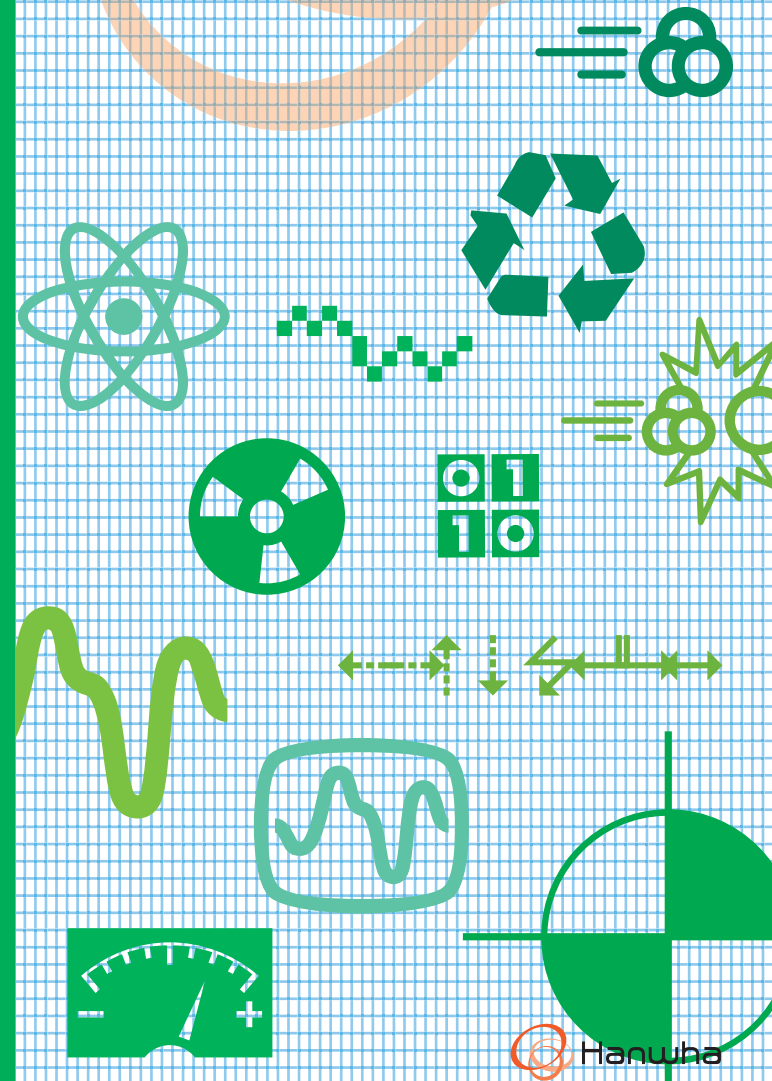




"Saving The Earth"



Hanwha SCIENCE CHALLENGE 2012



Science Challenge 2012 운영사무국
 서울특별시 금천구 가산동 371-50 에이스하이엔드타워3차 304호
 Tel: 1666-9395 | Fax: 02-2624-1414
www.sciencechallenge.or.kr



대회안내

시상내역/추진일정

신청안내

● 대회명

Hanwha Science Challenge 2012

● 참가대상

- 과학분야에 관심과 재능이 있는 전국 고등학생 지도교사와 팀을 이뤄 참가 (지도교사 必)
- 고등학생 (1~2인) + 지도교사 (1인)

● 2012 주제

Saving The Earth

● 대회개요

Saving The Earth에 관련된 문제해결을 위해 기초과학에 근거한 창의적이고 과학적인 탐구활동과 아이디어를 경진하는 국내 최대 규모의 과학경진대회

● 주최 및 후원

주최 : 한화그룹
후원 : 한국과학창의재단, 유네스코 한국위원회

● 협찬

(주)한화, 한화케미칼(주), 한화테크엠(주), 한화L&C(주), 여수열병합발전(주)

