

WIMiIP

- » „Metalurgii Surówki i Stali”
- » „Metaloznawców”
- » „Caloria”
- » „Hefajstos”
- » „Powierzchnia”
- » „Promat”
- » „Era Inżyniera”
- » „Creative”
- » „Focus”
- » „Piorun”

WEAiIB

- » „Ecart”
- » „Elektrotermia”
- » „Modelowanie w Finansach”
- » „Integra”
- » „MediaFrame”
- » „Glider”
- » „MacKN”
- » „Biomed”
- » „BioMetr”
- » „viFactory”
- » „Volt”
- » „Avader”
- » „Artificial Intelligence Lab”
- » „AGH Silicon Technologies”
- » „AGH Technologie Life Science”

WIEiT

- » „Elektroników”
- » „Telephoners”
- » „Bit”
- » „Spectrum”

WIMiR

- » „Komfort”
- » „Decybel”
- » „Cyborg”
- » „Sensor”
- » „Mechaników”
- » „Techno”
- » „Mechabajt”
- » „KiNeMaTicS”
- » „Controllers”
- » „New-Tech”
- » „AGH Space Systems”
- » „AGH Robotics”
- » „Automotive Industry AGH”

WIMiC

- » „Ceramit”
- » „Nucleus”
- » „Ceramika Artystyczna”
- » „Adamantium”
- » „AllChemia”

WO

- » „Zgarek”
- » „Artefakt”
- » „Alchemik”
- » „Kwadratura” - doktoranci

WMN

- » „De Re Metallica”
- » „Tytan”
- » „Doskonalenie jakości”
- » „AluminaTi”
- » „Lider”
- » „Wire”
- » „DeForm” - doktoranci

WZ

- » „Kadra”
- » „Menadżer Produkcji”
- » „Transpeed”
- » „Menedżer Jakości”
- » „Ekonometryk”
- » „Ekonomii”
- » „uKOD”

WEiP

- » „Green Energy”
- » „Solaris”
- » „Eko-Energia”
- » „Feniks”
- » „Ignis”
- » „RedoX”
- » „Coal&Clay”
- » „Fuels”
- » „Hydrogenium”
- » „Uranium”
- » „Nabla”
- » „Nova Energia”
- » „Fenec”

WFiIS

- » „Bozon”
- » „Kernel”
- » „Kerma”

WMS

- » „Modelowania Finansowego”
- » „Matematyków”
- » „Matematyków Dyskretnych”

Międzywydziałowe

- » „Blabel”



55 Konferencja Studenckich Kół Naukowych Pionu Hutniczego

PROGRAM

Kraków 10/18 maja 2018

Konferencje Studenckich Kół Naukowych

Studenckie koła naukowe AGH prowadzą swoją działalność od ponad dziewięćdziesięciu lat (rejestracja pierwszego koła naukowego MSS w 1927 roku). Działalność studentów w kołach naukowych to szerokie spektrum tematyki naukowo-badawczej ale również działalność na rzecz promocji wiedzy i nauki, ochrony dziedzictwa myśli inżynierskiej, kultury, integracji czy też prowadzona z niezwykłym zaangażowaniem działalność charytatywna. Wszystkie te działania nacechowane są zaangażowaniem, autentycznością i młodzieńczym zapałem i bardzo często wykraczają poza mury Uczelni, miasta czy nawet kraju. Praca studenta w kole naukowym jest przedłużeniem i poszerzeniem procesu dydaktycznego realizowanego w ramach programów kształcenia, w tym, w zakresie kształtowania i rozwijania umiejętności praktycznego zastosowania wiedzy już w okresie studiów. Daje to możliwość lepszego przygotowania przez uczelnie absolwenta w zakresie aplikacji wiedzy w przyszłej praktyce zawodowej. Dobrowolna praca w kole naukowym zwiększa satysfakcję studenta z wykonywanych zadań i mobilizuje do stałej poprawy osiąganych wyników w nauce, a więc przyczynia się również do osiągania lepszych efektów kształcenia.

55. Konferencja Studenckich Kół Naukowych pionu hutniczego to kolejne ważne wydarzenie w działalności kół naukowych Akademii Górniczo-Hutniczej i prezentacja dorobku naukowego studentów w ostatnim roku. Zgłoszono ponad czterysta pięćdziesiąt referatów przygotowanych przez studentów ponad sześćset studentów, członków studenckich kół naukowych z AGH, ale także z kół naukowych z innych uczelni, w tym zagranicznych. Referaty prezentowane będą w 33 sekcjach i podsekcjach tematycznych. Dodatkowo autorzy wyróżnionych, w towarzyszącym sesji konkursie referatów mają możliwość opublikowania swoich osiągnięć naukowych w specjalnym zeszycie naukowym zawierającym recenzowane, najczęściej pierwsze w ich dorobku publikacje naukowe. Ale jeszcze bardziej imponujące są wszystkie duże i małe sukcesy poszczególnych 85 kół naukowych, w tym dwóch kół doktorantów, skupionych w pionie hutniczym, osiągnięte w ostatnim roku i również to, że nadal utrzymuje się zainteresowanie studentów działalnością w kołach naukowych.

