

CAMPUS

GAZETA STUDENTÓW WGIG

Universidade de Vigo



TEMAT WYDANIA

Erasmus+: Galicyjska przygoda

- Relacja Mirosława Cholewy ze studiów
w Vigo University w Hiszpanii.



Erasmus+



TEMAT WYDANIA

ERASMUS +: GALICYJSKA PRZYGODA

RELACJA MIROSŁAWA CHOLEWY ZE STUDIÓW W VIGO UNIVERSITY W HISZPANII.



Erasmus+ to program Unii Europejskiej w dziedzinie edukacji, który umożliwia studentom, absolwentom i pracownikom uczelni rozwój swoich umiejętności za granicą – odbycia studiów lub szkoleń, zdobycia doświadczenia zawodowego lub uczestnictwa w projekcie wolontariatu.

Wydziałowym koordynatorem programu jest prof. dr hab. inż. Marek Borowski. Z całą odpowiedzialnością mogę powiedzieć, że

AGH jest jasnym punktem na mapie polskich uczelni również pod względem przeprowadzania tego programu, a to ze względu na podejście naszych koordynatorów do istoty studiów zagranicznych, przez co Erasmus+ jest dla studenta po prostu przyjazny – i bardzo dobrze, bo przecież ta „mała emigracja” sama w sobie jest dla nas wystarczającym wyzwaniem!

Mój program Erasmus+ spędzam w mieście Vigo, w Galicji, zachodnim regionie Hiszpanii. Galicja urzekła mnie od pierwszego wejrzenia: nazywana jest krainą tysięcy rzek, oblewają ją wody oceanu, zachwyca zielenią, smakuje owocami morza, pachnie bujnymi lasami eukaliptusowymi, rozbrzmiewa silnymi falami oceanu i celtycką muzyką. Do tego bardzo często raczy nas deszczem, który pielęgnuje cudowną zielen wokół (to jedno z najbardziej deszczowych miejsc Europy).

Mieszkańcy Galicji posługują się (obok hiszpańskiego) językiem galicyjskim, który jest dawnym przodkiem języka portugalskiego. Dla każdego mają dużo uśmiechu, są otwarci, towarzyscy i gościnni, a moje mniej i bardziej udane próby porozumiewania się z nimi po hiszpańsku zawsze przyjmują z radością.

Od stycznia studiuje na Universidade de Vigo, na wydziałach Escola de Enxeñaría de Minas e Enerxía (Inżynierii Górni-





czej i Energetyki) oraz Escola de Enxeñería Industrial (Wydział Inżynierii Przemysłowej). Studia za granicą stanowią doskonałą możliwość do poznania studentów nie tylko z Europy, ale i z całego świata. Na zajęcia uczęszczałem między innymi z mieszkańcami Korei Południowej, Białorusi, Stanów Zjednoczonych i krajów Ameryki Południowej.

Zajęcia pozwalają mi nie tylko przyswoić wiedzę techniczną z wybranych kursów, ale również każdego dnia poprawiać umiejętności posługiwania się językiem angielskim i hiszpańskim. Poza studiami uczelnia i organizacje studenckie oferują mnóstwo aktywności skierowanych do studentów: najróżniejsze zajęcia sportowe (od nordic walking po skok na spadochronie), kulturalne (m.in. filmy w języku angielskim,

zajęcia teatralne) i naukowe. Moim największym zainteresowaniem stał się surfing, do którego warunki w Galicji są doskonałe. Po kilku zajęciach pod okiem instruktorów ze szkoły surfowania radzę sobie na tyle dobrze, aby wypożyczać deskę i samodzielnie walczyć z falami oceanu, co sprawia mi ogromną radość, choć ocean i tak na koniec pokazuje mi (nieboleśnie) gdzie moje w nim miejsce (a więc albo na dnie, albo na brzegu). Fale dochodzą tutaj nawet do kilkunastu metrów!

Wspomnieć muszę, że Erasmus+ to również doskonała okazja do podróży kulinarnych. Vigo posiada port, który należy do największych ośrodków rybołówstwa na kontynencie, dlatego słynie z oceanicznych przysmaków. Bogaty wybór ryb i owoców morza spowodował, że na czas

trwania tego semestru całkowicie zmieniłem swoją dietę, a na moim talerzu zaczęły coraz częściej pojawiać się małże, krewetki, ośmiornice i mątwy oraz szeroki wachlarz ryb. Mocną stroną Galicji są również białe wina produkowane ze szczepu winogron albariño, które ze względu na specyficzny klimat Galicji uważa się za jedno z najlepszych młodych, białych win na świecie. Doskonale (i często) orzeźwiają one moje studenckie podniebienie.

