



tów stalowych z podłożem gruntowym słabonośnym, które to ruszty mogą być wykorzystywane przy budowie tzw. dróg tymczasowych. Wykonanie dróg tymczasowych często stanowi konieczność towarzyszącą realizacji dużych obiektów, szczególnie liniowych, np. autostrad, linii kolejowych itp. Drogi tymczasowe stanowią ważny element pomocniczy podczas realizacji głównej inwestycji, gdyż umożliwiają m.in. dojazd sprzętu budowlanego czy transport materiałów. Tymczasem problematyka związana z konstrukcją i eksploatacją tych nawierzchni była do tej pory w dużej mierze marginalizowana, co często przyczyniało się na przykład do nieoczekiwanego wzrostu całościowego kosztu inwestycji. Autor w swej pracy ukierunkowuje się na zbadanie oraz zoptymalizowanie nośności eksploatacyjnej rusztów stalowych w zależności od kształtu formujących je prętów, ich rozstawu i charakterystyki podłoża, na którym ma przebiegać droga tymczasowa.

W pierwszym etapie pracy, badania przeprowadzono przy wykorzystaniu gruntów różniących się genezą i miejscem pozyskania pozostawiając inne parametry niezmiennicze, a następnie odwrócono zadanie, zmieniając tym razem parametry układu prętowego na podłożu z jednego wytypowanego gruntu. Wnioski z przeprowadzonych badań modelowych umożliwiły Autorowi m.in. na określenie praktycznych możliwości wykorzystania nawierzchni wykona-

nych z rusztów prętowych na gruntach słabonośnych, sformułowanie zakresu dalszych prac badawczych i wskazanie kierunków przyszłościowych rozwoju technologii stosowania stalowych rusztów drogowych.

Na posiedzeniu niejawnym Rada Wydziału podjęła uchwałę o nadaniu mgr. inż. Arturowi Juszczykowi stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budownictwo*.

Dr inż. Artur Juszczyk urodził się w roku 1982 w Lubaniu, gdzie uczęszczał do Technikum Mechanicznego. Studia ukończył na kierunku *budownictwo* w specjalności *drogi i mosty* na Uniwersytecie Zielonogórskim. W czasie studiów wyróżnił się aktywnością, działał m.in. w Kole Naukowym Mechaniki Komputerowej i w Naukowym Kole Mostowym, którego był prezesem. Po studiach pracował m.in. jako projektant i w wykonawstwie, co zaowocowało uzyskaniem uprawnień budowlanych bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Od roku 2008 jest zatrudniony na stanowisku naukowo-dydaktycznym w Zakładzie Dróg i Mostów Uniwersytetu Zielonogórskiego, gdzie prowadzi zajęcia z przedmiotów z dziedziny drogownictwa i mostownictwa oraz prowadzi własne badania naukowe, a także uczestniczy w ekspertyzach, opiniach i ocenach stanu technicznego obiektów mostowych i materiałów budowlanych. Efektem jego aktywności naukowej było autorstwo lub współautorstwo w 57 publikacjach naukowych w czasopismach technicznych i materiałach konferencyjnych. W roku 2012 był opiekunem grupy studentów wytypowanych do udziału w wyjazdowym programie pod nazwą Uniwersytet Betonu Grupy Górażdze. Za całokształt swej aktywności, w roku 2016 został uhonorowany nagrodą zespołową JM Rektora UZ.

Doktor Artur Juszczyk udziela się również społecznie, jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej. Jego zamiłowania prywatne to turystyka górską i przede wszystkim Rodzina - żona i córka Ania.

Nowemu Panu Doktorowi składamy serdecznie gratulacje i życzymy wytrwałości i sukcesów w pracy zawodowej i pożyteczności z życia osobistym.

Marek Dankowski

WYDZIAŁ EKONOMII I ZARZĄDZANIA

STUDENCI NASZEGO WYDZIAŁU NAJLEPSI!

