

Uchwała nr 85/III/2017  
Rady Wydziału Zarządzania Politechniki Warszawskiej  
z dnia 28 lutego 2017 r.

w sprawie przyjęcia „Planu badań naukowych na Wydziale Zarządzania na rok 2017”

§1

Rada Wydziału Zarządzania, działając na podstawie §58 ust. 1 pkt 1 Statutu Politechniki Warszawskiej, pozytywnie opiniuje dokument „Plan badań naukowych na Wydziale Zarządzania na rok 2017”, stanowiący Załącznik do niniejszej Uchwały.

§2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Sekretarz  
Rady Wydziału



*dr Szymon Kolwas*

Dziekan  
Wydziału Zarządzania



*dr hab. inż. Janusz Zawila-Niedźwiecki, prof. PW*

## PLAN BADAŃ NAUKOWYCH NA WYDZIALE ZARZĄDZANIA NA ROK 2017

### 1. Zadania badawcze

W roku 2017 Wydział Zarządzania będzie realizował następujące główne zadanie badawcze:  
**Współczesne metody organizacji i zarządzania w praktyce gospodarczej.**

W ramach tego tematu poszczególne katedry skoncentrują się na współczesnych metodach organizacji i zarządzania właściwych dla swoich obszarów działalności merytorycznej.

Efektami o charakterze naukowym planowanych prac badawczych powinny być publikacje w formie monografii oraz artykułów publikowanych w punktowanych czasopismach, w tym z tzw. Listy Filadelfijskiej. Wykonawcy zadania badawczego będą czynnie uczestniczyć w konferencjach naukowych. Wyniki prac badawczych powinny przyczynić się do przygotowania wniosków o projekty badawcze zgłaszanych do NCN i NCBiR, a także powinny być wykorzystane w procesach przygotowania rozpraw doktorskich i habilitacyjnych.

### 2. Tematy badawcze planowane przez poszczególne katedry wydziału zarządzania PW

#### 2.1. Katedra Innowacyjności i Przedsiębiorczości (KI)

Tożsamość naukowa Katedry: Prowadzenie działalności naukowej, badawczej i dydaktycznej zorientowanej na metodyczne, informacyjne i organizacyjne wspomaganie innowacyjności przedsiębiorstw i przedsiębiorczości.

#### 1) Prace naukowo-badawcze i rozwojowe

- Wystąpienie o grant nt.: „Pomiar, ocena i projektowanie potencjału innowacyjności przedsiębiorstwa” zgłoszony do podjęcia z PWC.
- Opracowanie i złożenie do NCN wniosku o grant „Ocena innowacyjności przedsiębiorstwa” oraz trzech wniosków „promotorskich”.

#### 2) Monografie

Podjęcie prac nad pierwszą monografią Katedry: *Innowacje i innowacyjność jako determinanty rozwoju przedsiębiorstwa* (redakcja naukowa prof. dr hab. inż. W. Kotarba)

#### 3) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw doktorskich w tematach:

- mgr M. Bodych-Biernacka: Cyberbezpieczeństwo - w kierunku nowego paradygmatu w prawie międzynarodowym (na ukończeniu),
- mgr inż. M. Bednarski - etap wyboru tematu (opiekun dr hab. inż. R. Żuber, prof. PW),
- mgr P. Chibowski – Uwarunkowania produkcji biogazu w Polsce - po wstąpieniu (promotor dr hab. inż. W. Izdebski, prof. PW),
- mgr inż. I. Głazewska - Determinanty sukcesu regionów gospodarczych w realizacji strategii na rzecz inteligentnych specjalizacji - etap wyboru tematu (opiekun dr hab. inż. A. Kosieradzka, prof. PW),

- mgr inż. A. Kossobudzka-Górska - Metoda oceny zagrożeń zawodowych w przedsiębiorstwie przemysłowym – zaawansowanie 20% (opiekun dr hab. inż. E. Górska, prof. PW),
- mgr inż. P. Kryś – Metoda oceny funkcjonowania centrów logistycznych - po wszczęciu (promotor dr hab. inż. W. Izdebski, prof. PW),
- mgr inż. J. Mączyński - Sposoby współpracy uczelni publicznych z otoczeniem gospodarczym w zakresie transferu wyników badań naukowych i prac rozwojowych – przygotowanie do wszczęcia (opiekun dr hab. inż. R. Żuber, prof. PW),
- mgr inż. J. Smagowicz - Model dojrzałości organizacji w obszarze publicznego zarządzania kryzysowego – przygotowanie do wszczęcia (opiekun dr hab. inż. A. Kosieradzka, prof. PW).