Na uwagę zasługują także hiszpańska kultura tapas, czyli małe porcje hiszpańskich przekąsek różnego rodzaju, które otrzymuje się w ciągu całego dnia do zamawianych napojów – zarówno do kawy i herbaty rano, jak i do wina czy piwa wieczorami. To następna doskonała okazja do próbowania między innymi owo-



ców morza, wyśmienitych oliwek, hiszpańskiej tortilli de patas (omlet jajeczno-ziemniaczany) czy patatas bravas (ziemniaki w mundurkach na głębokim tłuszczu).

Erasmus+ to jednak przede wszystkim niesamowita przygoda i okazja do odbycia wielu niezapomnianych podróży. Studiując w jednym z najbardziej wysuniętych na zachód punktów Europy, Ocean Atlantycki stanął przede mną otworem. Odwiedziłem Azory, archipelag dziewięciu wysp wulkanicznych, których

zróznicowanej rzeźby terenu, kraterów wulkanicznych, gejzerów i kolorowych jezior nigdy nie zapomnę.

Ze względu na sąsiedztwo Portugalii udało mi się spędzić kilka niesamowitych dni w Porto, przepięknym i malowniczym mieście wina, mostów, muzyki i słońca. Z racji tego, że podróżowanie jest chorobą nieuleczalną (i bardzo zaraźliwą!) pogałem dalej: w stronę Lizbony i otaczających ją miast. Stolica Portugalii to najstarsze miasto Europy, nazywane miastem

siedmiu wzgórz. Wsiadłem tam do słynnego tramwaju o numerze 28, aby przejechać po wąskich uliczkach tego urokliwego miasta.

Piękno miast otaczających Lizbonę trudno nawet opisać. Poza tymi odległymi podróżami udało mi się zwiedzić małe miasteczka Galicji w pobliżu Vigo, takie jak Baiona, Tui i A Guarda. Razem z zaprawionymi w pieszych wycieczkach Hiszpanami spędziłem cały dzień, wędrując po niezapomnianych terenach parku narodowego „Parque Natural de las Dunas de Liencres”. Atrakcyjne połączenie lotnicze z Vigo do największych miast Hiszpanii oraz bliskość portu lotniczego w Porto powoduje, że cała Europa tylko czeka, aby ją odwiedzić. Słowem: bardzo trzeba się postarać, żeby w tak pięknym i ciekawym regionie popaść w nudę.

Warto podkreślić raz jeszcze, że program Erasmus+ jest niepowtarzalną okazją do rozwoju, nauki języków obcych, poszerzenia własnych horyzontów oraz zawarcia międzynarodowych przyjaźni na całe życie. Niesamowicie mocno zachęcam studentów do korzystania z możliwości, jakie daje międzynarodowa współpraca Wydziału Górnicztwa i Geoinżynierii: w szczególności w ramach programu Erasmus+, w ramach którego Wydział oferuje kilkanaście umów w różnych częściach Europy.

Zostaw obawy i troski, wstań i wyrusz na spotkanie swoich marzeń! Na naszym Wydziale naprawdę są one bliżej, niż myślisz.

Mirosław Cholewa
(SKNZ, KN „Filar”, WRSS WGiG)





NOWY KIERUNEK NA WGIG

- REWITALIZACJA TERENÓW ZDEGRADOWANYCH

Wydział Górnictwa i Geoinżynierii jest otwarty na rozwój. W roku akademickim 2018/2019 otwiera nowy kierunek studiów!

Tegoroczni maturzyści i absolwenci I-szego stopnia będą mieli możliwość rekrutować się na naszym Wydziale nie tylko na kierunki takie jak Budownictwo, Górnictwo i Geologia, Inżynieria Środowiska czy Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, ale także Rewitalizacja Terenów Zdegradowanych! Akademia Górniczo-Hutnicza jest pierwszą uczelnią w Polsce, która będzie prowadziła zajęcia w tym zakresie. Skąd wziął się pomysł na zainicjowanie edukacji na ten temat?

Duży obszar naszego kraju jest degradowany działalnością przemysłową – w tym górniczą. W związku z tym koniecznością

jest rewitalizacja tych terenów, czyli środowiskowe, gospodarcze i społeczne ożywianie poprzez nadanie nowych funkcji.

Brakuje jednak specjalistów. Rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych wymaga specjalistycznej wiedzy i interdyscyplinarnych umiejętności, które nasz Wydział zdobywa od prawie 100 lat i przekazuje studentom.

Celem kształcenia na kierunku Rewitalizacja Terenów Zdegradowanych jest zaznajomienie z zagadnieniami takimi jak remediacja środowiska, ekologia, ochrona dziedzictwa przemysłowego, planowanie przestrzenne, budownictwo, architektura, socjologia i finanse. Studenci ponadto poznają tajniki zarządzania i marketingu. Po ukończeniu studiów absolwenci posiadają kompetencje w zakresie oceny stopnia degradacji

terenu oraz dobierania odpowiednich metod rewitalizacji.

