

Wykaz dorobku opublikowanego w latach 2009-2014 w Katedrze Analizy Systemowej i Finansów
List of publications in the years 2009-2014 in the Department of System Analysis and Finance

dr inż. Piotr Ogonowski

Rok 2014	
1.	<p>Ogonowski P.: Rola internetu w strategii rozwoju mikro- i małych przedsiębiorstw Folia Pomeranae Universitatis Technologiae Stetinensis. Oeconomica 313, 76 (2014), s. 93-104</p> <p>Ogonowski P.: The Role Of The Internet In Micro And Small Enterprises Development Strategy Folia Pomeranae Universitatis Technologiae Stetinensis. Oeconomica 313, 76 (2014), s. 93-104</p>
	<p>streszczenie: Żyjemy w czasach burzliwych przemian. Zmiany te są coraz głębsze, szybsze i szersze, globalizacja uczyniła świat „mniejszym”, wewnątrznie połączonym. Jednym z najbardziej spektakularnych przejawów globalizacji ekonomicznej jest szybki rozwój technologii internetowych. Internet zmienił wiele obszarów na arenie gospodarczej, a zwłaszcza komunikacji. Przedsiębiorstw w dużym stopniu polegają na Internecie dla wszystkich aspektów ich funkcjonowania, od dotarcia do klientów, kontakt z dostawcami i zamówienia, marketingu, a także przeprowadzanie transakcji finansowych. Internet jest bardzo ważnym środkiem komunikacji, badania, marketingu i prowadzenia działalności gospodarczej. Dlatego niezwykle ważne jest, aby być w kontakcie z najnowszymi trendami technologicznymi.</p>
	<p>summary: We live in a world of rapid change – change that is deeper, faster and broader than we could have imagined only a decade ago. Globalization has made the world “smaller” and highly interconnected. One of the spectacular display of economic globalization is rapid development of the internet technology. The Internet has transformed many areas of the business arena, and especially communication. Businesses rely heavily on the Internet for all aspects of their functioning, from reaching out to clients, contacting and ordering from suppliers, marketing, as well as carrying out financial transactions. The Internet is a very important means of communicating, researching and conducting business. Therefore, it is extremely important to be in touch with the latest technological trends.</p>
	<p>słowa kluczowe: Internet, małe i mikro przedsiębiorstwa, strategia key words: Internet, micro and small enterprises, strategy</p>
Rok 2010	
2.	<p>Ogonowski P., Marciniak M.: Wykorzystanie aplikacji ICT w Systemie Polskiego Doradztwa Rolniczego Economic Science for Rural Development Proceedings of the International Scientific Conference. Production and Taxes Jelgavas tipografija, 2010 S. 39-44 978-9984-9937-8-2</p> <p>Ogonowski P., Marciniak M.: Use of ICT Applications in the Polish Agriculture Advisory System Economic Science for Rural Development Proceedings of the International Scientific Conference. Production and Taxes Jelgavas tipografija, 2010 S. 39-44 978-9984-9937-8-2</p>
	<p>streszczenie: “e-Rolnictwo ”to pojawiająca się dziedzina, skrzyżowanie informatyki rolniczej, rozwoju rolnictwa i przedsiębiorczości, odnosząca się do usług rolniczych, rozpowszechnionej technologii oraz informacji dostarczanych lub zwiększonych przez Internet i technologie powiązane. Dokładniej, polega on na konceptualizacji, konstruowaniu, rozwoju, ocenie i stosowaniu nowych (innowacyjnych) sposobów wykorzystania istniejących lub nowych technologii informacyjnych i komunikacyjnych (ICT). Najczęściej spotykane podejście do e-Rolnictwa odnosi się do usprawnienia wymiany informacji i komunikacji na rzecz społeczności wiejskich, gospodarstw rolnych i usługodawców wiejskich zaangażowanych w świadczenie usług rolniczych, finansowych i komunikacyjnych. Pilnie potrzebny jest rozwój zawartości, aby zapewnić przydatność wiedzy i informacji dla potrzeb lokalnych klientów w społecznościach wiejskich i społeczeństwach rolniczych. Rząd polski jest zaangażowany w wiele działań mających na celu doprowadzenie podmioty z terenów wiejskich do głównego nurtu rozwoju ICT i udziału w rewolucji informacyjnej. Celem pracy jest przedstawienie niektórych technologii ICT, Polskiego Zintegrowane Centrum Doradztwa Rolniczego. Użycie aplikacji ICTs przez Polski System Doradztwa Rolniczego. W tym artykule opisane są takie zagadnienia, jak: organizacja rolnictwa systemu doradztwa, pola działań wspieranych przez Internet i projektu Zintegrowanego Centrum Systemu Doradztwa Rolniczego na podstawie wirtualnej sieci prywatnej.</p>
	<p>summary: Agriculture” is an emerging field in the intersection of agricultural informatics, agricultural development and entrepreneurship, referring to agricultural services, technology dissemination, and information delivered or enhanced through the Internet and related technologies. More specifically, it involves the conceptualization, design, development, evaluation and application of new (innovative) ways to use existing or emerging information and communication technologies(ICTs). The most frequently encountered e-Agriculture approach relates to improved information exchange and communication for the benefit of rural communities, farm households, and the rural service providers involved in the provision of agricultural, financial and communication services. A critical need is content development to ensure the suitability of knowledge and information for the local client needs in rural communities and agriculture societies. The polish government is involved in several activities aimed at bringing rural stakeholders into the mainstream of ICT developments and participation in the information revolution. The aim of the paper is presentation some ICTs application used by the Polish Agriculture Advisory System. In this paper are described such issues as: the organization of agriculture advisory system, fields activities supported by Internet and a project of the Integrated Center of Farm Advisory System based on virtual private network.</p>
	<p>słowa kluczowe: system doradztwa rolniczego, technologie ICT, Polski System Doradztwa Rolniczego key words: farm advisory system, ICT technologies, Polish Integrated Center of Farm Advisory.</p>

