

Spis treści

Wstęp	7
Jacek Buko, Roman Czaplewski: Determinants of market transformation from monopoly to competition in the sectors of infrastructure, using the example of the postal industry	9
Dorota Celińska, Mirosława Lasek: Jaki system <i>Business Intelligence</i> wybrać i zastosować? A może <i>Open Source</i> ?.....	20
Iwona Chomiak-Orsa: Budowanie relacji międzyorganizacyjnych w kontekście technologii informacyjnych.....	38
Iwona Chomiak-Orsa: Technologie informacyjno-komunikacyjne jako przesłanka wirtualizacji mikroprzedsiębiorstw świadczących usługi oparte na wiedzy.....	52
Dariusz T. Dziuba: <i>Crowdsourcing</i> internetowy i jego ekonomiczno-społeczne implikacje. Segment rynku odpłatnego crowdsourcingu	64
Maria Mach-Król: Prospects of using temporal logics for knowledge management.....	81
Olga Pilipczuk: Zarządzanie twórczymi procesami biznesowymi.....	89
Rafał Wojciechowski, Sergiusz Strykowski, Daniel Wilusz, Jan Świerzowicz: Security challenges in cloud computing for small and medium enterprises.....	100
Radosław Wójtowicz: Grupowe redagowanie dokumentów elektronicznych na przykładzie wybranych pakietów biurowych <i>on-line</i>	112
Ewa Ziemia, Iwona Obląk: Process oriented information systems	123
Ewa Ziemia, Iwona Obląk: Modelowanie procesów biznesowych z wykorzystaniem notacji BPMN – studium przypadku.....	140

Summaries

Jacek Buko, Roman Czaplewski: Determinanty transformacji rynkowej w sektorach infrastruktury (od monopolu do konkurencji) na przykładzie poczty.....	19
Dorota Celińska, Mirosława Lasek: What Business Intelligence system to choose and implement? Perhaps Open Source?	37
Iwona Chomiak-Orsa: Building interorganizational relations in the context of information technologies.....	51

Iwona Chomiak-Orsa: Information and Communication Technologies as a condition of virtualization of microenterprises providing knowledge-based services	63
Dariusz T. Dziuba: Internet crowdsourcing and its socio-economic implications. Paid crowdsourcing market segment	80
Maria Mach-Król: Perspektywy wykorzystania logik temporalnych w zarządzaniu wiedzą	88
Olga Pilipczuk: Management of creative business processes	98
Rafał Wojciechowski, Sergiusz Strykowski, Daniel Wilusz, Jan Świerzowicz: Wyzwania dla bezpieczeństwa przetwarzania w chmurze dla małych i średnich przedsiębiorstw	111
Radosław Wójtowicz: Introduction to the problems of the electronic documents collaborative editing.....	122
Ewa Ziemia, Iwona Obląk: Systemy informatyczne zorientowane na procesy biznesowe.....	139
Ewa Ziemia, Iwona Obląk: Modeling business processes with BPMN – a case study.....	157

Wstęp

Po raz kolejny mamy przyjemność przedstawić Państwu nowy numer czasopisma „Informatyka Ekonomiczna”. Niniejszy numer zawiera artykuły poruszające tematykę związaną z najnowszymi wynikami badań i trendami w zastosowaniu ICT w rozwiązaniach biznesowych.

Autorzy poszczególnych publikacji omówili w nich tendencje w transformacji rynkowej zdeterminowanej rozwojem infrastruktury. Wskazali na kreowanie nowych usług, takich jak np. *crowdsourcing*, oraz omówili ekonomiczno-społeczne implikacje wynikające z ich rozwoju. W tej perspektywie zaprezentowano bardzo nowatorskie podejście dotyczące zastosowania logik temporalnych w zarządzaniu wiedzą.

Rozwój technologii informacyjno-komunikacyjnych umożliwia prowadzenie nowoczesnych form działalności i zdalne realizowanie procesów biznesowych. Tym zagadnieniom poświęcono artykuły dotyczące wirtualizacji działalności, zdalnego wykonywania pracy grupowej i prezentacji problemów, a także możliwości, jakie małym i średnim przedsiębiorstwom daje przetwarzanie w chmurze. W obszarze tematycznym związanym ze stosowaniem nowoczesnych narzędzi informatycznych bardzo interesujący jest omówiony w jednym z artykułów problem wyboru takich rozwiązań, jak *Business Intelligence*.

Kolejnym zagadnieniem związanym z wykorzystaniem technologii informacyjnych i z nowoczesnymi metodami zarządzania są poruszane w artykułach kwestie dotyczące procesowego doskonalenia organizacji. W ten obszar tematyczny wpisują się trzy artykuły poświęcone zarządzaniu procesowemu, procesowo zorientowanym systemom informatycznym i narzędziom umożliwiającym procesowe modelowanie zdarzeń gospodarczych.

Serdecznie dziękujemy Autorom za nadesłane artykuły i zachęcamy Ich do dalszej współpracy.

Pragniemy również podziękować Recenzentom za wnikliwe i krytyczne uwagi. Ich opinie były bardzo cenne dla Autorów i przyczyniły się do przygotowania ostatecznej wersji zaprezentowanego zbioru.

Wrocław, grudzień 2012

Małgorzata Nycz