

Tematyka prowadzonych badań naukowych

W zakresie **badan statutowych** realizowano prace dotyczące tematu:

Metody wspomagania decyzji w zarządzaniu operacyjnym (umowa nr 018934). W ramach przyjętej tematyki przyjęto następujące cele badawcze:

- metodyczne aspekty podejmowania decyzji projektowych w warunkach ryzyka,
- ocena przedsięwzięć inwestycyjnych w projektowaniu,
- metodologiczne i aplikacyjne aspekty doskonalenia procesów produkcji we współczesnych przedsiębiorstwach,
- modele zarządzania jakością w inżynierii produkcji.

W zakresie **badan własnych** realizowano prace dotyczące tematu:

Modelowanie zmian w systemach gospodarczych. W ramach przyjętej tematyki przyjęto następujące cele badawcze:

- opracowanie metodyki badawczej klastrów przemysłowych,
- dokonanie analizy porównawczej zarządzania jakością w wybranych branżach usługowych,
- opracowanie metodyki doskonalenia ofert w firmach usługowych,
- opracowanie metodyki oceny efektywności zmian w systemach produkcyjnych.

WYNIKI DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ

PUBLIKACJE W INNYCH CZASOPISMACH RECENZOWANYCH KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH

1. Lis A.: Rola władz samorządowych w kształtowaniu regionalnej polityki opartej na klastrach // Samorząd Terytorialny. - 2010, Nr 12, s. 43-57 AR 87952
2. Lis A.: Tworzenie klastra w regionie // *Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa*. - 2009, nr 12(719), s. 69-76
[Nie ujęto w Raporcie za 2009] AR 85740
3. Lis A., Ferenc B.: Źródła finansowania innowacji w małych i średnich przedsiębiorstwach high-tech // *Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa* 2010, nr 8(727), s. 77-85 AR 89154
4. Szymańska-Brałkowska M., Zieliński G.: Identyfikacja oczekiwań pracowników jako element zarządzania jakością w zwiększaniu konkurencyjności podmiotów gospodarczych // *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*. - 2010, Nr 4/1 - [Stymulowanie wzrostu konkurencyjności gospodarki w okresie wychodzenia z kryzysu], s. 63-72 AR 86821
5. Szymańska-Brałkowska M., Zieliński G.: Kryteria wyboru dostawców w doskonaleniu jakości relacji na przykładzie branży spożywczej województwa pomorskiego // *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*. - 2010, Nr 2/1 - [Jakość i bezpieczeństwo produktu oraz ochrona środowiska w sektorze rolno-spożywczym], s. 139-146 AR 86819
6. Zawadzka L., Oliński K.: Algorytmy optymalizacji decyzji logistycznych w zagadnieniach harmonogramowania zadań w inteligentnych systemach produkcyjnych // *Gospodarka Materiałowa i Logistyka*. - 2010, Nr 12, s. 77-80 AR 87993
7. Zawadzka L., Zieliński G.: Jakość żywności w łańcuchu wartości usług turystycznych // *Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego*. - 2010, Nr 2/1 - [Jakość i bezpieczeństwo produktu oraz ochrona środowiska w sektorze rolno-spożywczym], s. 227-234 AR 86820
8. Zawadzka L., Zieliński G.: Wykorzystanie algorytmu rozwiązania ‘problemu komiwojażera’ w zwiększaniu efektywności działań pielęgniarek środowiskowych //

- Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego. - 2010, Nr 4/1 - [Stymulowanie wzrostu konkurencyjności gospodarki w okresie wychodzenia z kryzysu], s. 353-362
AR 86824
9. Zieliński G.: Wzrost konkurencyjności zakładów opieki zdrowotnej poprzez orientację na klienta // Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego. - 2010, Nr 4/1 - [Stymulowanie wzrostu konkurencyjności gospodarki w okresie wychodzenia z kryzysu], s. 331-339
AR 86823
 10. Zieliński G.: Żywność wysokiej jakości-perspektywa klienta // Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego. - 2010, Nr 2/1 - [Jakość i bezpieczeństwo produktu oraz ochrona środowiska w sektorze rolno-spożywczym], s. 11-18
AR 86818
 11. Łopatowska J., Zieliński G.: Ciągłe doskonalenie systemów produkcji żywności opartych na koncepcji „pull” // Prace i materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego. - 2010, Nr 2/2 - [Doskonalenie produktu i przedsiębiorstwa na tle problemów towaroznawczych], s. 141-150
AR 86817
 12. Łopatowska J., Zieliński G.: Doskonalenie funkcjonowania firm produkcyjnych z wykorzystaniem połączonego modelu planowania potrzeb materiałowych i heijunki // Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego. - 2010, Nr 4/1 - [Stymulowanie wzrostu konkurencyjności gospodarki w okresie wychodzenia z kryzysu], s. 163-171
AR 86822
 13. Wirkus M., Maciągowski D.: Mass Customization jako alternatywa dla produkcji masowej // *Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa*. - 2010, nr 2 = 721, s. 66-73
AR 86627

MONOGRAFIE I PODRĘCZNIKI AKADEMICKIE W J. ANGIELSKIM

1. E Fendt J., Klapper R., Lis A., Lis A.: *Intrepreneurship – Teaching and Research*. Mets T., Torokoff M. - Warszawa : Harvard Business Review Polska, 2010. - 82 s.
MDM 87951

