

## SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI KOŁA NAUKOWEGO ILLUMINATION ZA ROK 2016



### 1. Pokaz Architektury Mody 8 połączony z warsztatami w Centrum Kultury ZAMEK w Poznaniu

*(04.03.2016)*

Podczas jednego wieczoru liczna grupa studentek wcieliła się w modelki prezentując w Sali pod Zegarem w CK ZAMEK własne projekty kreacji opartych ideowo o obiekty architektoniczne. Była to 9 edycja projektu Architektura Mody zapoczątkowanego w 2011 roku. Po pokazie odbyły się Warsztaty Mody, gdzie studenci należący do koła pomagali w tworzeniu własnych kreacji z białego materiału, poprzez technikę upięcia na manekinie. Odbyły się również Warsztaty MODULAR poprowadzone przez opiekun koła dr inż. arch. Hannę Michalak. Polegały na umieszczaniu modularnych struktur w przestrzeni miejskiej. Praca na makietach. Oświetlanie LEDami struktur uzyskanych na makietach i badanie ich wpływu na przestrzeń miejską. W holu zorganizowano również wystawę plansz ze wszystkich 9 edycji Architektury Mody.



Architektura Mody 8 - pokaz w Centrum Kultury Zamek (2016)



FOTOGRAFIA: Jakub Wójtowicz

## 2. Warsztaty w ramach Festiwalu Matematyki, Fizyki, Informatyki i Architektury w V LO w Poznaniu

(18.03.2016)

Prezentacja o Kole Naukowym i jego działalności na Wydziale Architektury Politechniki Poznańskiej dla klas licealnych. Przedstawienie prezentacji o wzornictwie posadzek i ścian: „Formy, struktury, kolor. Przykłady designu wnętrz z wyrazistymi strukturami ścian i podłóg.” Zorganizowanie eco-warsztatów: tworzenie posadzek i ścian z opakowań z odzysku. Tworzenie kompozycji poprzez nakładanie kolorowych kartek na opakowania i oświetlanie kompozycji listwami LED.



## 3. Warsztaty architektoniczne z okazji Dnia Dziewczyn na Politechnice „Dziewczyny na Politechniki”

(07.04.2016)

Grupa studentów należących do koła zorganizowała eco-warsztaty opierając się na idei zrealizowanej podczas marcowych warsztatów w V LO.

## 4. Warsztaty dla dzieci w Katolickim Centrum Edukacji i Kultury w Śremie

(20.05.2015)

Eco-warsztaty dla dzieci: Tworzenie struktur imitujących budynki z opakowań z odzysku i podświetlanie ich listwami LED.



Warsztaty z okazji Dnia Nauki w Katolickim Centrum Edukacji i Kultury w Śremie (2016)

FOTOGRAFIA: Paulina Szuba

## 5. Udział w Warsztatach: Miasto Światła w Galerii Miejskiej Arsenał

(09.06.2016)

Grupa studentów z Koła wzięła udział w warsztatach polegających na zaprojektowaniu oświetlenia kamienic w Poznaniu.

## 6. Udział w Dniu Energii na poznańskiej Arenie

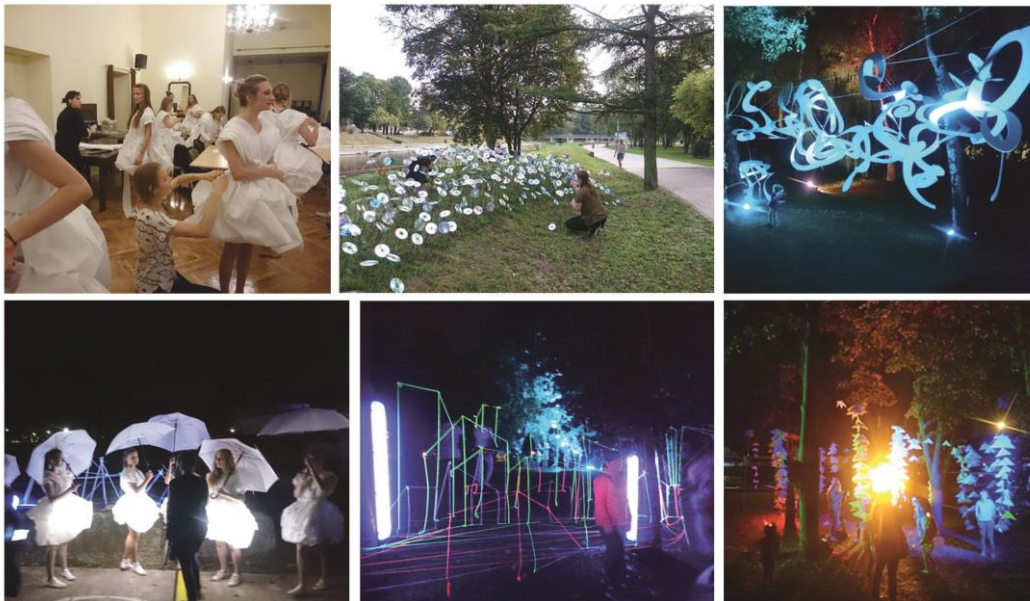
(10.09.2016)

Grupa studentów zaprojektowała i wykonała 15 białych, obłych sukienek na występ baletnic na poznańskiej Arenie z okazji Dnia Energii. Sukienki zostały oświetlone sznurami LED.

## 7. Wystawienie instalacji przestrzennych z okazji 25 lecia firmy PHILIPS w Pile

(15-19.09.2016)

Grupa studentów należących do koła zaprojektowała i zrealizowała 5 instalacji świetlnych, które zostały umieszczone w miejscach zielonych przy bulwarach w Pile. Instalacje: 1. *Linie Światła* (naprężenie linek przedstawiających różne struktury, pomiędzy dwoma drzewami i oświetlenie ich), 2. *Fala* (przedstawiona już podczas Light Move Festival w Łodzi oraz podczas Nocy Naukowców w 2013 roku instalacja z płyt połączonych z drutami utwardzonymi w ziemi, oświetlona listwami LED, pozwalająca uzyskać imponujące efekty świetlne) 3. *Satelite* (oparcie się na pomysłe studentów koła z instalacji na Polifestiwal 2014- wycięte z pianek formy o kształtach satelitów, oświetlone listwami LED), 4. *Rury świetlne* (struktury z rurek, do których wiano luminescencyjny płyn, który świeci w ciemności) 5. *Deszcz motyli* (formy origami przypominające motyle, przypięte do sznurków i rozwieszane na drzewach, stwarzające kurtynę na przejściu dla pieszych) 6. *Moda, Światło, Taniec* (zaprezentowanie sukni powstałych na Dzień Energii w Arenie)



25 Jubileusz firmy Philips w Pile (2016)

FOTOGRAFIA: Michał Sakowski