Specjalista do spraw Rewitalizacji Terenów Zdegradowanych będzie mógł również weryfikować czy inwestycje rewitalizacyjne są zgodne z zasadami ochrony środowiska i ekonomicznie opłacalne, a także zarządzać zespołem projektującym proces rewitalizacji i wdrażającym go w życie.

Program nowego kierunku wpisuje się w europejskie standardy i krajowe plany rewitalizacji regionów górniczych, co czyni go bardzo aktualnym. Jesteśmy przekonani, że spotka się z ogromnym zainteresowaniem maturzystów i kandydatów na II stopień!

Dominika Marcak
(SKNZ)



WREĆZENIE DYPLOMÓW

- DZIEŃ ZAPAMIĘTANY PRZEZ KAŻDEGO STUDENTA!



16 marca 2018 roku wpisał się w pamięć studentów Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii w sposób szczególny. Dlaczego? Wiązał się on z uroczystością wręczenia dyplomów ukończenia studiów zarówno stopnia inżynierskiego, jak i magisterskiego.

Wydarzenie to rokrocznie stanowi zwieńczenie okresu starań i wieloletniej nauki studenckiej, jednocześnie rozpoczynając w sposób oficjalny dalsze możliwości rozwoju, na studiach II stopnia, bądź już na szczeblu realizacji kariery zawodowej.

Serdecznie gratulujemy w imieniu redakcji gazety wszystkim studentom, którzy rekrutując kilka lat wcześniej podjęli się wyzwania bycia "członkiem" AGH. Jednak sami musimy przyznać, że

nauka, pozyskiwanie nowej wiedzy i doświadczenia, egzaminy, sesje semestralne oraz inne działania to nie tylko studenckie wyzwanie, ale także jak potwierdził Pan Dziekan prof. dr hab. inż. Marek Cała to "duma, pasja i więź".

Te kilka lat było dla nas okazją do zawiązania nowych znajomości, sprawdzenia własnych sił, rozwijania pasji oraz spełniania ambicji. Czas z pewnością zapamiętany przez każdego jako niezwykle doświadczenie, które utorowało nam drogę do realizacji dalszych planów.

Dziękujemy!

Aleksandra Edelmuller
(SKNZ)



FOTORELACJA

KONFERENCJA MŁODYCH UCZONYCH W SANKT PETERSBURGU

Prezentujemy fotorelację z Konferencji Młodych Uczonych w Mining University w Sankt Petersburgu, która odbyła się w dniach 18-20.04.2018r.

Nasz Wydział reprezentowała grupa trzech studentów, z czego dwoje z nich zajęło drugie miejsce, a są to:

Grzegorz Jahna (KN Skalnik) w sekcji „Development of Solid minerals deposits and Safety mining operations” za referat pt. „Project of Measuring Device for Boreholes”

Jakuba Liszcza (SKN Zarządzanie) w sekcji „Economic tools of innovative development” za referat pt. „Reporting and Analysis of Small Manufacture Retail and Service Using Microsoft Excel”.



SUKCES STUDENTÓW NASZEGO WYDZIAŁU!

II STUDENCKA KONFERENCJA MOSTY I TUNELE W GLIWICACH



W dniach 21-23 marca w Gliwicach odbyła się II Studencka Konferencja Mosty i Tunele. Organizatorem było Koło Naukowe PYLON działające przy Katedrze Mechaniki i Mostów na Politechnice Śląskiej. Podczas konferencji odbywał się konkurs na najlepszą prezentację. Z wielką radością informujemy, że dwójce studentów naszego wydziału zdobyło dwa najwyższe miejsca, wygrywając nagrody o łącznej wartości 1000 zł.

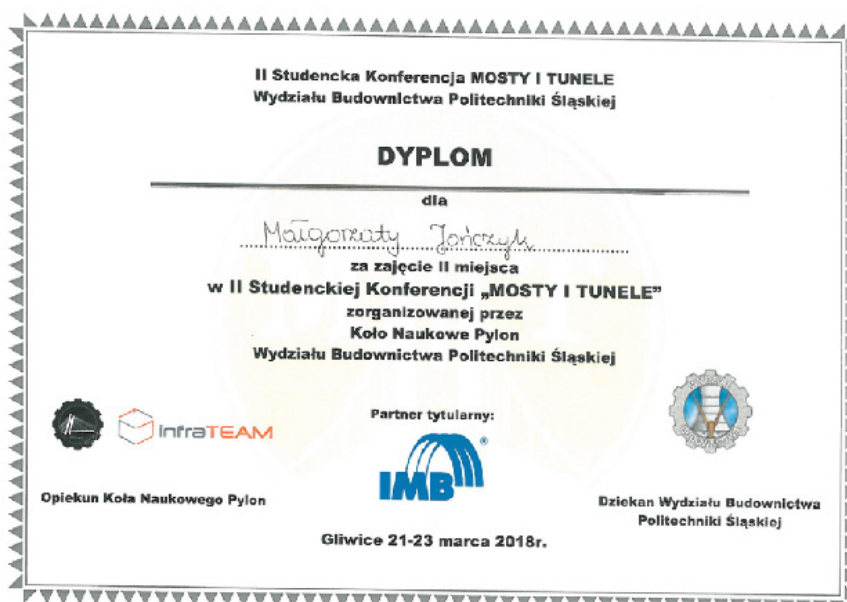
I miejsce – inż. Michał Gałuszka „Modelowanie procesu nasuwania podłużnego mostu sprężonego”, KN Mechaniki Konstrukcji AKSJATOR – nagroda 600 zł