#### 4) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw habilitacyjnych w tematach:

- dr inż. D. Rojek - Interakcje w procesach transferu technologii w gospodarce cyfrowej.
- dr inż. K. Skroban - Zarządzanie zmianą w procesie transformacji informatycznej organizacji z sektora MSP.
- dr inż. B. Szomański - Zarządzania bezpieczeństwem informacji w dużych firmach przemysłowych w warunkach turbulencji.

#### 5) Organizacja konferencji:

- I Ogólnopolska Konferencja pt. „Współczesne kontynuacje dorobku Karola Adamieckiego” w ramach cyklu „Sukcesy i wyzwania w naukach o zarządzaniu. Od tradycji do współczesności”; termin 16-17.03.2017, współorganizator Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, sekretarz konferencji ze strony PW dr inż. Danuta Rojek.
- Przygotowanie konferencji (w roku 2018) pt. „Innowacyjność a rozwój przedsiębiorstwa”.

## 2.2. Katedra Procesów Zarządzania (KZ)

**Tożsamość naukowa Katedry:** Prowadzenie działalności naukowej, badawczej i dydaktycznej zorientowanej na podstawy nauk o zarządzaniu w ujęciu procesowym. Szczegółowe obszary to: zarządzanie strategiczne, zarządzanie wiedzą, zarządzanie jakością w tym doskonałość i dojrzałość organizacji, zmienność organizacyjna i zarządzanie zmianą, zarządzanie ludźmi, zachowaniami organizacyjnymi oraz zarządzanie i ewaluacja programów/portfeli/projektów, odpowiedzialny rozwój i odpowiedzialny marketing, zarządzanie obecnością internetową, zarządzanie elektronicznymi kanałami sprzedaży, modele biznesowe, przedsiębiorczość technologiczna.

#### 1) Prace naukowo-badawcze i rozwojowe

- Projekt badawczy GETM3 – Global Entrepreneurial Talent Management 3 to projekt badawczy finansowany z środków Research and Innovation Staff Exchange (RISE), będącego częścią Marie Skłodowska-Curie Actions, w ramach Horyzontu 2020. Termin rozpoczęcia projektu: 1 stycznia 2017, czas trwania projektu: 36 miesięcy.

#### 2) Monografie:

Podjęcie prac nad pierwszą monografią Katedry, pt. Co dalej z zarządzaniem? (redakcja naukowa prof. dr hab. G. Gierszewska).

Opracowanie dwóch monografii: *Interdisciplinary Research Challenges in Project Management* i *Problemy rozwoju współczesnych organizacji* (redakcja naukowa dr hab. inż. T. Grzeszczyk, prof. PW).

#### 3) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw doktorskich w tematach:

- Mgr K. Kitzman: Model współpracy między organizacjami non-profit a przedsiębiorstwami – praca na etapie zamykania przewodu doktorskiego i obrony (promotor dr hab. inż. J. Domański, prof. PW).

#### 4) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw habilitacyjnych w tematach:

- Dr inż. A. Gąsioriewicz - Metoda zarządzania *usability* elektronicznych kanałów sprzedaży.
- Dr inż. M. Jaksza – Mediacja w przedsiębiorstwie. Proces, przebieg i efekty na przykładach polskich przedsiębiorstw.
- Dr inż. E. Malicka – Pozytywna energia organizacji w zarządzaniu ludźmi – na przykładach praktyk HR.
- Dr M. Seretny - Koncepcja *sustainability*, jako nowy imperatyw strategiczny.
- Dr inż. K. Sitarski – Zarządzanie obecnością internetową.
- Dr B. Śliwińska – Rola *circulate economy* w zarządzaniu.
- Dr inż. T. Zieliński - Zarządzanie technologiami i projektami innowacyjnymi w modelach biznesowych i realizacji strategii przedsiębiorstw.

