



DZIEŃ ORGANIZACJI STUDENCKICH I KÓŁ NAUKOWYCH POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ

17-19.10.2023/9:00-15:00
CENTRUM WYKŁADOWE

INFORMATOR

ORGANIZACJE STUDENCKIE
I KOŁA NAUKOWE

DOSIKN 2023



SPIS TREŚCI

Rada Kół Naukowych Politechniki Poznańskiej.....	4
Samorząd Studentów Politechniki Poznańskiej.....	5
Ruch Projektantów Gier.....	6
Międzywydziałowe Koło Naukowe "Decybel".....	7
Erasmus Student Network Poznań.....	8
OS Ruch Akademicki Pod Prąd.....	9
Organizacja Studentów z Niepełnosprawnościami Politechniki Poznańskiej "Nieprzeciętni".....	10
Koło Naukowe GAMA.....	11
Koło Naukowe Logistyka.....	12
Koło Naukowe Bezpieczeństwo i Zarządzanie Lotnictwem.....	13
Akademicki Klub Lotniczy Politechniki Poznańskiej.....	14
Koło Naukowe CybAIR.....	15
Wydziałowe Studenckie Koło Naukowe 4FUTURE.....	16
KN Light Architecture.....	17
PUT Rocketlab.....	18
MSKN Discussio.....	19
Międzywydziałowe Studenckie Koło Naukowe D3DAL.....	20
Koło Naukowe Odlewników.....	21
Międzywydziałowe Studenckie Koło Naukowe "Polonium".....	22
Koło Naukowe PRIME.....	23
Akademickie Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich numer 7 przy Politechnice Poznańskiej.....	24

SPIS TREŚCI

Studenckie Koło Doskonalenia Procesów.....	25
Koło Naukowe Studentów Architektury.....	26
MKN PUT Motorsport.....	27
PUT Chemistry.....	28
Koło Naukowe Inżynierii Materiałowej "Alotropia".....	29
Group of Horribly Optimistic STatisticians.....	30
Centrum Promocji Inżynierów.....	31
Poli-MERitum.....	32
Enactus PP.....	33
The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience - IAESTE.....	34
Koła Naukowe Technologii i Inżynierii Chemicznej.....	35
Koło Naukowe Robotyka Automatyka Informatyka.....	36
Harcerski Krąg Akademicki SKIPP.....	37
Spektrum.....	38
Akademicki Klub Górski "Halny".....	39
Niezależne Zrzeszenie Studentów Politechniki Poznańskiej.....	40
Koło Naukowe Bioinformatyki.....	41
KN Illumination.....	42
PROgressio PROMotio.....	43
Koło Naukowe Inżynierów Transportu Publicznego.....	44
Koło Naukowe Silników Spalinowych - PUT Renovation.....	45
PUT Solar Dynamics.....	46
KN Grupa .NET.....	47
KN E-mobility.....	48
KN BIMba Budownictwo i Architektura.....	49
PUT Powertrain.....	50
Akademickie Koło Aplikacji Internetowych.....	51

Rada Kół Naukowych Politechniki Poznańskiej



Koordinator/ka: Bartosz Głasek

Adres e-mail: bartosz.glasek@rkn.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://rkn.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/RKNPP>

Instagram: https://www.instagram.com/rkn_pp/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Rada Kół Naukowych jest ciałem doradczym władz Politechniki Poznańskiej w sprawach związanych ze studenckim ruchem naukowym. Opiniuje propozycję podziału środków materialnych przeznaczonych przez organy uczelni, dla kół naukowych i organizacji studenckich. Naszym zadaniem jest działanie na rzecz zrzeszania, rozwoju i integracji studenckiego ruchu naukowego. Radę Kół Naukowych Politechniki Poznańskiej tworzą przedstawiciele wszystkich uczelnianych kół naukowych oraz organizacji studenckich. RKN składa się z 5 sekcji, a w każdej z nich pracują wspaniali i ogromnie kreatywni ludzie!

Rada Kół Naukowych is an advisory body to the authorities of Poznań University of Technology in matters related to the student scientific movement. It reviews proposals for the allocation of material resources by the university authorities for scientific clubs and student organizations. Our task is to work towards the association, development, and integration of the student scientific movement. Rada Kół Naukowych of Poznań University of Technology consists of representatives from all university scientific clubs and student organizations. RKN is divided into five sections, and each of them is composed of wonderful and highly creative individuals!

Samorząd Studentów Politechniki Poznańskiej



Koordinator/ka: Wiktoria Bober

Adres e-mail: wiktoria.bober@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://samorzad.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/samorzadpp/>

Instagram: <https://www.instagram.com/samorzadpp/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Samorząd Studentów Politechniki Poznańskiej to organizacja, która reprezentuje interesy i potrzeby studentów na uczelni. Ma na celu zapewnienie studentom odpowiednich warunków nauki oraz reprezentuje studentów w kontaktach z władzami, wykładowcami i innymi organizacjami. Pomaga w rozwiązywaniu problemów dotyczących studiowania na Politechnice Poznańskiej. Informuje o prawach i obowiązkach, ważnych i ciekawych wydarzeniach Zachęca i urozmaica udział w życiu akademickim oraz aktywne uczestnictwo w życiu społecznym uczelni.

The Student Council of Poznan University of Technology is an organization that represents the interests and needs of students at the university. Its purpose is to ensure suitable learning conditions for students and to advocate for students in dealings with authorities, lecturers and all organisations. It helps in resolving issues related to studying , informs about rights and responsibilities. It encourages to engage and participation in academic life.



Ruch Projektantów Gier

Koordynator/ka: Helena Masłowska

Adres e-mail: helena.maslowska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook:

<https://www.facebook.com/ruchprojektantowgier>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Serdecznie zapraszamy Cię do naszego niezwykłego koła zajmującego się tworzeniem gier od podstaw! Nie potrzebujesz wcześniejszego doświadczenia ani zaawansowanych umiejętności, aby do nas dołączyć. Nasza społeczność jest otwarta dla wszystkich, którzy cenią sobie naukę, kreatywność i wspólne tworzenie.

Tworzenie gier to fascynujący świat, w którym każdy może znaleźć swoje miejsce. Niezależnie od tego, czy jesteś programistą, artystą, projektantem czy po prostu miłośnikiem gier, możesz wносить cenne pomysły i wkład do naszych projektów.

Nasz cel to nie tylko tworzenie gier, ale również wzajemna nauka i wsparcie. Razem uczymy się różnych aspektów tworzenia gier, takich jak programowanie, projektowanie grafiki, dźwięku czy narracji. Podczas naszych spotkań i projektów możesz zdobywać nowe umiejętności i rozwijać swoje pasje.

We warmly invite you to our extraordinary group dedicated to creating games from scratch! You don't need prior experience or advanced skills to join us. Our community is open to all who value learning, creativity, and collaborative creation.

Game development is a fascinating world where everyone can find their place. Whether you're a programmer, artist, designer, or simply a gaming enthusiast, you can bring valuable ideas and contributions to our projects.

Międzywydziałowe Koło Naukowe "Decybel"



Koordynator/ka: Wiktor Nowacki

Adres e-mail: wiktor.nowacki@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KNDecybel>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Cześć, jesteśmy międzywydziałowym kołem naukowym związanym z Zakładem Układów Elektronicznych i Przetwarzania Sygnałów. Nasi członkowie mogą realizować indywidualne lub grupowe projekty związane z szeroko rozumianą elektroniką i automatyką, szczególnie takie, które nawiązują do systemów wizyjnych, systemów wbudowanych, sieci komputerowych, akustyki technicznej, termowizji czy autonomii pojazdów oraz mają możliwość brania udziału w targach i imprezach branżowych. Jeżeli te tematy są dla Ciebie interesujące, serdecznie zapraszamy :)

Hi, we are an student organisation associated with the Department of Electronic Systems and Signal Processing. Our members can implement individual or group projects related to electronics and automation, especially those that refer to vision systems, embedded systems, computer networks, technical acoustics, thermal imaging or vehicle autonomy, and have the opportunity to participate in different fairs and events. If these topics are of interest to you, we invite you :)

Erasmus Student Network Poznań



Erasmus Student Network
Poznań

Koordinator/ka: Albert Bartyszak

Adres e-mail: albert.bartyszak@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/esn.poznan>

Instagram: <https://www.instagram.com/esn.poznan>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

ESN Poznań to organizacja studencka wspierająca studentów programu Erasmus+ podczas ich wymiany. Pomagamy im w problemach jakie napotykają w Polsce oraz staramy się uatrakcyjnić ich czas różnymi wydarzeniami, aby przywieźli do domu niezapomniane wspomnienia i niezliczonych przyjaciół.

ESN Poznań is an organization of students that supports Erasmus+ students during time of their exchange. We help them with everyday-problems that they bump into in Poland and we organize events to make their stay more attractive, so they bring home unforgettable memories and countless friends.

