

# 박예린

2017103723

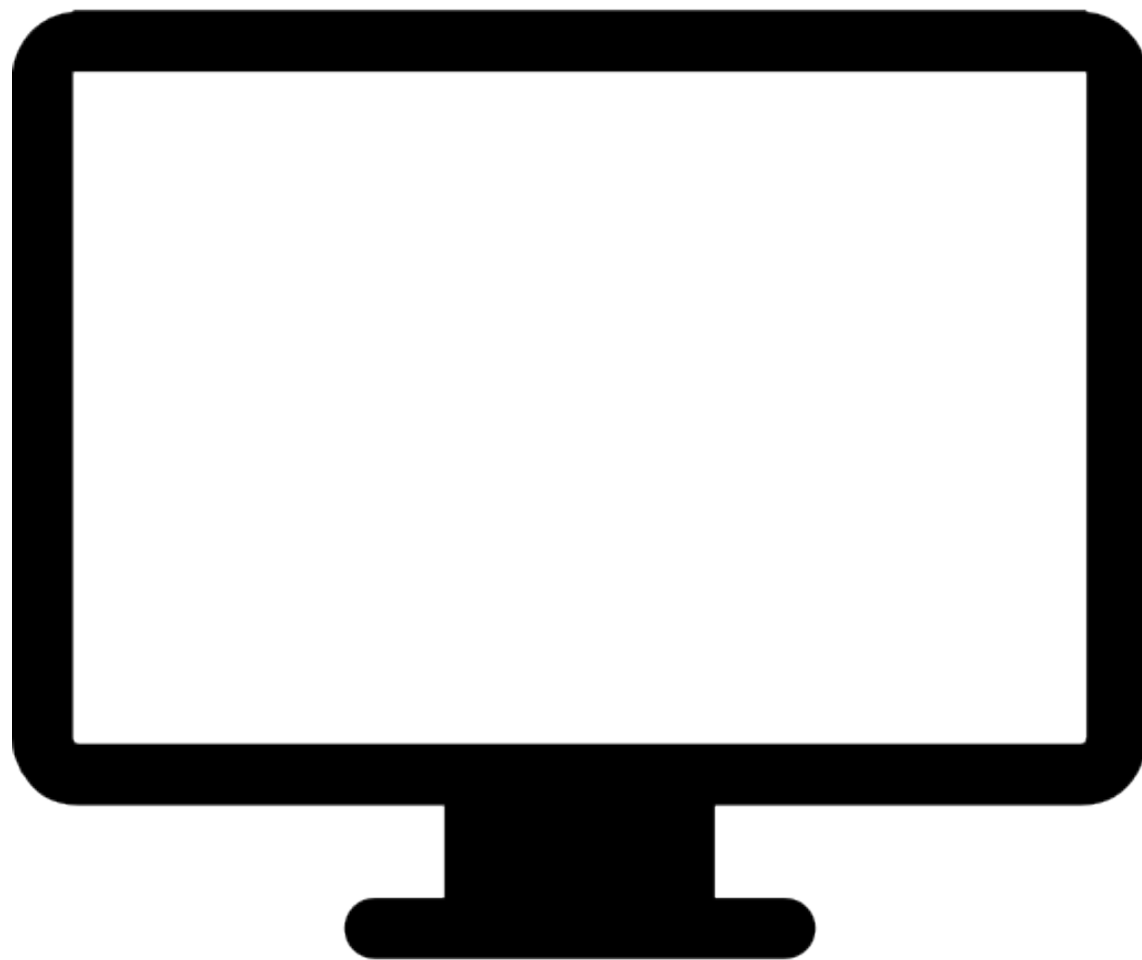


**경희대학교**  
KYUNG HEE UNIVERSITY

YESTERDAY

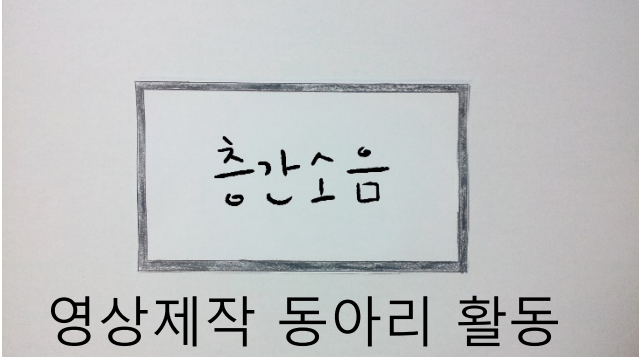
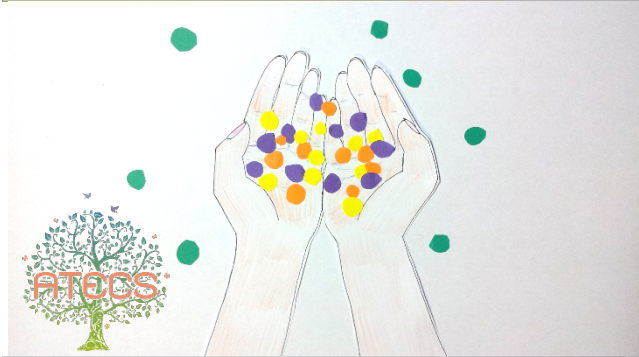