#### 5) Organizacja konferencji:

- II Ogólnopolska Konferencja „DEMIST’17 Digital Economy: Management, Innovation, Society & Technology” sekretarze konferencji dr inż. Artur Gąsioriewicz i dr inż. Kamil Sitarski (listopad 2017).

### 2.3. Katedra Finansów i Systemów Finansowych

**Tożsamość naukowa Katedry:** Profil katedry związany jest z koncepcjami zarządzania finansami w procesach decyzji menedżerskich w różnych branżach, analiz finansowych, zarządzania instytucjami finansowymi, a w skali kraju, Unii Europejskiej i globalnej, a także zarządzania systemami finansowymi oraz ryzykiem finansowym, zwłaszcza w wydaniu zinstytucjonalizowanym.

#### 1) Prace naukowo-badawcze i rozwojowe

- Wystąpienie o projekt badawczy nt. „Ochrona konsumentów na rynku finansowym” (prof. dr hab. Jan Monkiewicz).
- Przygotowanie wystąpienia o projekt badawczy: „Centra logistyczne w Polsce - przemiany, rozwój i znaczenie dla gospodarki” – przez konsorcjum Wydział Zarządzania Politechniki Warszawskiej, Wojskowa Akademia Techniczna oraz Instytut Transportu Samochodowego (dr hab. inż. Tadeusz Waściński, prof. PW).

#### 2) Monografie:

- Prof. dr hab. Jan Monkiewicz, Dr hab. Jacek Lisowski, Dr hab. inż. Lech Gąsioriewicz (red.): Podstawy ubezpieczeń (autorzy pracownicy naukowcy 4 ośrodków akademickich oraz specjaliści z branży ubezpieczeniowej)
- Dr hab. inż. Lech Gąsioriewicz, *Zarządzanie procesami w zakładach ubezpieczeń. Aspekty finansowe*,
- Dr inż. Marcin Kotarba (red): *Wpływ technologii i zmian społecznych na zarządzanie finansami przedsiębiorstwa*.

3) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw doktorskich w tematach:

- Mgr L. Sobczak: Model sukcesu innowacji w przedsiębiorstwie sektora biopaliw; praca w procesie zamykania przewodu i obrony (promotor: dr hab. inż. T. Waściński, prof. PW),
- Mgr M. Kruk: Model zarządzania kosztami w zakładach ubezpieczeń; (promotor: dr hab. inż. L. Gąsioriewicz, prof. PW).

4) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw habilitacyjnych w tematach:

- Dr inż. P. Gołąb - Zarządzanie ryzykami outsourcingu/offshoringu w grupach kapitałowych prowadzących działalność ubezpieczeniową,
- Dr inż. M. Kotarba - Digitalizacja architektury biznesowej bankowości dla klientów indywidualnych,
- Dr G. Rządkowski - Liczby specjalne, ciąg funkcyjny Bernoulliego, uogólnienia wzoru Eulera-Maclaurina: zastosowania.

5) Organizacja konferencji:

- Ochrona konsumentów na rynku finansowym, termin wrzesień 2017, organizatorzy: Wydział Zarządzania PW, Rzecznik Finansowy, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, kierownik ze strony PW prof. dr hab. Jan Monkiewicz;
- Strategie digitalizacji w aspekcie zarządzania finansami”, termin październik 2017; współorganizator TNOiK, sekretarz dr inż. Marcin Kotarba.

