

WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA I EKONOMII

Dziekan: dr hab. Julita Wasilczuk, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 18 99
Fax: +48 (58) 347 18 61
E-mail: dziekan@zie.pg.gda.pl
WWW: <http://www.zie.pg.gda.pl>

Tematyka badawcza

- Mikro i makroekonomiczne aspekty funkcjonowania gospodarek narodowych.
- Ekonomiczno-społeczne problemy współczesnych gospodarek.
- Finansowanie podmiotów w gospodarce rynkowej.
- Usługi finansowe w procesie dezintermediacji.
- Finansowanie podmiotów na rynku w okresie kryzysów finansowych.
- Metody modelowania procesów zarządzania.
- Zarządzanie organizacją w przyszłości.
- Kierunki rozwoju badań marketingowych.
- Współczesny marketing. Koncepcje, strategie, instrumenty.
- Modelowanie procesów zarządzania przedsiębiorstwami informatycznymi.
- Nowoczesne metody wspomaganie procesów zarządzania.
- Metody wspomaganie decyzji w zarządzaniu operacyjnym.
- Modelowanie zmian w systemach gospodarczych.
- Zarządzanie jakością w sektorze usług i bezpieczeństwa żywności.
- Wybrane aspekty jakości z uwzględnieniem potrzeb sektora spożywczego.
- Wyzwania globalne i regionalne współczesnej cywilizacji.
- Społeczno-kulturowy, polityczny i prawny wymiar procesów europejskich.
- Prawno-ekonomiczne uwarunkowania działalności gospodarczej w Polsce oraz innych krajach.
- Przedsiębiorca oraz przedsiębiorstwo w otoczeniu prawno-ekonomicznym.
- Etyka biznesu w praktyce międzykulturowej.
- Public relations jako narzędzie wspierające budowanie reputacji organizacji.
- Integracja kulturowa Europy.

Studia MBA na Wydziale Zarządzania i Ekonomii

1. Zarządzanie Strategiczne: Programami i Projektami

- Uzyskanie wiedzy i praktycznych umiejętności w zakresie podejmowania strategicznych decyzji w zarządzaniu firmą.
- Ukierunkowanie rozwoju zawodowego na programowe i projektowe zarządzanie firmą.
- Pozyskanie praktycznej wiedzy w zakresie skutecznego wdrażania i zastosowania metodyk zarządzania programami i projektami.

Uzyskanie:

Dyplom MBA Politechniki Gdańskiej.

Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych Politechniki Gdańskiej oraz certyfikaty:

- APMG PRINCE2™ Foundation
- APMG MSP™ Foundation
- APMG P30™
- APMG ITIL™

2. Przywódca Strategiczny

- Uzyskanie wiedzy i praktycznych umiejętności w zakresie podejmowania strategicznych decyzji w zarządzaniu firmą.
- Doskonalenie umiejętności zarządczych i przywódczych (m.in. negocjacji, interpersonalnych, zarządzania sobą, czasem i zespołem).
- Moduły tematyczne wsparte przez case studies z Harvard Business School (w j. angielskim).

Uzyskanie:

Dyplom MBA Politechniki Gdańskiej.

Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych Politechniki Gdańskiej.

Certyfikaty w wybranych Modułach tematycznych: APMG, CRM S.A., Ernst&Young, ICAN.

KATEDRA ANALIZY EKONOMICZNEJ I FINANSÓW

Kierownik: prof. dr hab. Franciszek Bławat, prof. zw. PG
Telefon: +48 (58) 347 18 85
E-mail: Franciszek.Blawat@zie.pg.gda.pl

Liczba profesorów tytularnych: 1

Oferta badawczo-naukowa

- Podmioty na rynku finansowym i determinanty ich funkcjonowania.
- Wartość przedsiębiorstwa jako determinanta strategicznych decyzji w zarządzaniu organizacją.
- Finansowanie podmiotów w gospodarce rynkowej.
- Usługi finansowe w procesie dezintermediacji.
- Finansowanie podmiotów na rynku w okresie kryzysów finansowych.
- Prognozowanie sytuacji finansowej przedsiębiorstw przy wykorzystaniu sztucznej inteligencji (logika rozmyta, sztuczne sieci neuronowe).
- Programowanie systemów eksperckich przy wykorzystaniu logiki rozmytej.