OS Ruch Akademicki Pod Prąd



Koordynator/ka: Kinga Szymańska

Adres e-mail: kinga.szymanska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/rapp.poznan>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Jesteśmy grupą studentów, którzy chcą fajnie przeżyć okres studiów i mieć pozytywny wpływ na innych. Wiara, relacje, rozwój – te trzy słowa określają nas najlepiej. Jesteśmy osobami wierzącymi i chcemy budować wokół siebie otwartą przestrzeń do rozmów na duchowe tematy. Wiara w Jezusa jest dla nas czymś ważnym dlatego chcemy inspirować innych do zastanowienia się nad tym tematem :)

Część naszych wydarzeń jest również nastawiona na to abyśmy mogli po prostu się spotkać i spędzić dobrze czas. To było zawsze dla nas ważne ale doceniamy to szczególnie teraz, w czasach po COVIDzie. A co robimy? Organizujemy różnego typu spotkania, np. planszówki, gry miejskie, naleśniki z filmem, warsztaty z inteligencji emocjonalnej czy też różne spotkania tematyczne. Oczywiście nie zapominamy o swoim rozwoju. Organizujemy różnego typu szkolenia, warsztaty, obozy, konferencje itp.

We are students who want to spend time actively and have a positive impact on others. Faith, relationships and development - these three words describe us the most. We are christians and we want to build up open space for talking about spiritual issues. Some of our events are casual meetings. We organize various types of events, e.g. board games, city games, pancakes with a movie. Of course we don't forget about development. RAPP organizes various types of training, workshops, conferences.



Organizacja Studentów z Niepełnosprawnościami Politechniki Poznańskiej “Nieprzeciętni”

Koordinator/ka: Sławomir Maćkowski

Adres e-mail: slawomir.mackowski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa:
<http://www.nieprzecietni.put.poznan.pl>

Facebook:
<https://www.facebook.com/stowarzyszenie.nieprzecietni>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Określamy siebie jako niezwykle osoby. Rzeczywiście, nieco różnimy się od innych. Niemniej jednak, warto podkreślić, że nasza wyjątkowość nie wynika z jakiegokolwiek formy niepełnosprawności. Przede wszystkim to nasza wytrwałość wyróżnia nas spośród innych. Stawiamy czoła różnym wyzwaniom, które mogą być dla nas trudniejsze, ale nie ustajemy w dążeniu do celu. Po drugie, nasza unikalna perspektywa pozwala nam widzieć więcej w życiu. Posiadamy zdolność rozróżniania istotnych spraw od mniej ważnych, i czerpiemy radość z każdego dnia.

We consider ourselves exceptional. However, it's important to note that it's not disability that distinguishes us. Firstly, we are more persistent than others because various things are more challenging for us. Secondly, we see more because we can distinguish the important from the less significant, as we cherish every day.



Koło Naukowe GAMA

Koordynator/ka: Natalia Marczyńska

Adres e-mail: natalia.marczynska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook:
<https://www.facebook.com/KoloNaukoweGAMA>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe GAMA jest grupą entuzjastów zainteresowanych badaniem relacji między barwą a malarstwem a przestrzenią architektoniczną i urbanistyczną. Naszym głównym celem jest szerzenie wiedzy na ten temat oraz promowanie interdyscyplinarnego podejścia do projektowania przestrzeni, w którym kolor odgrywa kluczową rolę. Nasza działalność opiera się na wsparciu i rozwijaniu artystycznego potencjału studentów. KN GAMA angażuje się w organizowanie prezentacji, aby przekazywać uczestnikom wiedzę na temat relacji między barwą a przestrzenią architektoniczną. Prowadzimy także warsztaty malarstwa akwarelą gdzie wspólnie uczymy się technik korzystania z farb akwarelowych. Jesteśmy przekonani, że rozumienie koloru w kontekście przestrzeni wymaga podejścia interdyscyplinarnego. Dlatego też zachęcamy do współpracy między studentami różnych dziedzin, takich jak architektura, sztuki wizualne, urbanistyka, psychologia koloru i inne. Nasze koło jest otwarte na współpracy międzywydziałowe. Mieliśmy okazję współpracować z KN EduArt oraz działać przy projekcie PUTrain. Tworzymy przyjazną i inspirującą społeczność, w której Nasi członkowie mogą dzielić się pomysłami, doświadczeniami i pasją. Zapraszamy wszystkich studentów chętnych do uwolnienia swojej wyobraźni w artystyczny sposób i działania razem z nami.

The goal of KN GAMA is to promote knowledge about the relationship between color and painting in architectural and urban space. We want to support the development of awareness of the importance of color in space as an expression of an interdisciplinary approach to the design process. The activity of the club is based on the broadly understood artistic development of students.

Koło Naukowe Logistyka



Koordinator/ka: Marta Broda

Adres e-mail: marta.broda@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: knl.put.poznan.pl

Facebook: <https://www.facebook.com/knlogistyka>

Instagram: <https://www.instagram.com/knlogistyka/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe Logistyka to trzecie najstarsze Koło na Politechnice Poznańskiej, działające przy Wydziale Inżynierii Zarządzania. Zrzeszamy studentów zainteresowanych logistyką z różnych wydziałów naszej macierzystej uczelni. Dołącz do nas – rekrutacje przeprowadzamy na początku każdego semestru!

Naszymi sztanदारowymi projektami są dwa wydarzenia: Organizacja corocznej międzyuczelnianej konferencji logistycznej „Poznańskie Forum Logistyczne” (PFL) bazującej na 5-letnim dorobku konferencji MFML, organizacja „Dnia Logistyki”, wydarzenia skierowanego do uczniów szkół średnich o profilu logistycznym, podczas którego odbywają się autorskie warsztaty, konkursy i wykłady.

Wspólnie wyznaczamy cele i zadania do realizacji z których najważniejsze to: organizacja szkoleń, warsztatów, wycieczek dla członków koła, współpraca z innymi kołami naukowymi z całej Polski oraz integracja środowisk akademickich, udział w konferencjach logistycznych, nawiązywanie kontaktów z firmami z branży logistycznej, prowadzenie w ramach Uczelni prac naukowo-badawczych, nabycie nowych umiejętności, rozwój intelektualny, kulturalny i interpersonalny członków Koła, działalność charytatywna W ramach członkostwa w Kole Naukowym Logistyka wspólnie uczymy się otwartości na poglądy innych osób oraz staramy się spojrzeć na logistykę z różnych perspektyw.

The Logistics Science Club is the third oldest Science Club at Poznan University of Technology, operating at the Faculty of Management Engineering. We bring together students interested in logistics from various departments of our alma mater. We organize many events, workshops and trips and our main event is the annual inter-university logistics conference "Poznań Logistics Forum" (PFL) building on the 5-year legacy of the MFML conference.

Koło Naukowe Bezpieczeństwo i Zarządzanie Lotnictwem



KN BZL

BEZPIECZEŃSTWO I ZARZĄDZANIE
LOTNICTWEM

Koordynator/ka: Sebastian Freda

Adres e-mail: sebastian.freda@student.put.poznan.pl

LinkedIn: <https://pl.linkedin.com/company/koło-naukowe-bezpieczeństwo-i-zarządzanie-lotnictwem>

Facebook: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100073229386046>

Instagram: https://www.instagram.com/kn_bzl_put/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe „Bezpieczeństwo i zarządzanie lotnictwem” działające na Wydziale Inżynierii Lądowej i Transportu Politechniki Poznańskiej od 2020 r. Inicjatywa zrzeszająca pasjonatów szeroko pojętej branży lotniczej.

Prowadzimy warsztaty z ekspertami zarządzania lotniskiem, kontrolerami ruchu, a także pilotami. Mamy okazję dogłądać działaniom branży „od kuchni”, poprzez wizytacje w strategicznych punktach przedsiębiorstw. Bierzemy udział w konferencjach, przedstawiając referaty i odpowiadając o tym, co nas pasjonuje.

The Scientific Club "Aviation Safety and Management" operating since 2020. An initiative bringing together enthusiasts of the broadly understood aviation industry.

We conduct workshops with airport management experts, traffic controllers and pilots. We have the opportunity to observe the industry's activities "from the inside" through visits to strategic locations of enterprises. We attend conferences, presenting papers and talking about what we are passionate about.



Akademiński Klub Lotniczy Politechniki Poznańskiej

Koordinator/ka: Adam Biber

Adres e-mail: adam.biber@student.put.poznan.pl

Strona internetowa:
<https://www.aerodesign.put.poznan.pl/>

Facebook:
<https://www.facebook.com/AKLAeroDesignPoznan>

Instagram:
https://www.instagram.com/put_aero_design/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Akademiński Klub Lotniczy Politechniki Poznańskiej składa się z dwóch sekcji:
-szybowcowej
-modelarskiej

Sekcja szybowcowa zrzesza młodych szybowników studiujących na Politechnice Poznańskiej oraz umożliwia im starty w rozmaitych zawodach na szczeblu krajowym oraz międzynarodowym.