#### **2.4. Katedra Systemów Zarządzania (KZ)**

**Tożsamość naukowa Katedry:** Prowadzenie działalności naukowej, badawczej i dydaktycznej zorientowanej na koncepcje teorii systemów, zarządzania jakością, zarządzania ryzykiem, zapewniania bezpieczeństwa, informatyki gospodarczej, transponowanych do wyzwań zarządzania biznesowego, publicznego, kryzysowego, a także zarządzania organizacjami pozarządowymi.

l) Prace naukowo-badawcze i rozwojowe:

Kontynuowanie grantów międzykatedralnych (prowadzonych w tej katedrze) nt.:

- „Metodyka oceny ryzyka na potrzeby systemu zarządzania kryzysowego RP” finansowany przez NCBiR (nr umowy DOBR/0077/R/ID3/2013/03) sierpień 2012 - lipiec 2017 (kierownik ze strony PW w ramach projektu konsorcjum dr hab. inż. Janusz Zawila-Niedźwiecki, prof. PW).
- „Wysokospecjalistyczna platforma wspomagająca planowanie cywilne i ratownictwo w administracji publicznej RP oraz w jednostkach organizacyjnych KSRRG” finansowany przez NCBiR (nr umowy DOB-BIO7/11/02/2015) grudzień 2015 – czerwiec 2018 (kierownik w imieniu konsorcjum dr hab. inż. Janusz Zawila-Niedźwiecki, prof. PW).

Tematyka prac naukowych, w tym badań statutowych i prac własnych w ramach rozwoju szkół naukowych samodzielnych pracowników nauki:

- Zarządzanie w organizacjach niekomercyjnych – J. Domański: Społeczne sieci relacji w organizacjach III sektora, Ekonomia społeczna i personalizizm w zarządzaniu;
- Metody charakteryzacji systemów funkcjonalnych – T. Krupa: Funkcjonalno-strukturalne związki zasobów i ich modele charakteryzacji, Rachunek ryzyka w hierarchicznych przestrzeniach decyzyjnych;
- Metody wyceny nieruchomości i przedsiębiorstw – M. Prystupa: Procesy wyceny nieruchomości i przedsiębiorstw, Wartość mienia w procesie zarządzania;

- Zarządzanie potencjałem informacyjnym – K. Rostek: Hybrydowa eksploracja danych, Strategie konkurencyjności komercyjnych struktur sieciowych, Integracja zarządzania wiedzą i komunikacją w organizacji sieciowej;
- Kwalitologia systemów organizacyjnych – S. Tkaczyk: Społeczny i organizacyjny prymat kwalitologii, Kwalitologia versus prakseologia;
- Bezpieczeństwo publiczne – J. Zawila-Niedźwiecki: Społeczeństwo ryzyka zagrożeń, Zarządzanie kryzysowe w logistyce ciągłości działania.

## 2) Monografie:

- *Modele charakteryzacji funkcjonalno-strukturalnej w systemach zarządzania infrastrukturą krytyczną* (redakcja naukowa prof. dr hab. T. Krupa),
- *Wyzwania zarządzania wiedzą i komunikacją w rozwoju innowacyjności organizacji* (redakcja naukowa dr hab. inż. K. Rostek).

## 3) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw doktorskich w tematach:

- Mgr inż. U. Kąkol - Metoda oceny ryzyka w zarządzaniu kryzysowym w jednostkach administracji terytorialnej – otwarty przewód doktorski (promotor dr hab. inż. A. Kosieradzka, prof. PW);
- Mgr D. Młodzianowski – Koordynacja współpracy w klastrach - otwarty przewód doktorski (promotor dr hab. inż. K. Rostek);
- Mgr inż. K. Gołuch-Trojanek – Metoda standaryzacji procesów warunkujących skuteczność wdrożeń systemów informatycznych w uczelni publicznej – (opiekun naukowy dr hab. inż. K. Rostek);
- Mgr inż. S. Pięta - Zapewnianie cyberbezpieczeństwa laboratorium badań naukowych i przemysłowych (opiekun naukowy dr hab. inż. J. Zawila-Niedźwiecki, prof. PW);
- Mgr Michał Wiśniewski – Zarządzanie sytuacyjne bezpieczeństwem infrastruktury krytycznej– otwarty przewód doktorski (promotor prof. dr hab. inż. T. Krupa);
- Mgr inż. R. Zając - Model wielokierunkowej komunikacji na potrzeby zarządzania wiedzą w organizacji - (opiekun naukowy dr hab. inż. K. Rostek).