II miejsce – inż. Małgorzata Jończyk „Nowoczesne podejście do projektowania tuneli”. KN Budownictwa i Geomechaniki – nagroda 400 zł

Jak widać nasi reprezentanci tematyką swoich referatów, w piękny sposób wpisali się w tytuł konferencji. Zwycięski artykuł inż. Michała Gałuszki zostanie opublikowany w czasopiśmie Inżynieria i Budownictwo.

Serdecznie gratulujemy!

mgr inż. Michał Betlej
mgr inż. Justyna Jaskowska
-Lemańska





< BAL WGIG 2018! >

Większość studenckich balów odbywa się zazwyczaj podczas karnawału. Nasz Wydział jednak od dawna organizuje bale po okresie obron inżynierskich i rozdania dyplomów, tak aby w gronie uczestników balu znaleźli się świeżo upieczeni inżynierowie wieńcząc tym samym w bardzo huczny i taneczny sposób 3,5-letni wysiłek, który włożyli w to, aby ten tytuł uzyskać.

Bal Wydziału Górnicztwa i Geoinżynierii miał miejsce 13 kwietnia br. w bardzo urokliwym miejscu o nazwie Folwark Zalesie, w którym nasza Wydziałowa Rada Samorządu Studentów WGIG organizowała już to wydarzenie w poprzednich latach. Bal rozpoczęła przemowa przedstawicieli WRSS WGIG, którzy przywitali serdecznie wszystkich zgromadzonych gości,

a w szczególności zaproszone Władze naszego Wydziału. Natomiast po krótkim przemówieniu i wzniesieniu symbolicznego toastu uroczystego otwarcia Balu dokonał Pan Dziekan WGIG - prof. dr hab. inż. Marek Cała.

Studenci świętowali do białego rana, a przygrywał im energiczny i dobrze znany studentom naszego Wydziału zespół „ZWYK”, a także DJ. Studenci mogli również zrobić sobie pamiątkowe zdjęcie na ścianie zorganizowanej przez KSAF AGH, a także uwiecznić się na humorystycznym zdjęciu przy fotobudce.

Bal był dla studentów nasze-

go Wydziału idealną okazją do oderwania się od codziennych obowiązków, spotkania i niezapomnianej zabawy w towarzystwie najbliższych przyjaciół, a także do zawarcia nowych znajomości. Cała impreza była zorganizowana na naprawdę wysokim poziomie i każdy uczestnik Balu, a zwłaszcza tegoroczni absolwenci zapamiętają to wydarzenie na całe życie!

Mateusz Mizio
(SKNZ)

— — **Bal Wydziału** **Górnictwa i Geoinżynierii** — **2018** —



JUWENALIA AGH 2018

- NAŁADOWANI OGROMEM ENERGII RUSZAMY W BÓJ Z SESJĄ!

Studenckie Juwenalia to czas, kiedy brać studencka potrzebuje chwili oddechu od ferworu zajęć i coraz częstszych kolokwiów, które zwiastują zbliżającą się sesję egzaminacyjną. Jest wydarzeniem bezprecedensowym, które zrzesza studentów całej naszej Alma Mater. Ciężko byłoby wyobrazić sobie rok akademicki bez Święta Żaków, choć historia zna ekstremalne przypadki, kiedy Juwenaliów nie było (zamach na Jana Pawła II w 1981 r. oraz Stan Wojenny w latach 1982-1983). W tym roku nie było wyjątkowych sytuacji, choć Matka Natura nie była łaskawa dla studentów...