Dzięki przychylności władz rektorskich i władz większości wydziałów oraz zaangażowaniu pracowników opiekunów kół naukowych możliwa jest obecnie działalność studentów w ponad stu dwudziestu kołach naukowych zarejestrowanych w AGH i w znakomitej większości aktywnie realizujących swoje zadania. Do rozwoju tej działalności przyczynia się także konkurs na dofinansowanie najciekawszych projektów i pomysłów studentów działających w kołach naukowych pod nazwą „Grant Rektorski”. W tegorocznej X edycji konkursu 74 projekty kół naukowych z pionu hutniczego uzyskało dofinansowanie. Efektem realizacji „grantów” w poprzednich edycjach konkursu były także sukcesy kół naukowych w krajowych i międzynarodowych konkursach i wystawach dotyczących innowacyjnych projektów i konstrukcji. Szczegóły i informacje na ten temat odnaleźć można m.in. na internetowych stronach poszczególnych kół, publikacjach uczelnianych, prasie, radiu i w telewizji.

Realizacja tak dużego przedsięwzięcia jakim jest 55 Konferencja nie byłaby możliwa bez przychylności i pomocy wielu ludzi aktywnie wspierających studencki ruch naukowy w naszej Uczelni. Pragnę wyrazić słowa uznania i gorących podziękowań władzom rektorskim, opiekunom-koordynatorom sekcji tematycznych, władzom dziekańskim, w szczególności wydziału IMiP, studentom i doktorantom członkom kół naukowych, Zarządowi Studenckiego Towarzystwa Naukowego i Zespołowi redakcyjnemu wydawnictwa STN oraz Zarządowi Akademickiego Klubu Żeglarskiego AGH. Szczególne podziękowania za wkład pracy w przygotowanie 55. Konferencji kieruję pod adresem Opiekunów kół - koordynatorów sekcji tematycznych oraz Komitetu organizacyjnego w osobach: Gardas Dominika, Ewelina Racuń, Wolny Monika, Zeidel Aleksandra, Andrzej Gołdasz, Michał Pilarczyk, Dawid Pietruch, Rafał Pochopień, Wojciech Sajdak, Aleksander Siuta, Sebastian Stefański, Mateusz Wędrychowicz, Marek Załęcki.

W roku rozpoczynającym jubileuszowe obchody 100-lecia AGH, życzę wszystkim opiekunom kół i studentom, autorom referatów oraz ich opiekunom naukowym satysfakcji z działalności w studenckim ruchu naukowym. Studentom życzę dodatkowo, aby praca w kole naukowym była zachętą do podejmowania nowych ciekawych wyzwań i przepustką do sukcesu w ich przyszłej karierze zawodowej.



Pełnomocnik Rektora AGH
ds. Kół Naukowych
/pion hutniczy/

Program

10 maja 2018

9:00 UROCZYSTA INAUGURACJA A-0, Aula

10:00 OBRADY W SEKCJACH:

I. AKUSTYKI, BIOMECHANIKI, BIOINŻYNIERII I ERGONOMII	D-1, s.101
II. AUTOMATYKI I ROBOTYKI	
Podsekcja 1	C-3, s.101
Podsekcja 2	B-2, s.19
III. CERAMIKI I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ	
Podsekcja 1	B-8, s.010A
Podsekcja 2	B-8, s.018
IV. ELEKTRONIKI I ELEKTROTERMII	C-6, s.402.2
V. ELEKTROTECHNIKI, ELEKTROENERGETYKI	B-1, s.H113a
VI. ENERGETYKI I TECHNIKI CIEPLNEJ	
Podsekcja 1	B4, s.312
Podsekcja 2	D-4, s.118
Podsekcja 3	C-6 307/308
VII. FIZYKI I MATEMATYKI	
Podsekcja 1	D-10, s.C
Podsekcja 2	D-10, s.C
VIII. HUMANISTYCZNA	D-13, s.424
IX. INFORMATYKI	
Podsekcja 1	D-11, s.18
Podsekcja 2	D-1, s.119
Podsekcja 3	D-14, s.107
Podsekcja 4	D-14, s.123
X. INŻYNIERII METALI	
Podsekcja 1	A-2, s.101
Podsekcja 2	A-2, s. HA102
XI. INŻYNIERII PRODUKCJI	D-14, Aula
XII. INŻYNIERII SPAJANIA	A-2, s.12H i 39H
XIII. MECHANIKI, MASZYNI I URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH	
Podsekcja 1	B-3, s.3
Podsekcja 2	D-1
XIV. METALOZNAWSTWA I INŻYNIERII POWIERZCHNI	
Podsekcja 1	A-2, s.5
Podsekcja 2	B-5, s.819
XV. METALURGII I RYCYKLINGU	A-2, s.203
XVI. ODLEWNICTWA	
Podsekcja 1	D-16
Podsekcja 2	D-16
XVII. PRZEDSIĘBIORCZOŚCI, JAKOŚCI, ZARZĄDZANIA I FINANSÓW	D-14, s.2.6
XVIII. PRZERÓBKII PLASTYCZNEJ METALI	B-4, s.209
XIX. TECHNOLOGII PALIW, CHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	
Podsekcja 1	D-4, s.8/9
Podsekcja 2	D-4, s.101
XX. TELEKOMUNIKACJI I TECHNOLOGII INFORMACYJNYCH	D-5, s.06

18 maja 2018

13:00 STUDENCKA WIELKA MAJÓWKA 2018

/indywidualne zaproszenia/