Sekcja Aero Design Akademińskiego Klubu Lotniczego Politechniki Poznańskiej zrzesza pasjonatów lotnictwa, którzy swoją pasję do samolotów i myśl inżynierską zamieniają na rzeczywiste projekty bezzałogowych statków powietrznych, aby następnie reprezentować Uczelnię na międzynarodowych zawodach.

The Academic Aviation Club of Poznan University of Technology consists of:

Gliding Section which brings together young gliders who are studying at Poznan University of Technology and enables them to participate in various competitions at both the national and international levels.

Aero Design Section: which unites aviation enthusiasts who turn their passion for airplanes and engineering thinking into real projects of UAV, subsequently representing the university at international competitions



Koło Naukowe CybAiR

Koordynator/ka: Wojciech Ciesiółka

Adres e-mail: wojciech.ciesiolka@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/CybAiR>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

KN CybAiR to koło naukowe działające w ramach Politechniki Poznańskiej, do którego głównych celów i zadań należą:

- Organizowanie kursów z podstaw programowania mikrokontrolerów, modelowania 3D, projektowania PCB i wiele więcej,
- Projektowanie i budowanie robotów oraz urządzeń mechatronicznych przygotowywanych do startu w konkursach (również międzynarodowych),
- Rozwój oprogramowania i rozwiązań autonomicznych jak również przeznaczonych do pracy w warunkach kosmicznych.

Organizacja gromadzi pasjonatów automatyki, robotyki, informatyki oraz mechaniki i skupia się na rozwoju umiejętności inżynierskich oraz kreatywnych rozszerzając swoją działalność również o projekty spoza klasycznych obszarów automatyki i robotyki. Członkowie prowadzą również warsztaty z budowy robotów dla studentów oraz organizują wykłady otwarte z zaproszonymi gośćmi.

We focus on:

- Offering courses in microcontroller programming, 3D modeling, PCB design
- Creating robots and mechatronic devices for competitions, including international ones
- Developing software and autonomous solutions for various applications, including space.

The group unites automation, robotics, computer science, and mechanics enthusiasts, fostering engineering and creative skills. We explore projects beyond traditional automation and robotics, offering robot-building workshops.



Wydziałowe Studenckie Koło Naukowe 4FUTURE

Koordynator/ka: Hanna Grochowska

Adres e-mail: hanna.grochowska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook:

<https://www.facebook.com/profile.php?id=61551028804105>

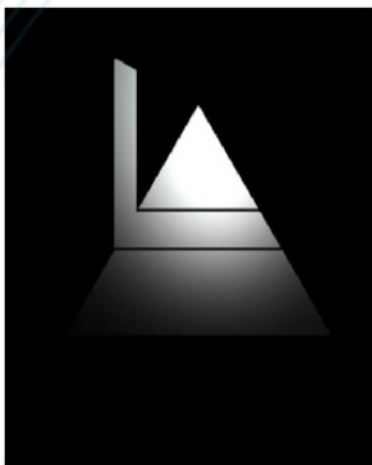
Instagram: https://www.instagram.com/4future_kn/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Jesteśmy nowo założonym kołem na Wydziale Inżynierii Mechanicznej. Nasze działania są ściśle związane z kierunkiem Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, ale zachęcamy do dołączenia wszystkich studentów zainteresowanych rozwojem w tej dziedzinie, również studentów przebywających na naszym Wydziale w ramach programu Erasmus. Nasz długoterminowy cel to stworzenie własnego innowacyjnego produktu, dodatkowo chcielibyśmy poszerzać nasze horyzonty poprzez udział oraz organizację warsztatów tematycznych. Naszą misją jest rozwój osobisty w zakresie działań praktycznych i umiejętności miękkich, poprzez poznawanie i przekazywanie innowacji ze świata, a tym samym dbanie o wizerunek Politechniki Poznańskiej. Jesteśmy grupą studentów, którzy wyszli z inicjatywą i chcą stworzyć coś nowego. Zapraszamy do współpracy!

We are a newly established student group at the Faculty of Mechanical Engineering. Our activities are closely related to the field of Management and Production Engineering, but we welcome all students interested in developing in this area, including students on our faculty, as part of the Erasmus program. Our long-term goal is to create our own innovative product, and we also aim to expand our horizons, through participation and organization of the thematic workshops.

Koło Naukowe Light Architecture



Koordynator/ka: Zofia Głowacka

Adres e-mail: zofia.glowacka@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: -

Instagram:

https://www.instagram.com/kn_lightarchitecture

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło naukowe PP to miejsce zrzeszające miłośników światła w architekturze. Głównym celem koła jest zbadanie tajników gry światłocienia w przestrzeni. Zajmujemy się tworzeniem mini artykułów na platformy social media i pisanem artykułów naukowych. Jak światło wpływa na odbiór przestrzeni? Jak najlepiej dobrać oświetlenie? Czemu gra ono taką dużą rolę w architekturze? Oto kilka z pytań, na które próbujemy odpowiedzieć.

Jeśli tak jak nas fascynuje Cię światło i ciekawi jak można najlepiej wprowadzić je do architektury zapraszamy do dołączenia do koła!

KN Light Architecture is a gathering place for enthusiasts of light in architecture. Our primary goal is to explore the secrets of the interplay of light and shadow within spaces. We engage in crafting mini-articles for social media platforms and producing scholarly articles. How does light influence spatial perception? How can one best choose lighting solutions? Why does light play such a significant role in architecture? These are some of the questions we endeavor to answer.

PUT Rocketlab



Koordinator/ka: Maciej Piórkowski

Adres e-mail: maciej.piorkowski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://rocketlab.put.poznan.pl>

Facebook: <https://www.facebook.com/putrocketlab/>

Instagram: <https://www.instagram.com/putrocketlab/>

YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCiLXmqclKE-jQlW0mJNh0mg>

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/company/putrocketlab>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Zastanawiałeś się czy na polibudzie można robić Rocket Science, jesteś studentem jednego z dziewięciu wydziałów PP, A może po prostu temat "Space" jest Ci bliski i chcesz robić rozwijające projekty na studiach?

PUT Rocketlab jest kołem naukowym, w którym możesz razem z nami sięgać na prawdę wysoko. Posiadamy wiele zróżnicowanych tematycznie sekcji podzielonych na zespoły robocze odpowiedzialne za poszczególne systemy rakiet, między innymi propulsion, obróbki, it, elektroniczna czy chociażby jakże ważna sekcja promocji.

Have you ever wondered if you can do Rocket Science at a University, are you a student at (PUT), or perhaps the topic of 'Space' is close to your heart, and you want to work on exciting projects during your studies?

PUT Rocketlab is a scientific club where you can reach for the stars together with us. We have many diverse thematic sections divided into working teams responsible for various rocket systems, including propulsion, MAIT, IT, electronics, and promotion section.

MSKN Discussio



Koordinator/ka: Ada Żurawik

Adres e-mail: ada.zurawik@student.put.poznan.pl

Strona internetowa:
<https://www.fem.put.poznan.pl/Discussio>

Facebook: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100086917088993>

Instagram: https://instagram.com/mskn_discussio

OPIS DZIAŁALNOŚCI

MSKN Discussio, to grupa ludzi, którzy skupiają się na rozwoju umiejętności miękkich. Prezentowanie własnych poglądów czy rzeczowa dyskusja poparta logicznymi argumentami z drugim człowiekiem, to szczególnie przydatne umiejętności w dzisiejszych czasach. Członkowie naszego koła doskonale o tym wiedzą i aby realizować swoją misję biorą udział w licznych szkoleniach i debatach oksfordzkich. W naszym kole każdy znajdzie miejsce dla siebie. Jeśli nie chcesz być postacią pierwszoplanową podczas debat lub organizowanych przez nas wydarzeń, być może spodoba Ci się sama organizacja tego typu eventów od strony projektowej, czy marketingowej. Zapraszamy!

MSKN Discussio, is a group of people who focus on the development of soft skills. Presenting one's own views or having a substantive discussion supported by logical arguments with another person are particularly useful skills nowadays. Members of our group know this very well, and in order to achieve their goals they take part in numerous training courses, workshops and Oxford debates.