W dniach 14-20 maja synoptycy zapowiadali niewielkie opady deszczu, stąd istniało ryzyko,

że pogoda będzie miała duży wpływ na powodzenie wydarzenia. 15 maja aura jednak dopisała, a studenci otworzyli Strefę Plaża razem ze „Sławomirem”. Zespół, a w zasadzie postać Pana Sławomira Zapały – wokalisty i frontmana, nie jest anonimowa w świecie polskiej muzyki rozrywkowej. Zabawa przy takich hitach jak „Megiera”, „Aneta” czy „Miłość w Zakopanem” była szalenie energiczna, co pokazało po raz kolejny „jak się bawi, tak się bawi...”.

Po hucznym otwarciu, 16 maja, mogli znaleźć coś dla siebie sympatycy rapu. Na scenie na plaży wystąpili Paluch, Rasmentalism i PlanBe. Ponadto, tego samego dnia wystąpili Bracia Figo-Fagot, tym razem w klubie Studio. Staje się to już powoli tradycją,

że muzycy w każdą juwenaliową środę umilają swoimi nietypowymi szlagierami Święto Żaków. Zakończenie dnia należało jednak do zespołu ZWYK, którzy jak zawsze niezawodnie poniosł do tańca studentów przebywających w Strefie Plaża.

Nadszedł czwartek, a wraz z nim zapowiedziane przez synoptyków załamanie pogody. To spowodowało zmiany w programie imprezy, przez co swoje koncerty musiała odwołać Orkiestra Reprezentacyjna AGH oraz Chór i Orkiestra Smyczkowa Con Fuoco AGH. Nasi studenci, wraz ze studentami innych uczelni w Krakowie udowodnili, że pogoda nie jest w stanie popsuć im święta udając się na koncerty organizowane w ramach Juwenalii Krakowskich. Uporczywy deszcz nie





przeszkodził jednak studentom w oczekiwaniu w długich kolejkach na występy takich zespołów jak Organek, Brodka, Mioush czy Happysad, a także Wysoki Lot, Zeus, Kękę i Quebonafide.

W piątek opady deszczu ustały. Zgodnie z wieloletnią tradycją studenci wzięli udział w Wielkim Juwenaliowym Pochodzie rozpoczynając wędrowkę od ulicy Reymonta, a kończąc ją na Placu Szczepańskim. Kolorowe stroje, w jakie byli ubrani studenci po raz kolejny pokazały specyfikę tego niecodziennego przejścia ulicami Krakowa oraz kreatywność uczestników pochodu. Wieczorem w Strefie Plaża wystąpił m.in. zespół Lao Che, który kolejny raz swoimi rockowymi kawałkami porwał publiczność na plaży.

19 maja odbyły się Międzyuczelniane Igrzyska Studenckie IAESTE w Strefie Plaża, w których brać mogli udział studenci i doktoranci wszystkich uczelni wyższych w Krakowie. Uczestni-

cy rywalizowali w niekonwencjonalnych i zaskakujących konkurencjach, takich jak np. bitwa na balony czy „ślizg na kłacie”.

Wieczór należał natomiast do mocniejszych kawałków niż w poprzednich dniach, ponieważ na scenie pojawili się „metalowcy”. Juwenalia AGH 2018 zakończył Nocny Kochanek, ponieważ zespół ten był ostatnim występującym w Strefie Plaża w tym roku. To jednak nie był koniec koncertów dla studentów, ponieważ w niedzielę odbył się Juwenaliowy Koncert Finałowy, który oficjalnie zakończył to przedsięwzięcie na 2018 rok!

Juwenalia 2018 był czasem koncertów oraz Stand Up’ów, które odbywały się w klubie Studio. Nie należy jednak zapominać o setkach studentów spędzających czas na Miasteczku Studenckim AGH. Tam również była muzyka, zarówno rozbrzmiewająca z głośników, jak i z gitarowych strun. Juwenalia to wyjątkowy czas, gdzie cała brać studencka

chce ze sobą spędzić czas i naładować się ogromem energii, by mieć siły ruszyć w bój do sesji semestralnej.

Pozostaje nam w imieniu Redakcji życzyć teraz wszystkim studentom powodzenia podczas sesji!

Krzysztof Grzesik (SKNZ)

Fot.: KSAF AGH



SZTUKA TEŻ POTRZEBUJE WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

KN „KLIWENT”

W dniach 10 i 17 kwietnia bieżącego roku grupa studentów z Koła Naukowego „Kliwent” odwiedziła Muzeum Sztuki Współczesnej MOCAK przy ulicy Lipowej 4 w Krakowie. Łącznie w spotkaniach wzięło udział 25 członków naszego Koła.

Celem wizyty było zapoznanie się z instalacją wentylacji i klimatyzacji pracującą w kompleksie. Ze względu na specyficzny charakter obiektu, jakim jest muzeum, konieczne jest spełnienie specjalnych wymagań. Oprócz doprowadzenia powietrza o za-

danej temperaturze, istotne jest również utrzymywanie w budynkach wymaganej wilgotności powietrza. Jest ona bardzo ważnym czynnikiem, ponieważ musi być utrzymywana na poziomie nie zagrażającym prezentowanym eksponatom. Podczas spotkania studenci dowiedzieli się wielu cennych informacji o kwestiach praktycznych związanych z obsługą systemów klimatyzacji, ale także o ich automatyce oraz kosztach eksploatacyjnych.