Miło nam poinformować, że w tym roku 7 z 8 stypendiów Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia naukowe, które zostały przyznane studentom UZ, trafiło do członków Koła Naukowego Eko-Zarządzania. Wszyscy oni są studentami Wydziału Ekonomii i Zarządzania. Tym samym pobity został rekord liczby nagrodzonych studentów w jednej edycji, pochodzących z jednego wydziału w całej historii Uniwersytetu Zielonogórskiego. Gratulacje dla laureatów tego prestiżowego wyróżnienia oraz opiekunów Koła Naukowego Eko-Zarządzania - Pani Prorektor



Prof. dr hab. inż. Magdaleny Graczyk oraz Pana dr. inż. Leszka Kaźmierczak-Piwko. To już razem dziesięć „Stypendiów Ministra” dla członków kierowanego przez nich koła w ostatnich 5 latach. Każdy z nagrodzonych studentów otrzyma jednorazowo stypendium w wysokości 15 tysięcy złotych. Zdaniem opiekuna koła naukowego Eko-Zarządzania dr. inż. Leszka Kaźmierczak-Piwko ten sukces to: *skutek ogromnego zaangażowania nagrodzonych osób oraz konsekwentnej realizacji kierunku pracy koła wyznaczonego przez prof. Magdalenę Graczyk. Dzięki naukowej inspiracji oraz możliwościom, które Pani Profesor nam stworzyła, członkowie koła mają możliwość brania udziału w międzynarodowych projektach badawczych. Co roku piszą artykuły do renomowanych czasopism naukowych wraz z kolegami z zagranicznych ośrodków na-*

ukowych: Niemiec, USA, Francji, UK, Korei Południowej, Ukrainy, Hiszpanii. Rokrocznie uczestniczą także w międzynarodowych konferencjach naukowych. W ostatnich latach były to konferencje w Wiedniu, Budapeszcie, we Lwowie, Wilnie, Pradze, Ołomuńcu.

Dr inż. Kaźmierczak-Piwko powiedział też, że: wyróżnienie to nie było by możliwe, także bez wsparcia radnego **Filipa Gryko**, znanego zielonogórskiego mecenasa młodej nauki. Za tę działalność na rzecz młodych naukowców radny Gryko otrzymał specjalną nagrodę w trakcie gali **Laur Naukowca 2016**.

Bardzo pomógł studentom w zdobywaniu środków na działalność badawczą. Bez nich trudno byłoby ją w pełni zrealizować - dodał dr inż. Leszek Kaźmierczak-Piwko.

W tym roku to prestiżowe wyróżnienie otrzymali następujący studenci Wydziału Ekonomii i Zarządzania Uniwersytetu Zielonogórskiego:



Joanna Ratajczak

Na co dzień studiuje *zarządzanie*. Jest prezesem koła naukowego Eko-Zarządzanie. Pracę naukową w kole rozpoczęła w 2014 r. Obszar jej zainteresowań naukowych to: systemy zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie, społeczna odpowiedzialność biznesu, innowacje ekologiczne oraz strategie sterowania produkcją. Jest autorką i współ-

autorką czterech artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie punktowanych indeksowanych na listach MNiSW.

Badania realizowane w kole prowadziła wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: Universität Potsdam (Niemcy), Universidad de Valencia, (Hiszpania), Northumbria University - Newcastle (Wielka Brytania). Uczestniczyła w trzech międzynarodowych konferencji naukowych: w Budapeszcie (2014), Wilnie (2015) oraz czeskim Ołomuńcu (2016).

Wcześniej trzykrotnie została nagrodzona stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.



Sandra Dobosz

Studentka kierunku *zarządzanie*. Pracę naukową w kole rozpoczęła w 2014 r. Zajmuje się w nim następującą problematyką: czynnikami rozwoju ekologicznej produkcji rolnej w województwie lubuskim oraz eko-modernizacją polskiego sektora wytwarzania energii w kontekście realizacji celów unijnego pakietu klimatyczno-energetycznego na lata 2021-2030. Jest autorką i współ-

autorką trzech artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie punktowanych indeksowanych na listach MNiSW.