Międzywydziałowe Studenckie Koło Naukowe D3DAL



Koordinator/ka: Błażej Gabryszewski

Adres e-mail: blazej.gabryszewski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/D3DAL>

Instagram: <https://www.instagram.com/d3dal.put/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Nasze koło naukowe skupia się na zastosowaniu nowoczesnych technologii cyfrowych w medycynie i inżynierii medycznej. Skupiamy się na trzech podstawowych obszarach. Pierwszym z nich jest VR/XR (m.in. tworzenie aplikacji rehabilitacyjnych i treningowych). Drugi obszar to diagnostyka i projektowanie zindywidualizowane na podstawie obrazowania medycznego. Trzeci obszar to medyczny druk 3D (produkcja wyrobów medycznych takich jak protezy i ortezy). Wszystkie obszary działalności Koła mają cele związane z techniką w medycynie i pomocy pacjentom. Dzięki temu realnie można zauważyć sens swojej pracy, która nie jest tylko sztuką dla sztuki. Nasz opiekun dr hab. inż. Filip Górski prof. PP jest skarbnicą wiedzy, dobrych pomysłów (dzięki czemu nigdy nie zabraknie nam celów do zrealizowania) oraz pozytywnej energii. Nasza druga opiekunka mgr inż. Magdalena Żukowska jest równie sympatyczna i słynie ze swojej otwartości. Dysponujemy również bardzo nowoczesnym sprzętem takim jak gogle VR i mieszanej rzeczywistości, prawie 50 drukarek 3D, bieżnia 360, skanery 3D i wiele innych. W kole znajdzie się miejsce dla każdego, kto tylko ma chęci i zapał do działania!

Our research circle focuses on applying digital tech in medicine, including VR/XR for rehab/training, medical imaging-based diagnostics and personalized design, and medical 3D printing for prostheses/orthoses. Our work aims to benefit patients, guided by mentors prof. PP, dr hab. Filip Górski and Magdalena Zukowska, M.Sc. We have modern equipment like VR goggles, 3D printers, a 360 treadmill, and 3D scanners. Join us if you're passionate about using tech for meaningful healthcare advancements!

Koło Naukowe Odlewników



Koordinator/ka: Wiktoria Gośławska

Adres e-mail: wiktoria.goslawska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook:
<https://www.facebook.com/kolonaukoweodlewnikow>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Nasze koło naukowe specjalizuje się w badaniu technologii odlewniczych. W ramach zajęć koła badamy proces odlewania począwszy od stworzenia modelu, a skończywszy na dostaniu gotowego wyrobu. Zajmujemy się również zagadnieniami z dziedziny druku 3D, którą wykorzystujemy podczas odlewania przedmiotów o skomplikowanych kształtach. Braliśmy również udział w procesie tworzenia kompozytu metalowo-ceramicznego. Nie znamy pojęcia "za dużo pracy" i zawsze jesteśmy otwarci na nowe pomysły i propozycje projektów.

Our research club specializes in the study of casting technology. As part of the club's activities, we study the casting process from creating the model to receiving the finished product. We also deal with issues in the field of 3D printing, which we use when casting objects with complex shapes. We also took part in the process of creating a metal-ceramic composite. We do not know such a concept as "too much work" and are always open to new ideas and project proposals.



Międzywydziałowe Studenckie Koło Naukowe "Polonium"

Koordinator/ka: Wiktoria Reddig

Adres e-mail: wiktoria.reddig@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/MSKNPolonium>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Jesteśmy kołem zrzeszającym ludzi z wielu wydziałów, których interesuje energetyka jądrowa. Realizujemy różne projekty techniczno-konstrukcyjne (jak budowa licznika Geigera-Müllera do detekcji promieniowania jonizującego, czy makieta reaktora), promujemy energetykę jądrową (na przykład przez serię podcastów edukacyjnych stworzonych we współpracy z AK SEP 7), prowadzimy warsztaty i wykłady, a także jeździmy na wiele konferencji naukowych. Stanowimy społeczność zaangażowanych ludzi, do której każdy zainteresowany może dołączyć!

We are a multi-faculty association of students interested in nuclear energy. We carry out various technical and design projects (such as the construction of a Geiger-Müller counter for detection of ionising radiation), we promote nuclear energy (e.g. through a series of educational podcasts created in collaboration with AK SEP 7), we conduct workshops and lectures, and we travel to many scientific conferences. By all means, we are a community of engaged people that anyone interested can join!

Koło Naukowe PRIME



Koordinator/ka: Laura Zielińska

Adres e-mail: laura.zielinska@student.put.poznan.pl

LinkedIn: <https://pl.linkedin.com/company/ko%C5%82o-naukowe-prime>

Facebook: <https://m.facebook.com/KoloNaukowePRIME>

Instagram:
https://www.instagram.com/kolonaukowe_prime/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe PRIME zrzesza głównie studentów kierunku Zarządzania i Inżynierii Produkcji na Wydziale Inżynierii Mechanicznej Politechniki Poznańskiej. Jednym z założeń naszego stowarzyszenia jest pogłębianie wiedzy w zakresie inżynierii produkcji, dlatego zajmujemy się nawiązywaniem i rozwijaniem współpracy z przedsiębiorstwami produkcyjnymi, w celu zobrazowania jak w praktyce wyglądają rozwiązania, które na uczelni poznajemy głównie w teorii. Nasza społeczność chętnie bierze udział również w szkoleniach czy warsztatach nawiązujących do tematyki Lean Manufacturing (ale nie tylko!). Sami również przeprowadzamy warsztaty, czy szkolenia dla innych studentów czy po prostu młodszych kolegów i koleżanek z koła. Zależy nam na dobrej atmosferze, dlatego staramy się organizować różne integracje w postaci, np. ciekawych gier zespołowych - nie tylko tych w murach uczelni, ale również poza nią.

The PRIME - Students Research Group brings together students of management and production engineering studies at the Faculties of Mechanical Engineering of the Poznań University of Technology. One of our members' goal is to deepen their knowledge in the field of production engineering, which is why we focus on establishing and developing cooperation with manufacturing companies in order to illustrate how to apply in practice the solutions that we learn in theory at universities. Our community also takes part in training and workshops related to Lean Manufacturing (but not only that!). We also participate in workshops or training for other students or simply other participants and friends from our group. We care about a good atmosphere, which is why we try to organise various integration events, e.g. interesting team games - not only those within the university walls, but also outside them.



Akademickie Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich numer 7 przy Politechnice Poznańskiej

Koordynator/ka: Agata Sacha

Adres e-mail: agata.sacha@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://aksep.put.poznan.pl/>

Facebook:

https://www.facebook.com/aksep7/?locale=pl_PL

Instagram: https://www.instagram.com/ak_sep_poznan/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Akademickie Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich przy Politechnice Poznańskiej to grupa aktywnych młodych ludzi, która spotyka się w celu nawiązywania znajomości, zdobywania nowych umiejętności, wymiany doświadczeń i spędzania czasu w gronie osób związanych z szeroko pojętą "elektryką". Jesteśmy kołem naukowym zrzeszającym ponad 90 studentów, adeptów i fachowców różnych gałęzi branży. Łączymy w sobie pasję poznawania świata (nie tylko naukowego) z aktywną działalnością w strukturach wiekowej, poważnej instytucji kształtującej rzeczywistość każdego z nas.

The Academic Association of Polish Electricians at the Poznań University of Technology is a group of active young people who meet to make friends, acquire new skills, exchange experiences and spend time in a group of people related to the broadly understood "electrics". We are a scientific club bringing together over 100 students, adepts and specialists from various industries.



Studenckie Koło Doskonalenia Procesów

Koordynator/ka: Joanna Cierzniewska

Adres e-mail: joanna.cierzniewska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://skdp.put.poznan.pl>

Facebook: <https://www.facebook.com/skdp.pp>

Instagram: <https://www.instagram.com/skdp.put>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Jesteśmy Studenckim Kołem Doskonalenia Procesów działającym przy Politechnice Poznańskiej. Nasza działalność opiera się na pracy zespołowej. Organizujemy wyjazdy naukowo-dydaktyczne do różnych przedsiębiorstw, w celu zapoznania się z ich organizacją i wdrożonymi technologiami oraz tworzeniu rozwiązań wdrażanych w wielu zakładach przemysłowych. Angażujemy się w akcje charytatywne. Jeździmy na konferencje naukowe, piszemy publikacje, dzięki czemu mamy możliwość rozwoju osobistego i poznawania nowinek technologicznych.

We are the Student Process Improvement Club at the Poznań University of Technology. Our activity is based on teamwork. We organize scientific and educational trips to various enterprises in order to gain access to their solutions and implemented technologies, as well as to develop solutions implemented in many industrial devices. We go to scientific conferences and write publications, thanks to which we have the opportunity for personal development and learning about technological innovations.

Koło Naukowe Studentów Architektury



Koordinator/ka: Kinga Jędrzejczak

Adres e-mail: kinga.jedrzejczak@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KNSArch>

Instagram: <https://instagram.com/knsarch>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

KNSA powstało w 1996 roku i jest najstarszym kołem naukowym na WAPP. Nasza działalność skupia się na budownictwie z materiałów naturalnych i ekologicznych, edukacji architektoniczno-przestrzennej wśród dzieci i młodzieży, prowadzeniu wykładów ze znanymi pracowniami oraz przeprowadzaniu inwentaryzacji terenowych tradycyjnej architektury regionalnej. Od wielu lat KNSA jest organizatorem cyklu "ARCHIczwartki" - spotkań z architektami z całej Polski. Jednym z ostatnich przedsięwzięć Koła Naukowego jest budowa Pawilonu Naturalnego w Dziekanowicach, w którym możemy zetknąć się w praktyce z tradycyjnymi technikami budowlanymi.

