

## SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI ORGANIZACJI STUDENCKIEJ

1. Nazwa Organizacji Studenckiej/Doktorantów:

KOŁO NAUKOWE ENERGETYKÓW

2. Opiekun Organizacji Studenckiej/Doktorantów (od kiedy pełni funkcję):

dr inż. Marek Suproniuk

3. Skład Zarządu Organizacji Studenckiej/Doktorantów (imię i nazwisko, od kiedy pełni funkcję):

Skład Zarządu Koła od 23 stycznia 2014

Anna Woźniak – przewodnicząca

Michalina Bezzubik – zastępca przewodniczącej

Łukasz Sękułski – sekretarz I

Anastazja Trusińska – sekretarz II

Skład Zarządu Koła od 31 marca 2015

Szymon Parszewski – przewodniczący

Michalina Bezzubik – zastępca przewodniczącego

Klaudia Jarzębska – sekretarz I

Daniel Świrydziuk – sekretarz II

Dodatkowo zostały utworzone nowe jednostki:

Dział Naukowy – Aneta Kielan, Kacper Gąsecki, Piotr Paziewski

Dział Promocji – Patrycja Tymińska

Dział Zasobów Ludzkich – Anna Woźniak

4. Zmiany regulaminowe w działalności Organizacji Studenckiej/Doktorantów – uchwały, wybory (ksero aktów w załączeniu)

.....

5. Liczba Członków Organizacji Studenckiej/Doktorantów:

45

6. Działalność naukowa:

- Udział i wygrania stażu w PGNIG Termika studentki Justyny Nawrockiej w 20. edycji konkursu „Grasz o Staż”
- Udział i wygrania stażu w PGNIG Termika studenta Szymona Bobińskiego w 20. edycji konkursu „Grasz o Staż”

- Udział Klaudii Jarzębskiej na 11-th International Electrotronic and Telecommunication Conference of Students and Young Scientists SECON 2015, na której przedstawiony był artykuł pt. „Turbiny parowe i ich zastosowanie w energetyce”, 24-26 kwietnia 2015, WAT, Warszawa
- I miejsce grupy studentów: Magdaleny Dziełakowskiej, Kacpra Gąseckiego, Eweliny Głowackiej, Karoliny Kamoli, Anastazji Trusińskiej w kategorii najlepszy plakat na 11th International Electrotronic and Telecommunication Conference of Students and Young Scientists SECON 2015, za plakat pt. „Badanie efektywności energetycznej budynku mieszkalnego” 24-26 kwietnia 2015, WAT, Warszawa
- I miejsce studentki Justyny Nawrockiej w kategorii najlepszy referat wśród studentów na 11th International Electrotronic and Telecommunication Conference of Students and Young Scientists SECON 2015 za artykuł pt. „Projekt układu sterowania do optymalnego wykorzystania stopnia naświetlenia panelu fotowoltaicznego”, 24-26 kwietnia 2015, WAT, Warszawa
- Udział studentów: Anety Kielan, Jakuba Gryzińskiego w konkursie „Na najlepszą pozaprogramową pracę studenta Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego”, przedstawiony był artykuł pt. „Projekt stanowiska badań dynamiki procesów BMS na bazie systemu LCN”, Listopad 2015, Warszawa
- Udział studentów: Magdaleny Dziełakowskiej, Kacpra Gąseckiego, Eweliny Głowackiej, Karoliny Kamoli, Anny Mizak, Kamila Skurczyka, Anastazji Trusińskiej, w konkursie „Na najlepszą pozaprogramową pracę studenta Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego”, przedstawiony był artykuł pt. „Badanie efektywności energetycznej budynku mieszkalnego”, listopad 2015, Warszawa
- Udział studentki Żanety Markowskiej w konferencji SECON 2016, na której przedstawiony był referat pt.: „Wpływ przewodów odgromowych na parametry elektryczne linii przesyłowych”, Warszawa 2016-06-22
- Udział studentki Michaliny Bezzubik w konferencji SECON 2016, na której przedstawiony był referat pt.: „Możliwości zastosowania odnawialnych źródeł energii w budynku inteligentnym” oraz zajęcie I miejsca w energetycznej sesji konferencji naukowej SECON 2016 za wygłoszenie tego referatu
-



- Udział studentki Marty Siwek w konferencji SECON 2016, na której przedstawiony był referat pt.: "Systemy sterowania odnawialnymi źródłami energii w budynku jednorodnym" II miejsca w energetycznej sesji konferencji naukowej SECON 2016 za wygłoszenie tego referatu

2) Ogólna liczba konferencji, seminariów, konkursów itp., w której brali udział Członkowie Organizacji:

.....

3) Ogólna liczba prac przedstawionych przez Członków organizacji:

.....

#### 7. Działalność sportowa:

1)

Lp.	Nazwa zawodów, turnieju, konkursu itp.	Data	Imię i nazwisko studenta	Osiągnięcia

2) Ogólna liczba zawodów, turniejów itp., w której brali udział Członkowie Organizacji:

.....

#### 8. Prowadzone prace badawcze:

- Projektowanie stanowiska badań dynamiki procesów BMS na bazie systemu LCN
- Badania efektywności energetycznej
- Projekt prototypu poduszkowca Griffon w skali 1:10 z wykorzystaniem elementów odnawialnych źródeł energii

9. Zorganizowane przez Organizację Studencką/Doktorantów - seminaria, konferencje, zawody, obozy itp. (nazwa, data, liczba uczestników, osiągnięcia):

- Wycieczka do Puław i zwiedzanie Zakładów Azotowych Puławy w ramach podpisania współpracy pomiędzy Wojskową Akademią Techniczną, a Grupą Azoty, 30 czerwiec, Puławy

- Czynny udział członków Koła w organizacji konferencji „Wiedza i Innowacje” wiWAT 2015, grudzień 2015, Warszawa
- Organizacja szkolenia z inżynierskiego programu obliczeniowego MATLAB prowadzonego przez mgr inż. Piotra Figonia, 17.12.2015
- Organizacja Energetycznego Dnia z udziałem firm takich jak: Atum, Elpro, PGNIG Termika oraz takich osobistości naukowych jak Marcin Popkiewicz czy Marcin Mizgalski z Solar Partners, Klub WAT Warszawa ,13.01.2016 r.
- Organizacja drugiego szkolenia w zakresie programu obliczeniowego MATLAB prowadzonego przez mgr inż. Piotra Figonia, 28.01.2016 r.
- Udział członków koła naukowego w konferencji na temat sytuacji biogazowni w Polsce, przeprowadzanie wywiadów z uczestnikami, 03.03.2016 r.
- Organizacja spotkania z budownictwem pasywnym i odnawialnymi źródłami energii. W spotkaniu uczestniczyły takie firmy jak Bison Energy i organizacja Wielkopolski dom , 28.04.2016 r.
- Współorganizacja wycieczki do Ząbek do instalacji sezonowego wymiennika ciepła, 13.05.2016 r.

#### 10. Inne aspekty działalności koła naukowego/organizacji studenckiej.

- Współpraca z portalem „Energia i My”, 10 marca 2015

#### 11. Rozliczenie przyznaných środków finansowych.

1) Kwota przyznaných środków finansowych

.....

2) Kwota wydatkowanych środków finansowych (wskazać na co zostały wydatkowane)

.....

12. Sprawozdanie za okres:  
01.10.2015 – 23.06.2016r.