Atrakcyjną częścią spotkania była możliwość obejrzenia z bliska pracy poszczególnych części

składowych całej instalacji. Wiedza przekazana przez absolwenta Naszego Wydziału z pewnością zaprocentuje na zajęciach przeprowadzanych w trakcie studiów. Na koniec członkowie koła mieli okazję zapoznać się z dziełami prezentowanymi w Muzeum MOCAK.

KN „KLIWENT”

KN  **Kliwent**





WIZYTA W NITROERG S.A.

KN „DETONATOR”

23 marca członkowie Studenckiego Koła Naukowego Detonator wraz z grupą Chilijczyków, będących na kursie specjalistycznym z zakresu górnictwa odwiedzili zakład produkcyjny firmy Nitroerg S.A. w Krupskim Młynie.

Podczas wyjazdu mieliśmy przyjemność zapoznać się z historią zakładu, który jest obecnie jedynym zakładem produkującym dynamit nieprzerwanie od 1874 roku, a także największym wytwórcą tego materiału wybuchowego w Europie.

Następnie, podczas zwiedza-

nia poszczególnych hal, przedstawiono nam procesy produkcyjne firmy. Dzięki temu mogliśmy zobaczyć niektóre procesy produkcji oraz pakowania produktów wytwarzanych przez firmę Nitroerg S.A., a także przyrzeć się codziennej pracy pracowników.

Kolejno, na placu strażowym pod opieką pracowników zakładu mogliśmy obserwować badania przeprowadzane na materiałach wybuchowych, a także efekty ich zastosowań do niektórych celów cywilnych.

Podczas tej wizyty towarzyszyli nam głodni wiedzy studenci z Chile, uczestniczący

w programie wymiany studenckiej Erasmus na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii AGH. Liczymy, że uda się Nam zrealizować jeszcze jakiś wspólny wyjazd!

Serdecznie dziękujemy firmie Nitroerg S.A. za możliwość zwiedzania i profesjonalne przyjęcie nas na terenie zakładu!

KN „DETONATOR”



Detonator

Studenckie Koło Naukowe
Techniki Strzelniczej i Materiałów Wybuchowych



KLIENT NA AKADEMII HERZ'A

KN „KLIENT”

W kwietniu grupa studentów z Koła Naukowego „Klient” rozpoczęła zajęcia w ramach Akademii HERZ'a. Jest to cykl profesjonalnych szkoleń technicznych, skierowanych do studentów i absolwentów, a także młodych projektantów. Tematyka szkoleń obejmuje zagadnienia takie jak m.in. regulacja termostatyczna i hydrauliczna, bilansowanie pomieszczeń OZC, projektowanie w CO oraz projektowanie ogrzewania podłogowego w programie CO.

Udział w cyklu szkoleniowym organizowanym przez firmę HERZ stał się już tradycją w działalności naszego koła naukowego, gdyż od kilku lat nawiązujemy współpracę z firmą, biorąc udział w tym przedsięwzięciu.

W tegorocznej edycji mamy za sobą już jedno spotkanie, które odbyło się na terenie naszej Uczelni. Dowiedzieliśmy się jak wygląda armatura grzewcza, a co najważniejsze jak działa. Nie przypuszczaliśmy, że na dostarczenie ciepła do pomieszczeń w optymalny sposób, składa się tak wiele czynników. Przed nami

kolejne 3 spotkania, które odbędą się już w placówce firmy, w Wieliczce.

Dlaczego Akademia HERZ'a cieszy się tak dużą popularnością wśród członków naszego koła? Szkolenie stanowi dobrą okazję do uzupełnienia wiedzy z zakresu projektowania instalacji sanitarnych, a uczestnictwo w szkoleniach kończy się uzyskaniem certyfikatu.

KN „KLIENT”

KN  **Kliwent**





KONFERENCJA ODPOWIEDZIALNEGO BIZNESU

SKN „ZARZĄDZANIE”

Członkowie Studenckiego Koła Naukowego „Zarządzanie”, działającego przy Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii, w ramach Grantu Rektora AGH 2018 realizują projekt pod tytułem „Odpowiedzialny Przemysł – kompleksowy zestaw narzędzi budujących wiedzę o wymaganiach i obowiązkach związanych z CSR”.