KNSA was established in 1996 and is the oldest scientific club at WAPP. Our activities focus on construction using natural and ecological materials, architectural and spatial education among children and teenagers, conducting lectures with famous studios and conducting field inventories of traditional regional architecture. For many years, KNSA has been organizing the "ARCHIThursdays" series - meetings with architects from all over Poland.



MKN PUT Motorsport

Koordynator/ka: Jan Iwaszkiewicz

Adres e-mail:

jan.iwaszkiewicz-rudoszanski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: putmotorsport.pl

Facebook: <https://www.facebook.com/putmotorsport>

Instagram: <https://www.instagram.com/putmotorsport/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

PUT Motorsport to obecnie największy i najbardziej interdyscyplinarny projekt realizowany na Politechnice Poznańskiej. Zespół od 2014 projektuje, konstruuje i ściga się bolidami klasy Formula Student. Od początku działalności zbudowaliśmy pięć bolidów spalinowych odnoszących liczne sukcesy na międzynarodowych zawodach, m.in. na torze Silverstone czy Hockenheimring. Od 2020 roku zaczęliśmy budować bolidy elektryczne, przez co coraz odważniej wkraczamy w światową czołówkę tego prestiżowego konkursu, rywalizując z zespołami z najlepszych uczelni technicznych z całego świata!

PUT Motorsport is the largest and the most interdisciplinary project implemented at Poznan University of Technology. The team was founded in 2014 and since then, we have built five combustion Formula Student class cars with numerous successes on the international competitions. From 2020 we started building electric vehicles and entered the most innovating and competitive contests with the teams from the best technology universities from all over the world!



Koordinator/ka: Klaudia Kunicka

Adres e-mail: klaudia.kunicka@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://putchemistry.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/PUTChemistry>

Instagram: <https://www.instagram.com/putchemistry/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Celem Koła Naukowego "PUT Chemistry" jest rozwój zainteresowań studentów z zakresu: chemii, przemysłu chemicznego oraz stosowanych w nim metod badawczych oraz inicjowanie i realizowanie prac mających na celu doskonalenie procesu dydaktycznego, pogłębianie wiedzy i umiejętności prowadzących do samodzielnego lub zespołowego rozwiązywania problemów naukowych i technicznych. W tym celu spotykamy się na seminariach na których przygotowywane są przez studentów prezentacje, poszerzająca wiedzę z tej dziedziny. Ponadto członkowie Koła tworzą niewielkie zespoły badawcze i w miarę możliwości realizują wspólnie własne projekty, których wyniki mają możliwość przedstawić na różnych konferencjach naukowych. Aktywność Koła to także szeroka działalność pro edukacyjna min.: organizacja warsztatów laboratoryjnych dla dzieci i młodzieży, prowadzenie pokazów chemicznych zarówno na terenie Wydziału Technologii Chemicznej jak i poza nim, czy ogromny wkład pracy w organizację takich wydarzeń jak na przykład Noc Naukowców.

The aim of the "PUT Chemistry" Scientific Club is to develop students' interests in the field of chemistry, the chemical industry and the research methods used therein, as well as to initiate and carry out work aimed at improving the teaching process. For this purpose, we meet at seminars where students prepare presentations, we carry out our own projects in research teams and we organize demonstrations and laboratory workshops, as well as events such as Scientists' Night.

Koło Naukowe Inżynierii Materiałowej "Alotropia"



Koordinator/ka: Mateusz Kobus

Adres e-mail: mateusz.kobus@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook:

<https://www.facebook.com/people/Ko%C5%82o-Naukowe-Alotropia/100076617754460/>

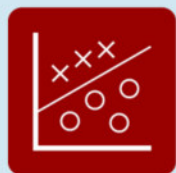
Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe Inżynierii Materiałowej „Alotropia” to dynamiczna grupa jeszcze dynamiczniejszych studentów, której celem jest tworzenie inspirującego środowiska na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki Technicznej. Nasza organizacja powstała z pasji do inżynierii materiałowej i pragnienia rozwijania kompetencji w tej fascynującej dziedzinie. Głównym celem naszego Koła Naukowego jest umożliwienie członkom pogłębiania wiedzy z zakresu inżynierii materiałowej. Dążymy do tego poprzez udział w wykładach, warsztatach i seminariach, które pozwalają nam eksplorować najnowsze trendy i technologie jakie pojawiają się w nauce. Nasza działalność nie ogranicza się jednak tylko do teorii. Dla nas praktyka jest równie istotna. Dlatego też stawiamy duży nacisk na rozwijanie umiejętności praktycznych w laboratorium. Dzięki temu nasi członkowie mogą zdobywać bezcenne doświadczenie, które przydaje się nie tylko w trakcie studiów, ale także w przyszłej pracy zawodowej. Jednym z naszych priorytetów jest również tworzenie dorobku naukowego. Pragniemy prowadzić projekty badawcze i publikować artykuły naukowe, co pozwala nam mieć własny wkład w rozwijanie inżynierii materiałowej. Jesteśmy również aktywni poza murami uczelni. Nasza organizacja angażuje się w promowanie inżynierii materiałowej w społeczności. Uczestniczymy w wydarzeniach, które mają na celu zwiększenie świadomości na temat znaczenia materiałów i inżynierii materiałowej w codziennym życiu. W ramach naszej działalności przewidujemy także organizowanie ciekawych wycieczek do przedsiębiorstw, gdzie nasi członkowie mogą poznać praktyczne zastosowania inżynierii materiałowej w przemyśle.

Our mission is not only to enhance students' knowledge of materials engineering, but also to develop practical skills in the laboratory. We create scientific output and promote materials engineering outside the walls of the university. Our activities also include conducting various types of projects and publishing scientific articles. Together we organise excursions to companies, gain valuable knowledge and promote the fascinating world of materials engineering.

Group of Horribly Optimistic STatisticians



Group of
Horribly
Optimistic
STatisticians

Koordynator/ka: Sebastian Chwilczynski

Adres e-mail:
sebastian.chwilczynski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <http://ghost.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/pp.ghost>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

GHOST jest społecznością entuzjastów Analizy Danych oraz Sztucznej Inteligencji. Nasze spotkania mają format seminariów, na których omawiamy nowe rozwiązania AI, lub małych projektów gdzie próbujemy je zaimplementować. Dodatkowo organizujemy wydarzenia takie jak Engineer's talks czy jedną z największych konferencji o AI w Polsce - GHOST Day. Niezależnie od tego czy jesteś już doświadczonym analitykiem czy dopiero zaczynasz swoją przygodę w świecie Sztucznej Inteligencji, na pewno znajdziesz coś dla siebie wśród naszych sekcji.

GHOST is a community of enthusiastic data scientists who are passionate about exploring the world through numbers and probabilities. Whether you are a seasoned data professional or just starting to explore the world of statistics, join us and become a part of the next generation of optimistic statisticians!

Centrum Promocji Inżynierów



CENTRUM PROMOCJI INŻYNIERÓW

KOŁO NAUKOWE
POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ

Koordynator/ka: Magdalena Marek

Adres e-mail: magdalena.marek@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://www.fem.put.poznan.pl/CPI>

Facebook: <https://www.facebook.com/kncpi>

Instagram:

https://www.instagram.com/cpi_centrumpromocjiinzynierow/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe CPI jest jedną z najbardziej prestiżowych i najprężniej działających organizacji Politechniki Poznańskiej. Nasza działalność sięga 1996 roku, kiedy po raz pierwszy zostały zorganizowane targi pracy w naszej Uczelni.

Jesteśmy grupą studentów lubiących podejmowanie wyzwań, a naszym sukcesem jest osiągnięcie założonych celów poprzez wspólny wysiłek włożony w prace przy realizowanych projektach.

Nasza działalność opiera się na:

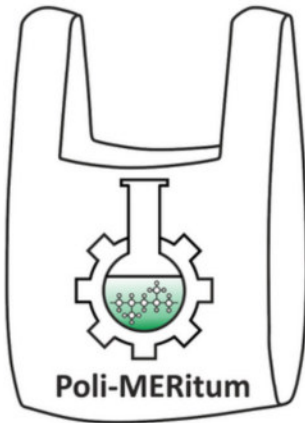
- promocji Politechniki Poznańskiej i kierunków kształcenia wśród uczniów szkół średnich,
 - organizacji i współorganizacji wydarzeń tematycznych na Politechnice Poznańskiej z praktykami w obszarze rozszerzającym wiedzę teoretyczną zdobywaną podczas kształcenia
- współpracy z kołami i organizacjami Politechniki Poznańskiej w zakresie organizacji prezentacji i szkoleń dla studentów,
- promocji praktyk i staży wśród studentów, reprezentowaniu Politechniki Poznańskiej na wydarzeniach związanych z edukacją, kształceniem i praktykami,
 - prowadzeniu badań naukowych m.in. w laboratorium marketingu i publikowanie ich w czasopiśmie naukowych z obszaru marketingu i zarządzania.