Oferta usługowa

- Opracowanie na życzenie firm wyspecjalizowanych systemów eksperckich z szeroko pojętych finansów i ekonomii.
- Udostępnienie swoich systemów eksperckich z zakresu finansów.
- Opracowanie analizy finansowo-ekonomicznej w ujęciu kwartalnym i rocznym.
- Opracowanie modeli finansowo – ekonomicznych prognozowania ryzyka działalności firmy, sprzedaży, funkcjonowania przedsiębiorstwa, przy wykorzystaniu takich metod jak:
 - Wielowymiarowa analiza dyskryminacyjna
 - Sztuczne sieci neuronowe
 - Wektory nośne
 - Drzewa decyzyjne
 - Mapy samoorganizujące
 - Modele logitowe
 - Modele probitowe
 - Modele logiki rozmytej
 - Modele losowych lasów

KATEDRA INŻYNIERII ZARZĄDZANIA OPERACYJNEGO

Kierownik: prof. dr hab. Ludmiła Zawadzka, prof. zw. PG
Telefon: +48 (58) 347 12 39
E-mail: Ludmila.zawadzka@zie.pg.gda.pl

Liczba profesorów tytularnych: 1

Oferta badawczo-naukowa

- Procesy i zarządzanie innowacjami przedsiębiorstw.
- Procesy zarządzania zmianą w planowaniu i sterowaniu produkcją.
- Metodyczne aspekty zarządzania projektami, programami oraz portfolio projektów innowacyjnych i rozwojowych.
- Modelowanie i doskonalenie systemów produkcyjnych.
- Projektowanie i optymalizacja technologii informatycznych w inteligentnych systemach produkcyjnych.
- Ilościowe metody wspomagania decyzji w systemach zarządzania produkcją i ekonomii.
- Metodyczne aspekty pomiaru i doskonalenia jakości w podmiotach gospodarczych.
- Systemy zarządzania środowiskowego.

KATEDRA MARKETINGU

Kierownik: prof. dr hab. Marianna Daszkowska, prof. zw. PG
Telefon: +48 (58) 347 25 71, +48 (58) 347 24 55 (sekretariat)
E-mail: Marianna.Daszkowska@zie.pg.gda.pl
WWW : <http://www2.zie.pg.gda.pl/km>

Liczba profesorów tytularnych: 1

Tematyka badawczo-wdrożeniowa Katedry

- Marketing usług.
- Marketing relacji.
- Marketing organizacji niedochodowych.
- Badania rynku.
- Badania marketingowe.
- Kształtowanie strategii marketingowej.
- Instrumenty marketingu mix.
- Systemy informacji marketingowej.
- Rozwój regionalny i lokalny w aspekcie działań marketingowych.
- Skuteczność narzędzi promocji w Internecie.
- Strategie innowacji.

Oferta wdrożeniowa

- Projekty dedykowane szkoleniowe, warsztatowe, doradcze i projektowe w obszarach odpowiadających tematyce badawczo-wdrożeniowej Katedry i zakresie uzgodnionym z odbiorcą

Oferta usługowa

- Prowadzenie szkoleń, warsztatów i współpraca w opracowaniu projektów odpowiadających tematyce badawczo-wdrożeniowej Katedry.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Autorstwo publikacji: Monitoring zapotrzebowania na usługi i kształtowanie oferty ośrodka innowacji, PARP, Warszawa 2011 (w druku).
- Przeprowadzenie badań pilotażowych nt. rozpoznania zainteresowania oraz możliwych obszarów współpracy nauczycieli akademickich Wydziału Zarządzania i Ekonomii PG z przedsiębiorcami zrzeszonymi w organizacji „Pracodawcy Pomorza” (dawniej Gdański Związek Pracodawców), w ramach projektu: „Uruchomienie praktycznej współpracy Przedsiębiorcy – Uczelnia Pomorza”, realizowanego przez Pracodawców Pomorza, Politechnikę Gdańską, Uniwersytet Gdański, Gdańską Wyższą Szkołę Administracji oraz Sopotką Szkołę Wyższą (2011).