Podczas badań współpracowała z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: Chung-Ang University in Seoul (Korea Południowa) oraz Uniwersytet w Poczdamie (Niemcy). W 2015 r. uczestniczyła w XII Międzynarodowej konferencji naukowej pt. *Systemy wspomagania w inżynierii produkcji*, 2-5 września 2015 r. Suwałki - Wilno/Troki.

Trzykrotnie nagradzana stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.



Ewelina Gawęł

Studentka *logistyki*. Od 2014 r. pracuje naukowo w kole. Interesuje się: ekologicznymi aspektami zarządzania łańcuchem dostaw w przedsiębiorstwie, systemami zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie, społeczną odpowiedzialnością biznesu, innowacjami ekologicznymi oraz strategiami sterowania produkcją. Uczestniczka w trzech międzynarodowych

konferencji naukowych: w Budapeszcie (2014), Wilnie (2015) oraz czeskim Ołomuńcu (2016). Autorka i współautorka czterech artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie punktowanych indeksowanych na listach MNiSW.

Swoje badania w kole prowadziła wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych z Universidad de Valencia (Hiszpania), Northumbria University - Newcastle (Wlk. Brytania), Uniwersytet w Poczdamie (Niemcy).

Wcześniej była trzykrotnie nagradzana stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.



Maciej Kwiatkowski

Student *logistyki*. W kole naukowym działa od 2015 r. Jego zainteresowania naukowe dotyczą: efektywności procesów w logistyce, finansowych instrumentów ochrony środowiska, Lean Management, zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstwa oraz ecolabelling produktów konsumpcyjnych. Jest autorem i współautorem trzech artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie punk-

towanych, indeksowanych na listach MNiSW.

Uczestniczył w dwóch międzynarodowych konferencjach naukowych: w Wilnie (2015) oraz czeskim Ołomuńcu (2016). Badania realizował wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: University of Dijon (Francja), Azusa Pacific University (USA), Vietnamese-German University (Wietnam).

Dwukrotnie nagradzany stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.



Marcin Sikora

Student *logistyki*. Od 2015 r. jest aktywnym członkiem koła Eko-Zarządzanie. Obszar jego zainteresowań naukowych realizowanych w kole to: efektywność procesów w logistyce, finansowe instrumenty ochrony środowiska, Lean Management, zrównoważony rozwój oraz ecolabelling produktów konsumpcyjnych. Autor i współautor trzech artykułów naukowych

opublikowanych w czasopiśmie punktowanych, indeksowanych na listach MNiSW.

Uczestnik w dwóch międzynarodowych konferencji naukowych: w Wilnie (2015) oraz czeskim Ołomuńcu (2016). Badania realizowane w kole prowadził wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: University of Dijon (Francja), Azusa Pacific University (USA), Vietnamese-German University (Wietnam).

Dwukrotnie nagradzany stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.



Grzegorz Biernacki

Student *zarządzania*, w kole pracuje od 2014 r. Zajmuje się w nim następującą problematyką: czynnikami rozwoju ekologicznej produkcji rolnej w województwie lubuskim oraz eko-modernizacją polskiego sektora wytwarzania energii w kontekście realizacji celów unijnego pakietu klimatyczno-energetycznego na lata 2021-2030. Jest autorem i współautorem trzech artykułów

naukowych opublikowanych w czasopiśmie punktowanych, indeksowanych na listach MNIŚW.

Swoje badania prowadził wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: Chung-Ang University in Seoul (Korea Południowa), Uniwersytet w Poczdamie (Niemcy). W 2015 r. uczestniczył w XII międzynarodowej konferencji naukowej pt. *Systemy wspomagania w inżynierii produkcji*, 2-5 września Suwałki - Wilno/Troki.