We are a group of students who like to take on challenges, and our success is achieving our goals through joint effort put into projects.

Our activities are based on:

- promotion of the Poznań University of Technology
- organization and co-organization of thematic events at the Poznań University of Technology,
- promotion of internships among students, representing the Poznań University of Technology
- conducting scientific research in the field of marketing and management.

Poli-MERitum



Koordinator/ka: Michał Matysek

Adres e-mail: michal.matysek@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KNpolimeritum>

Instagram: <https://www.instagram.com/polimeritum/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Studenckie Koło Naukowe „Poli-MERitum” powstało w lutym 2021 roku na Politechnice Poznańskiej. Celem działalności Koła Naukowego jest poszerzanie wiedzy studentów przede wszystkim w zakresie chemii i przetwórstwa polimerów, ale nie tylko. W ramach Koła Naukowego działa również sekcja dotycząca wykorzystania metod statystycznych w badaniach naukowych. Organizowane są również spotkania popularnonaukowe, warsztaty, spotkania z osobami pracującymi w przemyśle oraz wycieczki do różnych zakładów produkcyjnych. Ponadto odbywają się spotkania rekreacyjne. Pod opieką pracowników naukowych, członkowie Koła Naukowego „Poli-MERitum” mają również możliwość brania udziału w badaniach naukowych, realizacji własnych projektów oraz przedstawienia wyników badań na konferencjach, sympozjach oraz innych wydarzeniach. Członkowie biorą również udział w akcjach mających na celu promocję uczelni i wydziału, m. in. w Dniu Organizacji Studenckich i Kół Naukowych, Nocy Naukowców czy też w Dniu dla Dziewczyn organizowanym na Politechnice Poznańskiej.

The aim of the Scientific Club is to expand students' knowledge, primarily in the field of chemistry and polymer processing. Popular science meetings, workshops, meetings with people working in the industry and trips to various production plants. Under the supervision of scientific staff, members of the "Poli-MERitum" S.C. also have the opportunity to participate in scientific research, implement their own projects and present research results at conferences, symposia and other events.

Enactus PP



Koordynator/ka: Paweł Dziecioł

Adres e-mail: pawel.dzieciol@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://enactus.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/EnactusPut>

Instagram: <https://www.instagram.com/enactusput/>

LinkedIn: <https://pl.linkedin.com/company/enactus-put>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Enactus jest inicjatywą, w której spotykają się obecni liderzy, przedstawiciele biznesu oraz środowiska naukowego z liderami przyszłości, zdolnymi i aktywnymi studentami.

Każdego dnia na świecie studenckie zespoły Enactus z pomocą opiekunów naukowych i doradców biznesowych realizują innowacyjne projekty biznesowe. Kierując się zasadami etyki, tworząc innowacje społeczne i technologiczne, poszukują rozwiązań biznesowych oraz mechanizmów rynkowych, które trwale i skutecznie poprawią jakość życia lokalnych społeczności.

Enactus is an initiative where current leaders, business representatives, and members of the academic community meet with future leaders, talented, and active students.

Every day, Enactus student teams around the world, with the assistance of academic mentors and business advisors, implement innovative business projects. Guided by ethical principles and creating social and technological innovations, they seek business solutions and market mechanisms that will sustainably and effectively improve the quality of life in local communities.



The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience - IAESTE

Koordynator/ka: Wiktoria Boryczewska

Adres e-mail:
wiktoria.boryczewska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/IAESTEPoznan>

Instagram: https://www.instagram.com/iaeste_poznan/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Organizacja Studencka IAESTE to ambitni studenci, którzy w ramach wolontariatu zajmują się:

- zagranicznymi praktykami studenckimi do prawie 90 krajów świata,
- największym cyklem warsztatów inżynierskich IAESTE CaseWeek,
- cyklem spotkań podróżniczych "Student na krańcu świata",
- rozwijaniem umiejętności miękkich, działalnością PR-ową i HR-ową, współpracą z firmami i przedsiębiorstwami, przygotowaniem dokumentów na praktyki i staże, mentoringiem nad zagranicznymi praktykantami oraz projektami studenckimi.

The IAESTE Student Organization consists of ambitious students who volunteer in:

- International student internships in almost 90 countries worldwide.
- The cycle of IAESTE CaseWeek engineering workshops.
- A series of travel meetings "Student at the Edge of the World."
- Developing soft skills, engaging in PR and HR activities, collaborating with companies and businesses, preparing documents for internships and placements, mentoring international interns, and participating in student projects.

Koła Naukowe Technologii i Inżynierii Chemicznej



Koordinator/ka: Karol Nowacki

Adres e-mail: karol.nowacki@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KNTICH>

Instagram: -

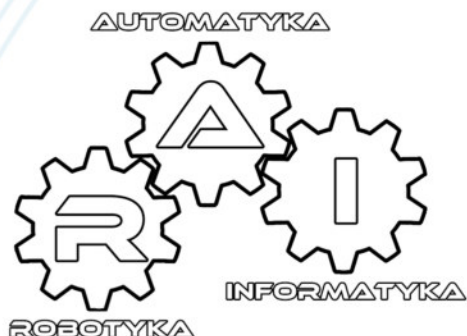
OPIS DZIAŁALNOŚCI

Głównym celem działalności koła jest rozwój naukowych zainteresowań studentów, którzy mogą rozwijać umiejętności projektowania obiektów przemysłowych w duchu filozofii projektowania BIM z wykorzystaniem profesjonalnego oprogramowania (AVEVA, ChemCad), rozwiązywać problemy podstawowych operacji inżynierii chemicznej i procesowej np. mieszania, reologii, separacji, zgłębiać techniki piwowarskie czy też poszerzać swoją wiedzę nt. modelowania procesów dynamicznych.

W ramach konferencji PAIC 2022 koło naukowe opublikowało publikację "Wpływ lokalizacji strumieni zasilających półki w projektowanej kolumnie do destylacji reaktywnej". Natomiast w 2023 przedstawiło na konferencji IAKOŚ wystąpienie "Zielony wodór jako potencjalny magazyn energii OZE — badanie produkcji z wykorzystaniem symulatora procesowego".

The main purpose of the circle's activities is to develop the scientific interests of students, who can develop the ability to design industrial facilities in the spirit of the BIM design philosophy using professional software (AVEVA, ChemCad), solve problems of basic chemical and process engineering operations, e.g. mixing, rheology, separation, explore brewing techniques, or expand their knowledge of modeling dynamic processes.

Koło Naukowe Robotyka Automatyka Informatyka



Koordinator/ka: Artur Będziechowski

Adres e-mail: artur.bedziechowski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://www.rai.put.poznan.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/RobotykaAutomatykaInformatyka>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

W Kole Naukowym Robotyka Automatyka Informatyka prowadzimy różne projekty z dziedziny automatyki i robotyki. Wiele z nich opiera się na zbudowaniu robota, a następnie jego oprogramowaniu do określonego zadania. W projektach często wykorzystywane mikrokontrolery, takie jak Arduino, ESP, STM oraz minikomputery Raspberry Pi, Nvidia Jetson. Dajemy również możliwość realizacji własnych projektów. Dzięki współpracy z Mitsubiski oraz B&R mamy możliwość uczestniczyć w szkoleniach, oraz zobaczyć "od środka" jak funkcjonuje firma.

In KN RAI we undertake various projects in the field of automation and robotics. Many of these projects involve constructing a robot and then programming it for specific tasks. We also provide the opportunity for members to pursue their own projects. Thanks to our collaboration with Mitsubishi and B&R, we have the opportunity to participate in training sessions and gain insight into how the companies operate from the inside.

Harcerski Krąg Akademicki SKIPP



Koordynator/ka: Jakub Zdankiewicz

Adres e-mail: jakub.zdankiewicz@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/hkaskipp/>

Instagram: <https://www.instagram.com/hkaskipp/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Harcerski Krąg Akademicki "SKIPP" zrzesza harcerzy-studentów wszystkich poznańskich uczelni. Celem naszego działania jest wspieranie rozwoju harcerzy i instruktorów w wieku studenckim oraz rozwój oferty programowej i metodycznej ZHP. Działanie to opieramy na 4 płaszczyznach: JA HARCERZ, JA STUDENT SPECJALISTA, JA HOBBYSTA oraz JA OBYWATEL. Oprócz tego, co roku organizujemy rajd fabularny „SKIPPER” dla kręgów akademickich z całej Polski.

Scout Academic Circle "SKIPP" associates scouts-students of all Poznań universities. The aim of our activity is to support the development of scouts and instructors of student age and to develop the programme and methodical offer of ZHP. We base this activity on 4 levels: I SCOUTH, I STUDENT SPECIALIST, I HOBBYIST and I OBVIOUS. In addition, every year we organise the "SKIPPER" feature rally for academic circles from all over Poland.