- Uczestnictwo w pracach zespołu ekspertów, którzy zrealizowali zadanie: „Scenariusze rozwoju obszarów pola Żywność i żywienie”, w ramach projektu „Żywność i żywienie w XXI wieku – wizja rozwoju polskiego sektora spożywczego”, koordynowanego przez Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach i finansowanego ze środków POIG (2011).
- Rola moderatora, jako trenera krajowego, który nadzorował opracowanie „Strategii Grupy Naukowo – Edukacyjnej Województwa Świętokrzyskiego” w ramach zadania, realizowanego przez Uniwersytet Humanistyczno – Przyrodniczy Jana Kochanowskiego w Kielcach w projekcie „Perspektywy Regionalnej Strategii Innowacji Świętokrzyskie (II Etap)”, współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Kielce (2010).
- Uczestnictwo w pracy zespołu ekspertów Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości, który zrealizowała zadanie: „System transferu i komercjalizacji wiedzy w Polsce – siły motoryczne i bariery”, w ramach projektu systemowego „Rozwój zasobów ludzkich poprzez promowanie wiedzy, transfer i upowszechnianie innowacji”, finansowanego ze środków POKL (2010).
- Uczestnictwo w pracy zespołu ekspertów Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości, który zrealizował zadanie: „Rekomendacje zmian w polskim systemie transferu technologii i komercjalizacji wiedzy”, w ramach projektu systemowego „Rozwój zasobów ludzkich poprzez promowanie wiedzy, transfer i upowszechnianie innowacji”, finansowanego ze środków POKL (2010).
- Kierowanie z ramienia PG, jako koordynatora, międzynarodowym projektem „Regional Innovation Strategy for Pomerania Region. Complement and action plan RISP”, realizowanym przez konsorcjum 8 partnerów i finansowanym ze środków VI Programu Ramowego UE (2005-2008).
- Wspieranie, poprzez szkolenia i konsultacje, MSP zainteresowanych opracowaniem strategii innowacyjnych i technologicznych w ramach projektu „Strategiczne doradztwo technologiczne i innowacyjne (SDTI) dla MSP, jako moduł Regionalnego Centrum Transferu Innowacji Pomorze” (2005-2007).

KATEDRA NAUK EKONOMICZNYCH

Kierownik: dr hab. Jerzy Cz. Ossowski, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 29 01
E-mail: Jerzy.Ossowski@zie.pg.gda.pl
WWW : <http://www.zie.pg.gda.pl/web/katedra-nauk-ekonomicznych>

Liczba profesorów tytularnych: 2

Oferta badawczo-naukowa

- Problemy aktywności gospodarczej, zatrudnienia i bezrobocia.
- Problemy dotyczące płac i inflacji.
- Luka technologiczna i cele rozwoju.
- Instytucjonalizacja gospodarki.
- Polityka handlowa i regionalna w świetle integracji gospodarczej.
- Pomiar strumieni, zasobów i zmiennych parametrycznych.
- Pomiar dobrobytu społecznego w przekroju międzynarodowym.
- Analiza funkcji użyteczności o zmiennej awersji do nierówności.
- Analiza funkcjonowania i rozwoju małych i średnich przedsiębiorstw w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem procesów internacjonalizacji i globalizacji.
- Kooperacja MSP w ramach sieci.
- Teoria konkurencyjności.
- Analizy rynków wybranych produktów.
- Sektor ubezpieczeniowy i opieki społecznej.
- Związki pomiędzy gospodarstwami domowymi i przedsiębiorstwami.
- Ustalenie rozkładów płac w przekroju czasowym i branżowym.
- Ustalenie relacji pomiędzy rozkładami płac a wzrostem gospodarczym.

