

59. edycja Konferencji Studenckich Kół Naukowych AGH

Grudzień to wyjątkowy okres w murach Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie. W coroczne obchody Barbórki na stałe wpisała się Konferencja Studenckich Kół Naukowych Pionu Górniczego, w czasie której studenci w wyznaczonych sekcjach tematycznych mają możliwość zaprezentowania swoich referatów. Konferencja w roku 2018 zgromadziła 369 prelegentów, w tym także gości z zagranicy. Wygłoszono 250 referatów naukowych.

Jak co roku, koło naukowe „Kliwent” działające przy Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii zorganizowało sekcję tematyczną „Ogrzewnictwo, Wentylacja i Klimatyzacja”. W ramach obrad sekcji członkowie KN „Kliwent” wygłosili 11 referatów. Studenci poruszali tematy związane z badaniami przepływu powietrza, efektywnością energetyczną, instalacjami systemów wentylacji i klimatyzacji oraz ich elementami składowymi. Efekty pracy oceniali jury, w którym zasiedli pracownicy naukowcy, przedstawiciele branży oraz przedstawiciele studentów. Laureatem I miejsca został Paweł Deszcz za referat „Model geometryczny strefy przodkowej wyrobiska chodnikowego do analizy CFD przepływu powietrza”. Drugie miejsce zajęły Beata Zbozeń i Klaudia Zwolińska za referat „Badania tempera-

tury ścianki wymiennika na przykładzie klimakonwektora indukcyjnego”. Jury doceniło także pracę Mateusza Guły „Słońce jako źródło zasilania domku jednorodzinne”, która zdobyła trzecie miejsce.

Podczas konferencji nie mogło zabraknąć także opinii publiczności, która przyznała nagrodę „Złoty nawiewnik”. Otrzymali ją Szymon Gładys, Mateusz Głowacz i Klaudia Zwolińska za referat „Budowa i analiza parametrów pracy sprężarki tłokowej”.

KN „Kliwent” AGH

Uczestnicy sekcji „Ogrzewnictwo, Wentylacja i Klimatyzacja”



PASCAL
2019
V EDYCJA

**NAGRODA
BRANŻOWA**
Stowarzyszenia
Polska Wentylacja



➤ Warsztat projektanta

Poznaj najciekawsze projekty
zgłoszone do nagrody PASCAL

5 MARCA

Warszawa, Centrum
targowo-kongresowe
Global Expo

Wzoruj się na najlepszych

- Warsztat projektanta to jedyne seminarium, na którym możesz dowiedzieć się więcej bezpośrednio od głównych projektantów. Prelegenci to osoby reprezentujące największe biura projektowe w Polsce.
- Dowiedz się, co ciekawego wydarzyło się w projektowaniu w ciągu ostatnich dwóch lat.
- Poznaj koncepcje instalacji wentylacji, klimatyzacji i chłodzenia w najważniejszych budynkach zlokalizowanych na terenie Polski.
- Zobacz, jakie urządzenia i rozwiązania stosuje się obecnie, poznaj sposób na rozwiązywanie najtrudniejszych decyzji projektowych.

..... www.nagrodapascal.pl

➤ Seminarium odbywa się w czasie największych targów branżowych
FORUM WENTYLACJA-SALON KLIMATYZACJA 2019