Koordynator/ka: Paweł Hatka

Adres e-mail: pawel.hatka@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/knspektrum>

Instagram: <https://www.instagram.com/knspektrum/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Działalność Koła Naukowego Spektrum skupia się na wszystkich warstwach systemów bezprzewodowych. Aktywnie realizujemy nasze cele - bierzemy udział w konkursach, prowadzimy projekty, realizujemy granty. Mamy także kontakt z przemysłem, przez co umożliwiamy naszym członkom poznanie innej perspektywy odnośnie tematyki którą poruszamy. Ostatnio mieliśmy przyjemność zwiedzić m.in. Radiowe Centrum Nadawcze w Śremie, gdzie zobaczyliśmy jak wygląda działanie systemów nadawczych od zupleca. W naszych projektach wykorzystujemy szerokie spektrum umiejętności z różnych dziedzin pokrewnych - elektronika, automatyka, teoria sygnałów, druk 3D, programowanie, symulacje.

The activities of the Spektrum Scientific Club focus on all layers of wireless systems. We actively pursue our goals - we take part in competitions, run projects, and implement grants. We also have contact with the industry, which allows our members to gain a different perspective on the topics we cover. In our projects, we use a wide range of skills from various related fields - electronics, automation, signal theory, 3D printing, programming, simulation.

Akademicki Klub Górski "Halny"



Koordinator/ka: Julia Rusińska

Adres e-mail: julia.rusinska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://halny.org/>

Facebook: <https://www.facebook.com/AKG.Halny>

Instagram: <https://www.instagram.com/halnyakg/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Akademicki Klub Górski „Halny” Politechniki Poznańskiej jest klubem o charakterze typowo turystycznym, co oznacza, że każdy znajdzie tu coś dla siebie. Organizujemy rajdy piesze, wycieczki rowerowe, wyjazdy zimowe i inne równie ciekawe imprezy. Są one przeznaczone dla wszystkich: dla wytrawnych włóczykijów jak i dla początkujących lub niedzielnych turystów. Zawsze mile widziane są osoby z głową pełną pomysłów. W klubie można także skorzystać z wypożyczalni sprzętu. Od czasu do czasu organizujemy również pokazy slajdów i spotkania z podróżnikami.

The Academic Mountain Club "Halny" of the Poznań University of Technology is a typical tourist club, which means that everyone will find something for themselves here. We organize hiking rallies, bicycle trips, winter trips and other interesting events. They are intended for everyone: for experienced trampers and beginners. People with heads full of ideas are always welcome. The club also offers equipment rental. From time to time, we also organize travel lectures and meetings with travelers.

Niezależne Zrzeszenie Studentów Politechniki Poznańskiej

Niezależne Zrzeszenie Studentów



Politechniki Poznańskiej

Koordinator/ka: Marcin Czaplicki

Adres e-mail: marcin.czaplicki@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://pp.nzs.pl/>

Facebook: <https://www.facebook.com/NZS.PP>

Instagram: https://www.instagram.com/nzs_pp/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Niezależne Zrzeszenie Studentów to organizacja z ponad 42-letnią historią i doświadczeniem. Jako największa organizacja studencka w Polsce, zrzesza studentów na Politechnice Poznańskiej i innych uczelniach. NZS PP prowadzi wiele różnych projektów charytatywnych czy sportowych na kampusie co roku. Przyświecająca nam zasada „profesjonalnego luzu” pozwala nam zdobywać uznanie wśród studentów w całej Polsce dzięki integracjom organizowanym w czasie trwania roku akademickiego jak i w wakacje. Dzięki wejściu w nasze progi nauczysz się organizacji wydarzeń i wolontariatu w imieniu czynienia dobra i fajnej atmosfery.

Independent Students' Association is an organization with over 42 years of experience and expertise. As a student organization in Poland, it brings together students at the Poznań University of Technology and other universities. NZS PP conducts many different charity and sports activities. We welcome every non-polish speaker only to our integration events which we announce on our social media!

Koło Naukowe Bioinformatyki



Koordinator/ka: Alicja Augustyniak

Adres e-mail: alicia.augustyniak@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://www.cs.put.poznan.pl/knbi/>

Facebook: -

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Nasze Koło Naukowe to miejsce, gdzie pasjonaci bioinformatyki mogą rozwijać swoje umiejętności i pogłębiać wiedzę, eksplorując najnowsze trendy w dziedzinie. Nasze sekcje to dynamiczne grupy, w których można dzielić się pomysłami, uczestniczyć w projektach badawczych i rozwijać konkretne umiejętności. Zajmują się one uczeniem maszynowym i analizą danych medycznych, komputerami kwantowymi oraz immunologią obliczeniową. Spotykamy się w grupach sekcyjnych lub całym kołem. Tworzymy nowe rozwiązania, piszemy artykuły naukowe, organizujemy spotkania z ekspertami. Dołącz do nas, aby nie tylko poszerzyć swoje horyzonty w bioinformatyce, ale także tworzyć innowacje i przyczynić się do rozwoju tej fascynującej dziedziny nauki.

The Scientific Club expands theoretical and practical knowledge about bioinformatics. Our sections deal with machine learning and medical data analysis, quantum computers and computational immunology. We meet in section groups or as a whole circle. We create new solutions, write scientific articles, and organize meetings with experts

Koło Naukowe Illumination

Koordinator/ka: Jakub Brodowiak

Adres e-mail: jakub.brodowiak@gmail.com

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KNillumination>

Instagram: https://www.instagram.com/kn_illumination/



OPIS DZIAŁALNOŚCI

JKN Illumination działa od 2011 - jego celem jest rozwój zainteresowań studentów problematyką z zakresu: kreowania przestrzeni przy użyciu światła dziennego, a w szczególności światła sztucznego; iluminacji obiektów architektonicznych w przestrzeni miejskiej, wiejskiej i w krajobrazie otwartym, iluminacji detalu urbanistycznego, architektonicznego, oświetlania wnętrz architektonicznych oraz artystycznych instalacji i eventów w przestrzeni.

KN Illumination - active since 2011 - its purpose is to extent interest of students in aspects such as: creating space with daylight and artificial lightening; city, country and open space buildings illumination, illumination of urban and architectural detail, interior lightening and artistic installations of events.



PROgressio PROmotio

Koordinator/ka: Dawid Gańczak

Adres e-mail: dawid.s.ganczak@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/PROgressioPROmotio>

Instagram: <https://www.instagram.com/hkaskipp/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Jesteśmy tam, gdzie innym się nie chce! Promujemy naszą uczelnię, a do tego świetnie się bawimy. Pomagamy przy organizacji wydarzeń, które odbywają się na Politechnice Poznańskiej oraz poza nią. Bierzymy udział w rozmaitych sesjach foto/video, a także sami je robimy. Na wielu eventach można spotkać też naszych fotografów - tam też jesteśmy obecni. Social media mamy w jednym paluszku. Na co dzień współpracujemy z Działem Informacji i Promocji PP. Ciągły rozwój i energia do działania to właśnie MY!

We are where others don't want to be! We promote our university and have a lot of fun. We help in organizing events that take place at the Poznań University of Technology and beyond. We take part in various photo/video sessions and also do them ourselves. You can also meet our photographers at many events - we are also present there. We have social media at our fingertips. We cooperate with the Information and Promotion Department of PP on a daily basis.

Koło Naukowe Inżynierów Transportu Publicznego



Koordinator/ka: Faustyna Finke

Adres e-mail: faustyna.finke@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/knitp.PUTrain/>
<https://www.facebook.com/knitp/>

Instagram: https://www.instagram.com/knitp_put

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło Naukowe Inżynierów Transportu Publicznego zrzesza studentów, których połączyła pasja do transportu. W ramach Koła działają dwie sekcje. Pierwsza z nich PUTcab to miejsce, gdzie studenci budują symulator kabiny maszynisty, dzięki któremu można poczuć się jak osoba prowadząca pociąg. Drugą, PUTrain, tworzy zespół osób budujących lokomotywę w skali 1:5,5. W naszym Kole stawiamy na możliwość edukacji i rozwoju. Często organizujemy wykłady otwarte z pracownikami Politechniki Poznańskiej oraz absolwentami.

The students scientific association is made up of students brought together by a passion for transport. There are two sections. The first, PUTcab, is where students build a train driver's cab simulator so that you can feel like you are driving a train. The second, PUTrain, is made up of a team of people building a locomotive in 1:5.5 scale.



Koło Naukowe Silników Spalinowych - PUT Renovation

Koordynator/ka: Franciszek Ratajczyk

Adres e-mail: franciszek.ratajczyk@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: www.facebook.com/renovationput/

Instagram: www.instagram.com/renovationput/

OPIS DZIAŁALNOŚCI

PUT Renovation to projekt skierowany do wszystkich fanów klasycznej motoryzacji. Zajmujemy się renowacją Vw Karmanna-Ghia, a w planach mamy kolejne, równie ciekawe projekty. From the past, towards new horizons!