KATEDRA NAUK SPOŁECZNYCH I FILOZOFICZNYCH

Kierownik: dr hab. Bolesław Garbacik, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 28 76 (kierownik), +48 (58) 347 24 46 (sekretariat)
E-mail: boleslaw.garbacik@zie.pg.gda.pl (kierownik),
knsif@zie.pg.gda.pl (sekretariat)
WWW : <http://www.zie.pg.gda.pl/web/90831>

Liczba profesorów tytularnych: -

Oferta badawczo-naukowa

- Społeczne i polityczne otoczenia biznesu.
- Społeczne i polityczne aspekty globalizacji.
- Społeczno-polityczne i prawne aspekty integracji europejskiej.
- Wybrane zagadnienia z historii filozofii i filozofii kultury.
- Public Relations i komunikacja społeczna.
- Etyka życia gospodarczego.
- Kodeksy etyki zawodowej: analiza funkcji, struktury, zasad tworzenia i stosowania.
- Społeczna odpowiedzialność firm [CSR].
- Etyka zrównoważonego rozwoju.
- Zarządzanie edukacją i problematyka reform bolońskich.

Oferta wdrożeniowa

- Współpraca z PSGaz –realizacja prac [analizy, badania] dotyczące powstania kodeksu etyki.

Oferta usługowa

- Public relations – kursy dedykowane, studia podyplomowe [Podyplomowe Studia Public Relations, Podyplomowe Studia - Rzecznictwo Prasowe].
- Public Relations – budowa strategii dla firm/organizacji.
- Etyka życia gospodarczego:
 - analizy sytuacji w firmie,
 - budowa kodeksów etyki zawodowej,
 - wdrażanie kodeksów etyki zawodowej,
 - kursy i szkolenia dedykowane z zakresu etyki w pracy zawodowej.
- Zarządzanie edukacją - Studia podyplomowe menedżerskie dla kadry kierowniczej oświaty.
- Projekty finansowane z funduszy UE - Studia podyplomowe - Zarządzanie i ewaluacja projektów współfinansowanych z funduszy Unii Europejskiej.
- Ochrona własności intelektualnej – szkolenia.
- Proces Boloński - seminaria, szkolenia.

KATEDRA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I PRAWA GOSPODARCZEGO

Kierownik: dr hab. Ewa Grzegorzewska-Mischka, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 28 75 (kierownik), +48 (58) 347 24 46 (sekretariat)
E-mail: Ewa.Grzegorzewska@zie.pg.gda.pl (kierownik),
ato@zie.pg.gda.pl (sekretariat)

Liczba profesorów tytularnych: -

Oferta badawczo-naukowa

- Przedsiębiorca i jego otoczenie prawno - ekonomiczne po wejściu Polski do UE.
- Podatkowe uwarunkowania przedsiębiorczości w Polsce.
- Procesy harmonizacji podatków w Unii Europejskiej.
- Instytucjonalizacja migracji gdańskiej przestrzenie lokalnej.
- Elastyczne formy zatrudnienia.
- Zewnętrzne źródła finansowania działalności gospodarczej w Polsce.
- Przedsiębiorczość i zarządzanie MSP.

Oferta usługowa

- Opracowywanie biznes-planu.
- Opracowywanie strategii rozwojowej przedsiębiorstwa.
- Doradztwo w obszarze prawa (cywilnego, pracy i podatkowego).