Kluczowym elementem tego projektu było zorganizowanie Konferencji Odpowiedzialnego Biznesu, która miała miejsce 24 maja tego roku. Wydarzenie to składało się z dwóch części – wykładowej oraz warsztatowo-szkoleniowej. Uczestnicy mieli możliwość wysłuchania prelekcji przedstawicieli takich przedsiębiorstw jak Jastrzębska Spółka Węglowa S.A., State Street, Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A. oraz Kraków Miastem Startupów. Natomiast warsztaty dla studentów były przeprowadzone przez Panią Ninę Krystoń, Pana dr inż. Pawła Bogacza, Pana Piotra Styk z Liberty Poland S.A. oraz przedstawiciela organizacji Go Responsible.

Była to pierwsza edycja projektu, w tej odsłonie, a urosła do rangi bardzo dużego wydarzenia. Łącznie w obu częściach konferencji wzięło udział ponad 100 osób. Doświadczenie i inspiracje zaczerpnięte z wcześniejszych edycji Festiwalu Odpowiedzialnego Biznesu pomogły studentom SKNZ rzetelnie i skrupulatnie zorganizować tak duże wydarzenie.

Cały projekt oprócz zorganizowania Konferencji obejmował jeszcze dwie inicjatywy. Jedną z nich było stworzenie strony internetowej „Odpowiedzialny Węgiel”, która ma na celu zwiększanie świadomości społeczeństwa na temat górnictwa i energetyki oraz odpowiedzialnych działań podejmowanych przez te branże. Co ważne, strona stworzona została przez studentów, chcących w możliwie najbardziej przystępny sposób przekazać wiedzę z tematów rozwijających się coraz bardziej. Premiera i uroczyste uruchomienie strony również miało miejsce podczas minionej Konferencji.

Kolejną inicjatywą w ramach grantu, która jeszcze trwa, jest organizacja wyjazdów studyjnych do przedsiębiorstw, które prężnie działają w zakresie Społecznej Odpowiedzialności Biznesu – to dla uczestników możliwość na zwiększenie swojej wiedzy w tym temacie oraz zaobserwowanie jak przedsiębiorstwa wdrażają CSR w praktyce.

Wierzmy, że Konferencja Odpowiedzialnego Biznesu oraz także wszystkie działania związane z projektem „Odpowiedzialny Przemysł” doczekają się kolejnych edycji i na stałe wpiszą się w harmonogram wydarzeń na naszym Wydziale!

Dominika Marcak
(SKNZ)



KONFERENCJA
ODPOWIEDZIALNEGO BIZNESU



PO OLEANPIADZIE

SKN „ZARZĄDZANIE”

24 kwietnia br. w murach naszej uczelni odbyła się Oleapiada, czyli interdyscyplinarne zawody dla szkół średnich o tematyce Lean Management organizowane przez Studenckie Koło Naukowe „Zarządzanie”. W projekcie realizowanym w ramach Grantu Reaktora AGH 2018 wzięło udział 6 szkół z całej Polski! Łącznie do zawodów przystąpiło 41 licealistów.

Po przywitaniu uczestników przez koordynatorkę projektu Aleksandrę Edelmuller, I edycję „Oleanpiady” oficjalnie rozpoczął Pełnomocnik Rektora ds.

Kół Naukowych Pionu Górniczego dr inż. Paweł Bogacz. Słowa otuchy i wsparcia skierowała również w stronę młodzieży opiekun SKNZ dr inż. Anna Wiktor-Sułkowska.

Wydarzenie składało się z 3 etapów. W pierwszym z nich uczestnicy wzięli udział w interaktywnym quizie, który złożony był z kilkudziesięciu pytań związanych z problematyką Lean Management. Pytania były wybierane w oparciu o materiały dydaktyczne, które zostały wcześniej wysłane drużynom biorącym udział w „Oleanpiadzie”. Już w tym etapie widać było solidne przygoto-

wanie zespołów, a także zaciętą rywalizację jaką prowadzili między sobą do końca zawodów.

Drugim etapem były symulacje produkcyjne, a zatem wykorzystanie wiedzy teoretycznej w praktyce. Każda drużyna miała swoich dwóch „Oleanderów”-opiekunów w postaci studentów, którzy mieli za zadanie czuwać nad prawidłowym przebiegiem symulacji i ocenić, czy wytworzony przez nich produkt spełnia normy jakościowe narzucone przez organizatorów. Przeprowadzono łącznie 6 symulacji produkcyjnych. Po każdej symulacji prowadzony był bilans zysków





i strat. Każdy zespół wraz ze swoimi „Oleanderami” liczył, ile produktów wykonał zgodnych, a ile nie zgodnych z jakością. Ponadto, obliczane były także koszty związane z produkcją, tj. koszty produkcji w toku, koszty pracowników, itp. W ten sposób licealiści mogli zobaczyć namiastkę realiów związanych z procesem produkcyjnym w przedsiębiorstwach przemysłowych.