3.	<p>Ogonowski P.: Rola ITC w rozwoju konkurencyjności przedsiębiorstw agrobiznesu Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu T. 12, z. 5 (2010), s. 158-163</p> <p>Ogonowski P.: The role of ICT in development of competitiveness of agribusiness enterprises Annals of the Polish Association of Agricultural and Agribusiness Economists T. 12, z. 5 (2010), s. 158-163</p> <p>streszczenie: W artykule przedstawiono analizę badań przeprowadzonych w okresie 2007-2009 r. dotyczących wykorzystania technologii ICT w małych, średnich i dużych przedsiębiorstwach. Podjęto próbę przedstawienia wpływu technologii informacyjno-komunikacyjnej, jako narzędzia zmiany i zyskiwania przewagi konkurencyjnej przedsiębiorstw sfery agrobiznesu.</p> <p>summary: The paper to present the analysis of investigations conducted in Poland in years 2007-2009, relating the use of Information and Communication Technologies in small, average and large the company. Furthermore, the aim of the article was to present the influence of Information Communication Technology used as tool of change and gaining the competitive superiority of enterprises the sphere of agribusiness.</p> <p>słowa kluczowe: technologie informacyjno-komunikacyjne, łańcucha wartości, agrobiznes</p> <p>key words: : Information and Communication Technologies, value chain, agribusiness</p>
Rok 2009	
4.	<p>Ogonowski P.: Identyfikacja i modelowanie procesów biznesowych Studia i Materiały Polskiego Stowarzyszenia Zarządzania Wiedzą 2009, nr 22, s. 134-145</p> <p>Ogonowski P.: The Identification And Modelling Of Business Processes Studies & Proceedings of Polish Association for Knowledge Management 2009, nr 22, s. 134-145</p> <p>streszczenie: Większość przedsiębiorstw funkcjonujących obecnie na rynku w poszukiwaniu wzrostu efektywności oraz w dążeniu do zwiększania satysfakcji klientów uświadamia sobie, że wartość dla klienta powstaje w ramach realizowanych w przedsiębiorstwie procesów. Ujęcie procesowe pozwala uściślić zakres współpracy między usługobiorcą i usługodawcą w różnych fazach procesu. Celem artykułu jest przedstawienie możliwości zastosowania podejścia procesowego dla unowocześnienia praktyki zarządzania na przykładzie Szczecińskiej Centrali Nasiennej Sp. z o.o. W artykule podjęto próbę identyfikacji i podziału procesów zachodzących w przedsiębiorstwie. Następnie na podstawie wybranego procesu przedstawiono sposób modelowania działań oraz możliwość wprowadzenia ich usprawnień.</p> <p>summary: The majority of functioning company at present on market search height efficiency as well as in it endeavour to enlarging customers' satisfaction it informs, that the value for customer comes into being in realized in enterprise of processes frames. The performance of possibility of use the law the suit approach is the article for modernization of practice of management on example of Szczecińska Centrala Nasienna. It the article identification and division of processes setting in company. On basis of chosen of process was introduced the modelling of workings as well as possibility of introduction of their improvements.</p> <p>słowa kluczowe: proces biznesowy, identyfikacja procesów biznesowych, modelowanie procesów biznesowych, proces magazynowania</p> <p>key words: business processes, identification business processes, modeling business processes, processes store</p>