KATEDRA ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ I TOWAROZNAWSTWA

Kierownik: prof. dr hab. inż. Maria Szpakowska, prof. zw. PG
Telefon: +48 (58) 347 11 07
E-mail: Maria.Szpakowska@zie.pg.gda.pl

Liczba profesorów tytularnych: -

Oferta badawczo-naukowa

- Mechanizm i kinetyka transportu jonów metali przez membrany ciekłe.
- Badania oscylatorów z membraną ciekłą zawierających jonowe surfaktanty.
- Badanie układów oscylacyjnych do rozpoznawania cząsteczek odpowiedzialnych za wrażenia smakowe.
- Badanie chaotycznych zachowań układów dynamicznych.
- Badania nad potencjometrycznymi sensorami smaku.

KATEDRA ZARZĄDZANIA

Kierownik: prof. dr hab. inż. Edward Szczerbicki
Telefon: +48 (58) 347 15 13
E-mail: Edward.Szczerbicki@zie.pg.gda.pl
WWW: <http://www.zie.pg.gda.pl/web/katedra-zarzadzania>

Liczba profesorów tytularnych: 2

Oferta badawczo-naukowa

- Strategiczne zarządzanie przedsiębiorstwem w warunkach niepewności.
- Zarządzanie gospodarką morską.
- Problemy rozwoju regionalnego.
- Zarządzanie kryzysowe w gospodarce portowej.
- Komputerowo zintegrowane zarządzanie.
- Rozwój biznesu międzynarodowego.
- Przedsiębiorczość i aktywizacja zawodowa.
- Modelowanie przepływów informacji - zakresie wspomaganie decyzji złożonych systemach.
- Zarządzanie wiedzą - wybrane problemy.
- Modelowanie przepływów informacji w zakresie wspomaganie procesów decyzyjnych.
- Zarządzanie wiedzą - wybrane problemy.

KATEDRA ZASTOSOWAŃ INFORMATYKI W ZARZĄDZANIU

Kierownik: dr hab. inż. Cezary Orłowski, prof. PG
Telefon: +48 (58) 347 13 19
E-mail: Cezary.Orlowski@zie.pg.gda.pl
WWW: <http://www.zie.pg.gda.pl/web/kziwz>

Liczba profesorów tytularnych: -

Oferta badawczo-naukowa

- Strategie informatyzacji organizacji (metody analizy procesów biznesowych, narzędzia informatyczne wspomagające modelowanie procesów, modele procesów biznesowych).
- Technologie informatyczne (stosowane technologie na platformach programistycznych .NET i J2EE, narzędzia typu Open Source).
- Zarządzanie przedsięwzięciami informatycznymi obejmujące następujące obszary:
 - ocena organizacji wytwórczych (modele dojrzałości organizacji wytwórczych),
 - ocena procesów wytwórczych (modele ulepszania procesów wytwarzania oprogramowania),
 - budowa modeli do gromadzenia i przetwarzania wiedzy obejmujących dobre praktyki w zarządzaniu przedsięwzięciami.
- Optymalizacja technologii i systemów informatycznych (środowiska i metody optymalizacji).
- Ergonomia i organizacja procesów pracy:
 - metody nowoczesnej organizacji procesów pracy w produkcji i usługach,
 - ergonomia stanowisk pracy i zarządzanie bezpieczeństwem,
 - informatyczne wspomaganie procesów pracy,
 - komunikacja człowiek-komputer, ergonomia i użyteczność systemów informatycznych,
 - psychologia pracy, zachowania decyzyjne i organizacja procesów informacyjno-decyzyjnych.
- Zarządzanie pracą i projektami:
 - projekty wdrażania nowych technologii i metod pracy,
 - doskonalenie organizacji pracy zespołowej w produkcji i w usługach,
 - zarządzanie projektami doskonalenia organizacji procesów i poprawy bezpieczeństwa pracy w przedsiębiorstwach.
- Zarządzanie eksploatacją i bezpieczeństwem:
 - zarządzanie eksploatacją zasobów technicznych w przedsiębiorstwie,
 - zintegrowane zarządzanie bezpieczeństwem, jakością i środowiskiem.