## 4) Kontynuacja prac w zakresie przygotowania rozpraw habilitacyjnych w tematach:

- Dr inż. Grzegorz Kunikowski – poszukiwanie problematyki pracy habilitacyjnej w obszarze bezpieczeństwa energetycznego w naukach o zarządzaniu.
- Dr inż. Olga Sobolewska – praca habilitacyjna z zakresu badania współpracy (kooperencji) uczelni wyższych i jednostek o charakterze naukowym uwzględniająca sieciowy charakter współpracy jednostek naukowych i wpływ współpracy na procesy zarządzania wiedzą.
- Dr Małgorzata Waszkiewicz – temat pracy habilitacyjnej w obszarze wykorzystania zintegrowanej metody do ewaluacji projektów inwestycyjnych oraz badanie możliwości związanych ze stosowaniem opcji realnych w procesie ewaluacji projektów.

## 5) Organizacja konferencji:

- Ogólnopolska konferencja pt. „Zarządzanie kryzysowe – propozycje i wnioski dla administracji i gospodarki” (II konferencja z cyklu „Propozycje i wnioski dla gospodarki i administracji), Wydział Zarządzania Politechniki Warszawskiej (Katedra Systemów Zarządzania) i Krajowa Szkoła Administracji Publicznej, termin listopad 2017, sekretarz konferencji dr inż. Grzegorz Rządkowski;
- IV Ogólnopolska konferencja pt. „Doskonalenie wykonywania funkcji ABI – drugi rok doświadczeń” w ramach cyklu. „Dzień Administratora Bezpieczeństwa Informacji”, Wydział

Zarządzania Politechniki Warszawskiej (Katedra Systemów Zarządzania) oraz Stowarzyszenie Administratorów Bezpieczeństwa Informacji; termin 26.01.2018  
(Dr hab. inż. Janusz Zawifa-Niedźwiecki).

### 3. Inne prace naukowe i badawcze

- Wydawanie czasopisma *Foundations of Management – International Journal* Czasopismo jest wydawane od roku 2009 i w roku 2017 przewiduje się jego kontynuację. Rocznie publikowanych jest ok. 24 artykułów w języku angielskim. W okresie istnienia czasopisma, w latach 2009-2016 opublikowano 140 artykułów, a zgodnie z listą MNiSW punktacja artykułów aktualnie wynosi 10 pkt. Artykuły zakwalifikowane do publikacji w procesie podwójnego anonimowego recenzowania (*double blind review*) są na bieżąco redagowane i udostępniane na platformie De Gruyter Open Access (<https://www.degruyter.com/view/j/fman>) z indywidualnymi numerami DOI. Zgodnie z przyjętą procedurą, po zamknięciu elektronicznej wersji rocznika 2017, będzie przygotowana wersja drukowana (ISSN 2080-7279), zawierająca artykuły umieszczone na platformie De Gruyter w roku 2017 (eISSN 2300-5661).
- Redakcja Zeszytów Naukowych PW seria Organizacja i Zarządzanie w Przemysle Planuje się wydanie 2 zeszytów.
- Granty dla Młodych Naukowców:
- Ogłoszenie konkursu z naborem wniosków do 30 marca 2017 r.
- Granty dla kół naukowych:
- Konkurs na granty dla Kół Naukowych zostanie ogłoszony po przyznaniu przez Rektora PW środków na rok 2017.
- Konferencja Organizacyjno-Programowa Wydziału Zarządzania, termin wrzesień 2017.
- IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa Doktorantów z cyklu „Paradygmaty Współczesnego Zarządzania Organizacjami”, termin 13-14.05.2017, organizatorzy Wydział Zarządzania Politechniki
- Warszawskiej oraz Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, sekretarz mgr inż. Marta Skierniewska.