ROZDZIAŁY W MONOGRAFIACH I PODRĘCZNIKACH AKADEMICKICH W J. ANGIELSKIM

1. Zawadzka L., Oliński K.: Computational intelligence methods in production management // *W: Innovative and Intelligent Manufacturing Systems / ed. Marek Fertsch - Poznań: Publishing House of Poznań University of Technology, 2010. - s. 23-43*
MCM 87895
2. Łopatowska J.: Evaluation of change in planning and control process // *W : Innovative and Intelligent Manufacturing Systems / ed. Marek Fertsch - Poznań: Publishing House of Poznan University of Technolgy, 2010. - s. 57-74*
MCM 87948

MONOGRAFIE I PODRĘCZNIKI AKADEMICKIE W J. POLSKIM

1. Zawadzka L., Badurek J., Łopatowska J.: *Inteligentne systemy produkcyjne. Ewolucja i problemy organizacji projektów informatycznych // - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 111*
MDK 86803

ROZDZIAŁY W MONOGRAFIACH I PODRĘCZNIKACH AKADEMICKICH W J. POLSKIM

1. Chmiel Ł., Berdowski J.B., Lisiecki W., Maciaszczyk A.: Komunikacja i jakość w zarządzaniu. Wpływ wdrażania nowej koncepcji projektu lead na jakość zarządzania zespołami w firmie Lantmannen Unibake Poland sp. z o.o. // W : Komunikacja i jakość w zarządzaniu / ed. Tadeusz Wawak - Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, 2010. - s. 461- 466 [5str.] *MCK 89081*
2. Lis A.: Przegląd programów wsparcia dla klastrów w ramach cluster-based policy ue // W: Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka , Jolanta Łopatowska - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 70-85 [5 str.] *MCK 87897*
3. Lis A.: Finansowanie rozwoju klastrów o znaczeniu regionalnym w Regionalnych Programach Operacyjnych // W : Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka, Jolanta Łopatowska - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 86-101 *MCK 87898*
4. Łopatowska J.: Teoria ograniczeń w planowaniu i sterowaniu produkcją. // W : Metody i techniki doskonalenia w logistyce produkcji - studia przypadków. / eds. Katarzyna Grzybowska, Łukasz Hadaś - Poznań : Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, 2009. - s. 97-112
[Nie ujęto w Raporcie za rok 2009] *MCK 86086*
5. Łopatowska J.: Kryteria i mierniki systemu oceny zmian procesu planowania i sterowania // W: Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka, Jolanta Łopatowska. - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 41-54 *MCK 87900*
6. Szymańska-Brałkowska M., Zieliński G.: Determinanty socjologiczne w ocenie jakości życia // W : Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka, Jolanta Łopatowska. - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 121-136 *MCK 87901*
7. Wirkus M.: Harmonogramowanie w realizacji projektów przemysłowych i budowlanych // W: Komputerowo zintegrowane zarządzanie T.II / ed. Ryszard Knosala; Oficyna Wydawnicza Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją. - Opole : Polskie Towarzystwo Zarządzania Produkcją, 2010. - s. 642-650 *MCK 84692*
8. Zawadzka L., Badurek J.: Otwartość jako metacecha systemów wytwórczych nowej generacji // W : Metody i techniki doskonalenia w logistyce produkcji - studia przypadków. / eds. Katarzyna Grzybowska, Łukasz Hadaś. - Poznań : Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, 2009. - s. 7 – 21
[Nie ujęto w Raporcie w 2009] *MCK 88573*
9. Zawadzka L., Oliński K.: Metody inteligencji obliczeniowej w zarządzaniu produkcją // W: Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka, Jolanta Łopatowska. - Gdańsk: Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 20-40 *MCK 87899*
10. Zieliński G.: Obszary doskonalenia jakości obsługi pacjentów na przykładzie gabinetów lekarzy rodzinnych // W: Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje / eds. Ludmiła Zawadzka, Jolanta Łopatowska. - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - s. 102-120 *MCK 87896*
11. Wirkus M.: Kultura środowiska projektu, jako czynnik podnoszący sprawność i skuteczność realizacji projektów // W: Organizacja w obliczu współczesnych wyzwań

/ ed. Marcin Geryk - Gdansk : Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania w Gdańsku, 2010. - s. 187-197 [10 str.] MCK 86637

REDAGOWANIE: MONOGRAFII, PODRĘCZNIKÓW AKADEMICKICH, WYD. ZBIOROWYCH

1. Zawadzka L., Łopatowska J.: Metodyczne aspekty modelowania i projektowania systemów gospodarczych: jakość, ryzyko, aplikacje. - [praca zbiorowa] // - Gdańsk : Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, 2010. - 136 s. EK 87902

KONFERENCJE NAUKOWE

- Konferencja „QUALITAS” Jakość Środowisko Produktywność. Gdańsk, Sopot 14 - 15.04.2010
Współorganizatorzy: Uniwersytet Gdański Wydział Zarządzania, Zakład Zarządzania Jakością i Środowiskiem, Wydział Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego - Naukowe Koło Qualiteam, Wydział Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej - Naukowe Koło Jakości i Produktywności.
- Konferencja „Ciągłe doskonalenie w praktyce. Doskonalenie i zmiana w warunkach kryzysu gospodarczego”. Gdańsk, 09.12.2010,
Współorganizator: Wydział Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej - Naukowe Koło Jakości i Produktywności.