

2016 YEHS 현황 리포트

2016 YEHS 운영위원회

NAEK YEHS
Young Engineers Honor Society

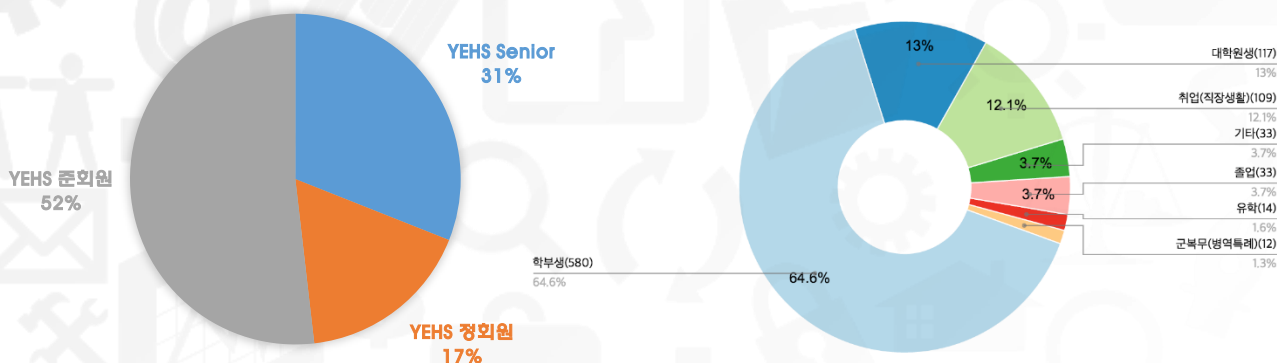
한국공학한림원
차·세·대·리·더

2016 YEHS 현황 리포트

1

2016 YEHS 규모와 구성

- 회워관리부 등록 인원명부 기준 2016년 6월 현재 **1032명**
- 소속 학교 기준 국내외 30 개의 학교로 구성 (최근 건국대학교 입회)
- 학부생(64.6%), 대학원생(13%), 직장인(12.1%), 유학(1.6%) 구성
- YEHS 준회원(52%), YEHS Senior(31%), YEHS 정회원(17%) 구성

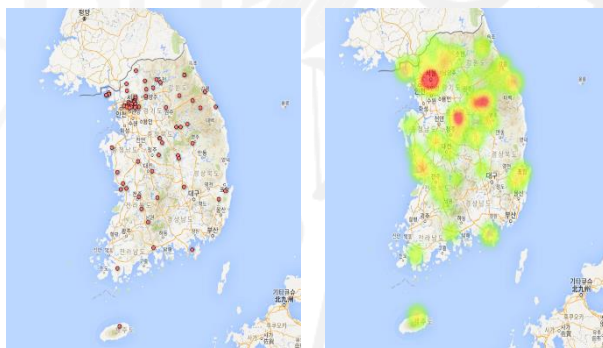
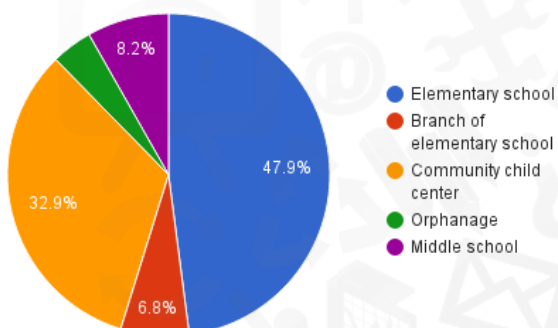


2

2016 YEHS 활동 현황

➤ 주니어공학기술교실 (Junior Engineering Achievement, JEA)

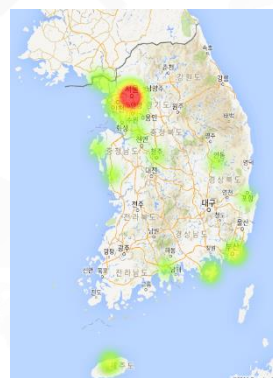
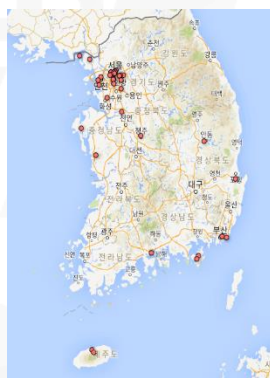
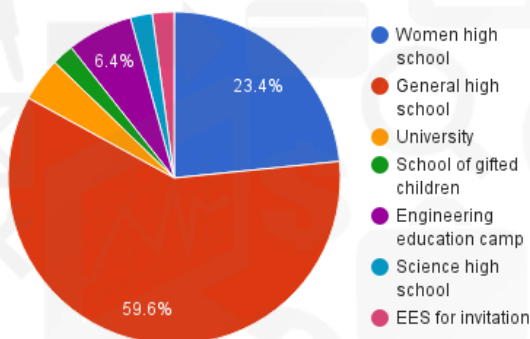
- 2006년을 첫 시작으로 2016년 4월 기준 11년간 총 73회 시행
- 11년간 총 5101명의 수혜자들에게 혜택을 기여함
- 1668명의 YEHS 회원들로 이루어진 재능기부자가 활동
- 2016 YEHS 전체 인원의 약 1.6배에 해당하는 재능기부자가 활동하였으므로 괄목
- 국토 전지역에 해당하는 균형 수혜의 모범적인 활동