PUT Renovation is a project for lovers of classic cars. We are renovating Vw Karmann-Ghia, as well as we are planning more interesting projects. From the past, towards new horizons!

PUT Solar Dynamics



SOLAR DYNAMICS
Poznan University of Technology

Koordinator/ka: Agata Majewska

Adres e-mail: agata.majewska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <http://www.putsolardynamics.pl>

Facebook: <https://www.facebook.com/PUTSolarDynamics>

Instagram:

<https://www.instagram.com/putsolardynamics/>

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/company/put-solar-dynamics/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło PUT Solar Dynamics zajmują się projektowaniem i tworzeniem innowacyjnych pojazdów z napędem solarnym. Rozwijamy swoje umiejętności w różnych dziedzinach - marketing, elektryka, elektronika, mechanika itp. . Nasz pierwszy, ikoniczny projekt zwany "Klarą" jest pojazdem napędzanym energią słoneczną. Projekt ten jest w trakcie finalizacji i udoskonalania. Równolegle, od ponad roku zajmujemy się pracą nad nowym projektem, o którym powiemy wkrótce. Oprócz długoterminowych działań i celów, zajmujemy się również pobocznymi, ale równie ważnymi działaniami i dodatkowymi projektami takimi jak udział w SKNTI. Reprezentujemy także koło i Politechnikę Poznańską na wszelkich wydarzeniach.

The PUT Solar Dynamics group deals with the design and creation of innovative solar-powered vehicles. Our first project is "Klara", a vehicle powered by solar energy. At the same time, we have been working on a new project. It will be announced soon. In addition to long-term activities and goals, we also deal with side, but equally important activities and additional projects such as participation in SKNTI. We also represent the club and the Poznań University of Technology at various events.



Koło Naukowe Grupa .NET

Koordynator/ka: Mikołaj Diakowski

Adres e-mail: mikolaj.diakowski@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/put.net>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

PUT.NET to studenckie Koło Naukowe działające na Wydziale Informatyki i Telekomunikacji Politechniki Poznańskiej. Naszą misją jest wspieranie zdobywania wiedzy i umiejętności związanych z nowoczesnymi technologiami i sektorem IT. Jesteśmy przekonani, że wspólna nauka i zdobywanie doświadczenia to klucz do sukcesu i rozwoju.

PUT.NET is a student academic circle operating at the Faculty of Computing and Telecommunications of Poznań University of Technology. Our mission is to support the acquisition of knowledge and skills related to modern technologies and the IT sector. We believe that collaborative learning and gaining experience are the key to success and development.

Koło Naukowe E-mobility



Koordinator/ka: Maja Kaźmierska

Adres e-mail: maja.kazmierska@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/SKNeMobility>

Instagram: -

OPIS DZIAŁALNOŚCI

PW e-Mobility zajmujemy się ogólnie pojętym tematem elektromobilności. Organizujemy konferencje naukowe - ostatnią w grudniu 2022 pt. "Elektromobilność bez tajemnic", na której gościliśmy prelegentów z wielu firm z branży elektromobilności oraz wykładowców i studentów Politechniki Poznańskiej. Organizujemy wycieczki do zakładów produkcyjnych firm z branży. W ostatnim czasie, realizowaliśmy również projekt aplikacji do obliczeń LCC z Solarisem, który zakończył pozytywnie w marcu tego roku. Członkowie naszego koła to głównie studenci kierunku elektromobilność oraz elektroenergetyka.

At eMobility, we are interested in widely understood electric vehicles. We organize scientific conferences - the last one in December 2022 titled: "Electromobility without secrets", where we hosted speakers from many companies in the electromobility industry as well as lecturers and students of the Poznań University of Technology. We organize trips to production factories like Solaris, Volkswagen. The members of our club are mainly students of electromobility and power engineering. .

Koło Naukowe BIMba Budownictwo i Architektura



Koordinator/ka: Ewa Nadolna

Adres e-mail: ewa.nadolna@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/KN.BIMba>

Instagram: <https://www.instagram.com/kn.bimba/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Nasze Koło zajmuje się między innymi badaniami i edukacją w dziedzinie projektowania wspomaganego komputerowo. Przeprowadzamy badania i szkolenia w obszarach takich jak BIM - (modelowanie informacji o budynkach), cyfrowa rekonstrukcja obiektów historycznych, fotogrametria, druk 3D, wizualizacja komputerowa, modelowanie komputerowe, VR oraz AR. Współpracujemy z partnerami akademickimi i komercyjnymi. Stworzyliśmy rekonstrukcje obiektów historycznych dla filmów dokumentalnych i muzeów nagrodzone w krajowych i międzynarodowych konkursach. Regularnie organizujemy kursy szkoleniowe i wydarzenia dotyczące programów niezbędnych do projektowania architektonicznego (np. BIMbowe wykłady). Nasi członkowie kształcą się, aby w przyszłości mogli kształcić innych.

The aim of our association is research and education in the field of computer-aided design. We conduct research and training in areas such as BIM (Building Information Modeling), digital reconstruction of historical objects, 3D printing, computer visualization, computer modeling, digital photogrammetry, VR, and AR. We collaborate with academic and commercial partners. We create reconstructions of historical objects for documentary films and museums. Films featuring our reconstructions have been awarded in national and international competitions. We regularly organise training courses and events on the programmes needed for architectural design (i.e. BIMba LECTURES). Our members educate themselves so that they can later educate others.



PUT Powertrain

Koordinator/ka: Mikołaj Łowigus

Adres e-mail: mikolaj.lowigus@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: <https://power.put.poznan.pl>

Facebook: <https://www.facebook.com/PUTPowertrain>

Instagram: <https://www.instagram.com/putpowertrain/>

YouTube:

<https://www.youtube.com/channel/UCEOdAqgj9dyadGKt1Np2vTQ/videos>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Koło naukowe PUT Powertrain skupia się na popularyzacji wiedzy dotyczącej alternatywnych źródeł energii oraz napędów. Działania Koła obejmują analizę i projektowanie różnych układów napędowych, w tym ich konstrukcję i programowanie w pojazdach. Koło bada nowoczesne systemy konwersji i akumulacji energii, szczególnie na bazie technologii wodorowych. Aktywnie uczestniczy w pracach badawczych prowadzonych na uczelni, organizuje seminaria, uczestniczy w konferencjach i przygotowuje publikacje. Dodatkowo tworzy materiały edukacyjne, organizuje wycieczki naukowe i obozy dla studentów.

The PUT Powertrain Scientific Organisation promotes knowledge on alternative energy sources and drives. The organisation designs drive systems, emphasizing their construction and vehicle programming. It delves into modern energy conversion and storage, particularly hydrogen technologies. Actively involved in university research, it organizes seminars, participates in conferences, and produces publications.

Akademickie Koło Aplikacji Internetowych



Koordinator/ka: Michał Zieliński

Adres e-mail: michal.zielinski.1@student.put.poznan.pl

Strona internetowa: -

Facebook: <https://www.facebook.com/akai.pp>

Instagram: <https://www.instagram.com/akai.org.pl/>

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/company/1769414/admin/feed/posts/>

OPIS DZIAŁALNOŚCI

Akademickie Koło Aplikacji Internetowych rozpoczęło swoją działalność na Wydziale Informatyki Politechniki Poznańskiej w 2010 roku. Naszym członkiem może być każdy student, niezależnie na jakiej uczelni studiuje. Skupiamy młodych i ambitnych ludzi, którzy jako cel stawiają sobie rozwój i osiągnięcie sukcesu w dziedzinie aplikacji internetowych. Zależy nam na promowaniu idei sieci budowanej przez profesjonalistów, którzy znają wartość swojej wiedzy i są zawsze głodni nowych umiejętności i doświadczenia.

Liczymy, że realizacje w sektorze prywatnym oraz publicznym, dadzą członkom AKAI szansę na budowanie profesjonalizmu i zdobycie tak ważnego doświadczenia dla obecnej i przyszłej działalności. Staramy się nawiązywać współpracę z placówkami naukowymi, przedstawicielami firm oraz znanymi specjalistami ze świata IT. Jesteśmy gotowi podejmować kolejne wyzwania i pokazywać, że wiedza i doświadczenie przekazywane przez naszą organizację stanowi przyszłość projektowania aplikacji internetowych.

Academic Web Application Research Group began its activities at the Faculty of Computer Science, Poznan University of Technology in 2010. Our member can be any student, regardless of what university they study at. We bring together young and ambitious people who aim to develop and achieve success in the field of Internet applications. We are committed to promoting the idea of a network built by professionals who know the value of their knowledge and are always hungry for new skills and experience.

We hope that realizations in the private and public sectors, will give AKAI members a chance to build professionalism and gain such important experience for current and future business. We strive to establish cooperation with scientific institutions, representatives of companies and well-known specialists from the IT world. We are ready to take on new challenges and show that the knowledge and experience provided by our organization represents the future of web application design.