● 홈페이지

www.sciencechallenge.or.kr

● 운영사무국

대표번호 : 1666-9395
팩스번호 : 02-2624-1414
E mail : sc_2012@naver.com

● 시상 및 특전안내

구분		특전
대상	1팀	대학 장학금 (4,000만원)
우수상	2팀	대학 장학금 (팀당 2,000만원)
장려상	7팀	대학 장학금 (팀당 1,000만원)
연구활동 지원금	30팀	팀당 100만원 지원 (본선진출팀)
지도교사 우수상	10명	본선 수상팀 (1인당 500만원 / 중복제외)
소속학교 지원금	10개교	본선 수상팀 (학교당 500만원 / 중복제외)

부가특전
*본선 수상팀은 해외탐방 기회부여 *향후 한화그룹입사지원 시 우대

● 대회 추진 일정

접수 | 4월 12일 ~ 5월 11일
- Science Challenge 2012 홈페이지내 접수
- 연구계획제안서, 학교장 추천서 제출

1차 예선 | 5월 14일 ~ 5월 31일
- 2차 예선 참가팀 100팀 선정
- 발표 : 5월 31일 홈페이지내 공고

2차 예선(구술면접) | 6월 16일
- 구술 면접 (프리젠테이션)
- 한화 케미칼 중앙연구소 탐방
- 본선 진출팀 30팀 선정
- 장소 : 대전 한화 케미칼 중앙연구소

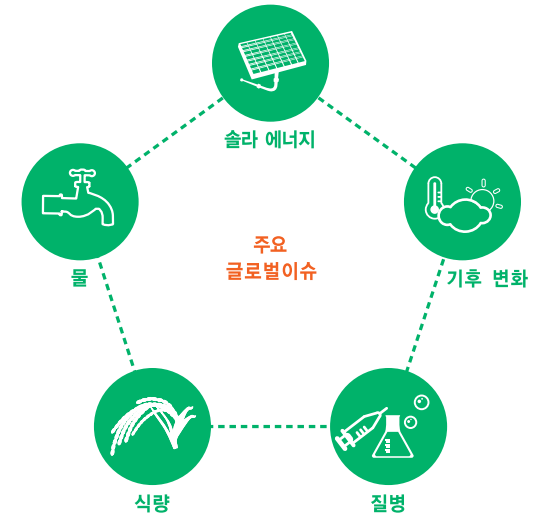
중간모임 | 6월 중
- 본선 심사 기준 안내
- SC 1기와의 만남 / Q&A
- 장소 : 개별고지

본선/시상식 | 10월 19일 ~ 10월 20일
- 연구결과 전시, 심사, 발표, 시상식
- 장 소 : 한화인재경영원 (경기도 가평)

해외탐방 | 2013년 2월 (예정)
- 대상, 우수상, 장려상 등 본선 수상팀
- 해외 주요대학 또는 연구기관 탐방

*상기 계획은 변경될 수 있습니다.

● 제안 주제 - 주요 글로벌 이슈



* 홈페이지에 있는 연구주제 기술서를 참고 하시기 바랍니다.

● 심사원칙 - 고등학생다운 창의적 연구 지향
- 고등학생 수준에 맞는 창의적이고 독창적인 연구주제 선정 및 연구(탐구 또는 실험에 중점을 두어 심사하며, 연구 진행과정의 논리성과 연구결과의 실용성 등에 대해 종합적으로 심사

● 참가신청 안내

- 참가신청 기간 : 2012. 4. 12(목) ~ 2012. 5. 11(금)
- 참가신청 방법 :
홈페이지 회원가입 → 연구 계획제안서 다운로드/작성
→ 학교장 추천서 업로드 → 대회 신청
- 참가신청은 홈페이지 (www.sciencechallenge.or.kr)를 통한 온라인 접수만 가능합니다.
(우편 또는 이메일 접수는 불가능)
- 대회 응모 참가비는 없습니다.
- 해당 아이디어가 다른 공모전에 입상했던 사실이 있거나, 타인의 아이디어를 모방 또는 도용한 것으로 밝혀질 경우 본 대회의 수상은 취소됩니다.