Ostatnim etapem było przeprowadzenie audytu osiągnięć. Trójka audytorów w składzie dr inż. Paweł Bogacz, dr inż. Anna Wiktor-Sułkowska oraz mgr inż. Marcin Migza oceniali pracę jaką wykonali uczestnicy na danym stanowisku pracy. Była to także możliwość do interakcji z drużynami, np. poprzez wysłuchanie ich koncepcji na temat usprawnienia procesu produkcyjnego, czy też przyjętych standardów na miejscu pracy podczas trwania symulacji.

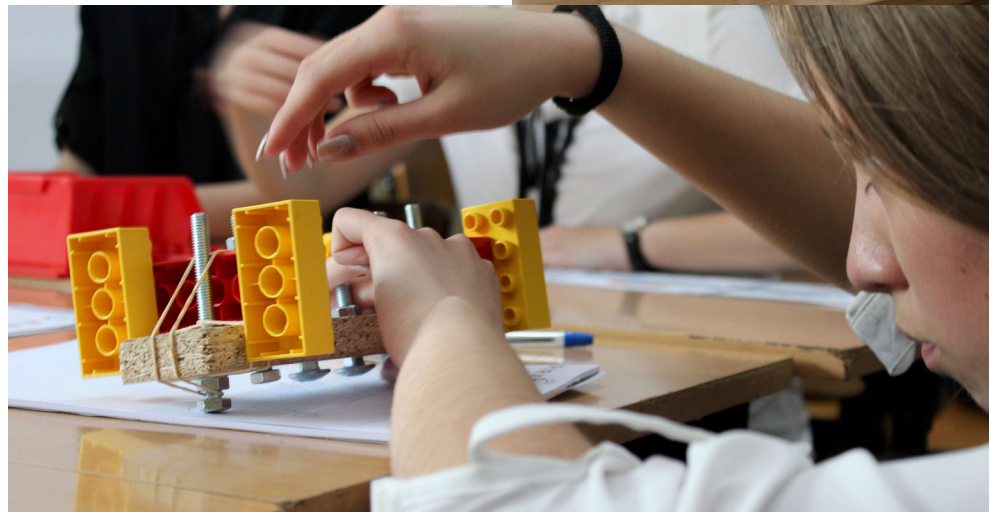
Podsumowując wyniki wszystkich, poszczególnych etapów nastąpiło rozstrzygnięcie zawodów. III miejsce zajęła drużyna „Micek” z III Liceum Ogólnokształcącego w Katowicach. II miejsce zajął zespół „Dobre Ziomeczki” z V Liceum Ogólnokształcącego w Krakowie. Natomiast zwycięzcą I edycji „Oleanpiady” został zespół „Queens of business” z II Liceum Ogólnokształcącego w Krakowie. Nagrody wręczył Kierownik Katedry Ekonomiki i Zarządzania w Przemśle, prof. dr hab. inż. Ryszard Snopkowski.

Atrakcyjne nagrody zostały zapewnione dzięki sponsorom i partnerom którymi były firmy: Balluff, TQM Soft oraz Stowarzyszenie SPIN, Wydawnictwo

MT Biznes, State Street, grupa Saint-Gobain oraz klubo-księgarnia Microscup.

Zawody zakończyły się organizacyjnym sukcesem. Radość z uczestnictwa w zawodach była widoczna w zespołach zajmujących miejsca na podium, jak również wśród drużyn, które nie zajęły czołowych lokat. To dopiero I edycja tych nieszablonowych i unikatowych na skalę całego kraju zawodów. Studenci SKNZ z niecierpliwością oczekują na kolejną.

Krzysztof Grzesik
(SKNZ)





CAMPUS

GAZETA STUDENTÓW WGIG

⟨ ZAWSZE CHCIAŁEŚ ZREDAGOWAĆ ARTYKUŁ? ⟩

⟨ CHCESZ SIĘ CZYMŚ PODZIELIĆ? ⟩

⟨ WIESZ CO SIĘ DZIEJE NA NASZYM WYDZIALE
I CHCESZ TO OPISAĆ? ⟩

⟨ CHCESZ POCHWALIĆ SIĘ DZIAŁALNOŚCIĄ SWOJEGO
KOŁA NAUKOWEGO? ⟩

NAPISZ DO NAS!

GAZETACAMPUS@STUDENT.AGH.EDU.PL

TWÓRZ CAMPUSA RAZEM Z NAMI!

NASZA REDAKCJA



ALEKSANDRA EDELMÜLLER



MATEUSZ MIZIO



KATARZYNA STYK



MIROSŁAW CHOLEWA



DOMINIKA MARCAK



KRZYSZTOF GRZESIK



Studenckie Koło Naukowe
ZARZĄDZANIE