YESTERDAY

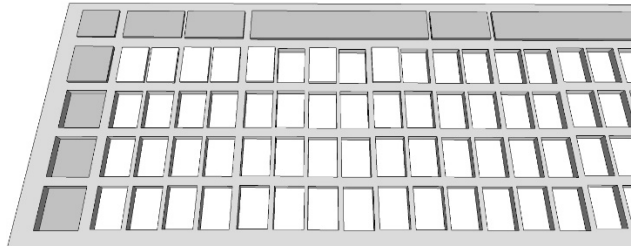


YESTERDAY





영상제작 동아리 활동



과학 발명대회



교내 미술대회

### II. 2015년 세계 열의 해

#### 1. 배경

UN이 2015년을 '세계 열의 해'라고 선포한 이유는 UN의 주요한 공식인 인류행복의 향상을 위한 핵심 과제기술분야로 광범위한 진영으로 및 그 응용기술이 인류의 행복과 미래의 삶 그리고 사회발전에 중요하다는 것을 전 세계 시민들에게 알리고 광범위한 공감대를 형성하기 위함이다.

#### 2. 열의 활용

우리 생활의 많은 일상생활은 기술력이 관여되어서 많이 나오고 있다. 모든 공업과 기계와 모든 영상기기와 컴퓨터, 생활주변 모든 응용을 우리 생활에 잘 접목시켜 준다. 의료분야에서는 많은 기술은 이러한 진단과 치료에 불가결한 발전이 있었고, 교육용 응용기술을 이용한 인터넷 등도 통신혁명과 과학기술의 발전은 기차로 케네디 열차로 또 지구만큼 가까운 두 땅을 연결하는 열차를 가라고 있다.

#### 3. 열의 활용의 역사

- 1) 1900년 전 1915년에는 처음으로 세계의 과학자 이론 및 학자(Ono AL Hayakawa)의 'Book of Optics'이란 제목의 책을 발간했는데 '빛은 눈에 보이는 물체로부터 온다'라는 가장 기본적인 원리를 열었다.
- 2) 2015년은 프랑스 물리학자 조제프 프러셀(Fresnel)이 '빛의 굴절률'을 증명(1815년)에서 2015년이 되는 해이다. 조제프 프러셀은 뉴턴의 입자설을 프러셀의 파동설이 모두 일관적임을 처음으로 증명하고 열었다.
- 3) 1501년 1565년, 안방의 물리학자 레온나르도 피사노 피사노(Lionardo da Vinci)의 설계와 제작한 한 쌍의 대공포로 실험하고 빛과 전자기파의 원리를 증명하고 열었다. 이 책은 오늘날의 레이저에서 유출된 빛은 빛은 빛의 속도가 일정하다.
- 4) 1815년에는 아인슈타인(Einstein)이 일반상대론 이론 논문을 발표한 해이다. 1915년에 한 쌍 100년째 빛은 광속은 1905년 맥스 플랑크(Max Planck)의 연구로 크게 발전했는데, 광속이 광속은 빛과 같은 속도로 광속이 빛은 빛은 빛의 속도를 증명한다.

#### 4. 그리고 과학



그리고는 태양과 다양한 색깔을 사용한 것들이 그려져 있다. 태양은 생명의 근원이자 지구상의 모든 생명체를 먹이 공급하고, 기후 조절, 그리고 에너지 공급을 제공하는 역할을 담당한다. 그리고 우리가 사용하는 거의 모든 과학은 스펙트럼, 과학적 이론, 본질의 과학이 되게 되었다고 한다.

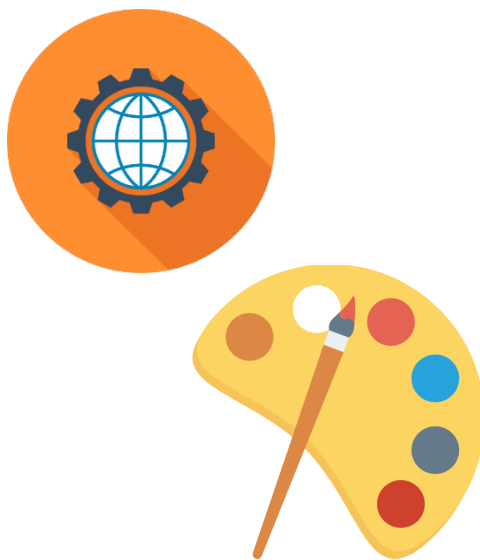
과학 토론대회



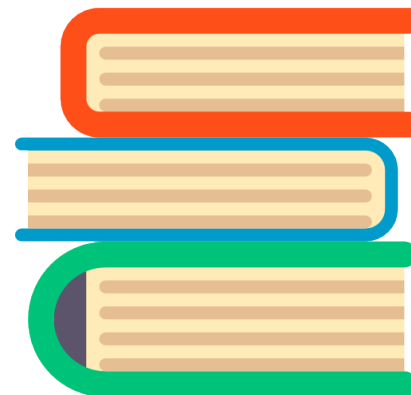
독서 발표대회



성격



실력 향상



학업



# 프로그래머

# FREE TALK







**Thank you**



**경희대학교**  
KYUNG HEE UNIVERSITY