Trzykrotnie nagradzany stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.

Mateusz Budynek

Student kierunku *bezpieczeństwo narodowe*. W kole działa od 2013 r. Jego zainteresowania naukowe dotyczą: logistyki zwrotnej, finansowych instrumentów ochrony środowiska, systemów zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie, społecznej odpowiedzialności biznesu, innowacji ekologicznych oraz strategii sterowania produkcją. Jest autorem



i współautorem czterech artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie punktowanych, indeksowanych na listach MNIŚW.

Badania realizował wspólnie z kolegami z zagranicznych ośrodków naukowych, takich jak: Chung-Ang University in Seoul (Korea Południowa), Uniwersytet w Poczdamie (Niemcy). Uczestnik trzech międzynarodowych konferencji naukowych: w Budapeszcie (2014),

Wilnie (2015) oraz czeskim Ołomuńcu (2016).

Trzykrotnie nagradzany stypendium JM Rektora UZ za wybitne osiągnięcia w nauce.

Wszystkim Laureatom tego prestiżowego wyróżnienia oraz ich Opiekunom serdecznie gratulujemy!

Źródło: Wydział Ekonomii i Zarządzania

fol. z Wydziału

Jadwiga Gorączkowska doktorem nauk

27 października 2016 r. na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego odbyła się publiczna obrona doktoratu mgr Jadwigi Gorączkowskiej. Tytuł pracy brzmiał: *Stymulowanie aktywności innowacyjnej przedsiębiorstw przemysłowych przez instytucje wsparcia biznesu w Polsce*. Promotorem rozprawy był dr hab. Arkadiusz Świadek, prof. UZ, pracownik Wydziału Ekonomii i Zarządzania UZ, a recenzentami byli dr hab. Krystyna Poznańska, prof. SGH i dr hab. Marek Szajt, prof. P.Cz. Uchwałą Rady Wydziału z dnia 3 listopada 2016 r. nasza Koleżanka uzyskała stopień doktora nauk ekonomicznych w dyscyplinie *ekonomia*.

Serdecznie gratulujemy!

Anetta Barska

WYDZIAŁ INFORMATYKI, ELEKTROTECHNIKI I AUTOMATYKI



Dzień Otwarty WIEA 2017

23 stycznia na Wydziale Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki odbył się Dzień Otwarty. Wydział odwiedziło około 400 osób z 15 szkół. Podczas wizyty na Wydziale uczniowie uczestniczyli w 21 ciekawych pokazach i warsztatach laboratoryjnych oraz w 9 specjalnie przygotowanych, krótkich, wykładach popularno-

naukowych związanych z kierunkami studiów realizowanymi na Wydziale. Młodzież mogła zapoznać się z warunkami studiowania, poznać kierunki studiów prowadzone na Wydziale oraz dowiedzieć się jak może wyglądać ich przyszła ścieżka kariery zawodowej, kiedy zdecydują się na studiowanie na Wydziale Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki UZ.

W ramach Dnia Otwartego prezentowały się także firmy partnerskie dla kierunków studiów prowadzonych na Wydziale: ADB Polska Sp. z o.o., Cinkciarz.pl, Denley, Lumel S.A., MetaPack Poland Sp. z o.o., Perceptus Sp. z o.o., Sygnity Business Solutions S.A. Firmy wspierają merytorycznie prowadzone na Wydziale zajęcia, akademie i koła naukowe. Partnerzy biznesowi zaprezentowali obszary swojej działalności na specjalnych stoiskach, laboratoriach i wykładach.

Dodatkową atrakcją była możliwość zwiedzenia Centrum Komputerowego Uniwersytetu Zielonogórskiego, gdzie prezentowane było Centrum Przetwarzania Danych UZ.

Serdecznie dziękujemy naszym gościom za przybycie oraz wszystkim osobom zaangażowanym w organizację tego wydarzenia.

Tomasz Gratkowski