2016 YEHS 활동 현황

➤ 고교방문 전공설명회 (Engineering Exploration Seminar, EES)

- 2016년 4월 기준 총 47회 시행
- 11년간 총 6800명 규모의 수혜자가 발생
- 과학고, 일반고, 글쓰기말하기캠프, 초청 전공설명회 등 다양한 전공설명회 진행
- 최근 가장 주목받는 콘텐츠로 확대 시행 계획 중



➤ YEHS 세미나

- YEHS의 공식적인 첫 활동으로 회원간의 교류에 큰 의미를 지님
- 11년간 70여회 정기 세미나 진행
- 교류활동 위주의 특별 세미나, 오픈세미나, 진로 가이드 세미나 등 다양한 형태로 발전
- 2016년 5월 개최된 3회째 개최되는 진로가이드 세미나는 회원들의 적극적인 참여 및 좋은 피드백으로 안정적으로 정착



2016 YEHS 활동 현황

➤ 한국공학한림원 회원과의 만남

- 2016년 13개 학교에 대해서 진행
- 한국공학한림원 회원으로 각 학교에 총장, 학장, 교수님으로 재직중이신 회원과 만남
- 각 학교 대표와 회원관리부, 한국공학한림원의 긴밀한 협조로 진행
- YEHS 회원들의 큰 동기부여 및 자부심 고취



➤ Global Student Forum 2016, SEOUL

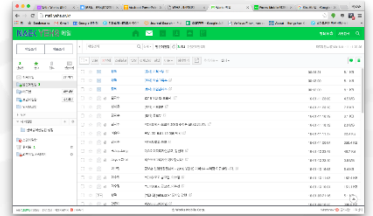
- 포럼 : 2016 Global Student Forum(이하 GSF), SEOUL
- 일 시 : 2016. 11. 4.(금) ~ 2016. 11. 6.(일)
- 장 소 : 이화여자대학교 국제 교육관
- 주최기관 : SPEED(Student platform for Education Engineering Development),
NAEK YEHS(한국공학한림원 산하 차세대공대리더)

- 2006년을 시작으로 올해 12회를 맞이하는 GSF 2016, Seoul은 2014년 GSF의 국제 사무국인 SPEED의 General Assembly에서 2016년 한국 개최를 유치함
- 2016 대한민국 코엑스에서 개최되는 WEEF(World Engineering Education Forum, 세계공학교육포럼)/GEDC(Global Engineering Dean's Council, 세계공과대학장협의회)와 함께 개최되며 공학교육의 이해관계자 중 학생들의 의견을 모으는 포럼으로서의 국제적인 지위가 있음
- 2016 GSF, SEOUL은 미국, 중국, 대만, 이탈리아, 독일, 아르헨티나, 콜롬비아, 에티오피아, 루마니아 등 약 15개국의 International Students 100명, Local Students 100명으로 총 200명의 학생들이 참여할 예정
- 2016 GSF 조직위원회가 출범하였으며 NAEK YEHS의 장 혁 회장과 SPEED측 Dinesh BALAJI이 Co-Chair로서 약 30여명의 조직위원회가 대회를 준비

2016 YEHS의 변화

➤ 전문적인 협업을 위한 이메일 환경 도입

- 글로벌 커뮤니케이션 필요성 증대
- 개인이 소유한 포털 이메일의 전문성 결여
- 협업의 어려움과 현황 파악 및 자산관리 어려움



- NAVER 기업용 협업 솔루션 도입(Works mobile)
- 도메인 활용 2016 YEHS 운영위원회, 학교 대표 전원 개설
- Mail.yehs.or.kr / calendar.yehs.or.kr
- PC/Mobile 모두 대응 가능

➤ 주니어공학기술교실, 전공설명회 콘텐츠화

- 수혜자의 제한과 수요의 증대로 인한 콘텐츠화
- 산업문화재단과 협력하여 4개의 전공에 대한 전공설명회 콘텐츠 제작
- 주니어공학기술교실 키트 설명 콘텐츠 제작 중
- NAVER TVCAST, KAKAO Daumpot 등 웹 플랫폼으로 배포 예정

➤ 페이스북 적극 활용한 소통 증대

- 홈페이지 중심의 소통이 어려움
- 모바일 환경에 대응한 콘텐츠 제작 및 배포
- 행사 공지 및 회원간의 조우 시에 적극 공유하는 창구로 활용

➤ 경조사 조직적 지원

- 시니어 회원 경조사 조직적 지원을 위한 매뉴얼 마련
- Contact@yehs.or.kr 활용한 제보 및 공지
- 경하기, 근조기 적극 활용