

## Spis treści

|             |      |
|-------------|------|
| Wstęp ..... | 9-10 |
|-------------|------|

### CZĘŚĆ I: GOSPODARKA I ZARZĄDZANIE

|  |         |
|--|---------|
| 1. Ktut Silvanita Mangani, Yusman Syaukat, Bustanul Arifin, Mangara Tambunan, Rafał Balina, <i>Moral Hazard Problems in Branchless Banking Activities in Rural Area in Indonesia</i> .....         | 13-25   |
| 2. Petro Garasyim, Mariya Padyuka, Jerzy Zamojski, <i>The main issues of profit distribution and its use at the forestry enterprises of Ukraine in conditions of sustainable development</i> ..... | 27-35   |
| 3. Renata Jedlińska, <i>Kapitał ludzki w e-gospodarce na przykładzie e-pracy</i> .....   | 37-48   |
| 4. Tomasz Pawłuszko, <i>Między Zachodem a Wschodem. Polska w perspektywie długiego trwania</i> .....   | 49-74   |
| 5. Olena Khymych, Yaroslav Yeleyko, <i>The process of the shadow economy in IT sphere</i> .....  | 75-81   |
| 6. Vasyl Yeleyko, Zoryna Yurynets, Irena Yeleyko, Rostyslav Yurynets, <i>Resolutions of investment and innovation issues and implementation of financing instruments for enterprises</i> .....     | 83-88   |
| 7. Radosław Zajęc, Katarzyna Rostek, <i>Komunikacja wielokierunkowa i jej znaczenie w propagacji wiedzy w organizacji</i> .....  | 89-103  |
| 8. Vasyl Yeleyko, Jerzy Zamojski, <i>ISO 20400 – pierwsza międzynarodowa norma o zrównoważonych zamówieniach</i> .....   | 105-115 |
| 9. Anetta Zielińska, <i>Struktura sezonowości wypadków przy pracy w przemyśle spożywczym</i> .....   | 117-132 |

### CZĘŚĆ II: LOGISTYKA

|  |         |
|--|---------|
| 1. Janusz Płaczek, Paweł Górski, <i>Standardy kształcenia dla kierunku studiów logistyka – propozycja modyfikacji i ponownej implementacji</i> .....                                   | 135-143 |
| 2. Sylwia Konecka, Maciej Stajniak, Katarzyna Szopik-Depczyńska, <i>Wpływ VMI na ryzyko zakłóceń w łańcuchu dostaw</i> .....   | 145-154 |
| 3. Ewa Kulińska, Dariusz Masłowski, Małgorzata Dendera-Gruszka, <i>Analiza PEST/PESTEL jako narzędzie wspomagające rozwój miast. Studium przypadku na podstawie miasta Opola</i> ..... | 155-169 |
| 4. Cezary Krysiuk, <i>Zastosowanie inteligentnych systemów transportowych w miastach</i> .....   | 171-186 |
| 5. Dariusz Masłowski, Ewa Kulińska, <i>Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego z wykorzystaniem rozwiązań telematycznych w aglomeracjach miejskich</i> .....                            | 187-201 |

6. Grzegorz Kunikowski, *Zakłócenia dostaw paliw i energii na terenie Polski (na przykładach)* ..... 203-216
7. Zbigniew Łukasik, Aldona Kuśmińska-Fijałkowska, Sylwia Olszańska, *Realizacja procesu logistycznego w przedsiębiorstwie transportowym w aspekcie obniżenia kosztów* ..... 217-228
8. Maciej Stajniak, Sylwia Konecka, Katarzyna Szopik-Depczyńska, *Racjonalizacja wykorzystania zasobów transportowych w łańcuchu dostaw* ..... 229-238
9. Janusz Zawiła-Niedźwiecki, Marek Kisilowski, *Struktura problemowa logistyki społecznej z uwzględnieniem uwarunkowań usług publicznych* ..... 239-248

### **CZĘŚĆ III: ZARZĄDZANIE KRYZYSOWE**

1. Justyna Smagowicz, *Kryteria dojrzałości a obszary procesowe w modelu dojrzałości organizacji w dziedzinie zarządzania kryzysowego* .... 251-264
2. Marek Kisilowski, Katarzyna Rostek, Michał Wiśniewski, *Koncepcja metodyki raportowania zagrożeń bezpieczeństwa narodowego* ..... 265-277
3. Angelika Wilk, *Właściwe zarządzanie kryzysowe dla utrzymania bezpieczeństwa narodowego* ..... 279-290
4. Justyna Smagowicz, Anna Ukłańska, *Zasady organizacji zespołu oceny ryzyka w jednostce administracji publicznej* ..... 291-305
5. Michał Wiśniewski, Grzegorz Kunikowski, Marek Kisilowski, *Koncepcja metodycznego gromadzenia wzorców i przykładów dobrych praktyk z zakresu planowania cywilnego oraz budowy planów ratowniczych i planów zarządzania kryzysowego* ..... 307-320
6. Michał Wiśniewski, *Weryfikacja stosowalności zasad budowy scenariuszy zdarzeń niekorzystnych – raport z badań* ..... 321-335
7. Michał Wiśniewski, Tadeusz Krupa, *Kierunki rozwoju zarządzania bezpieczeństwem infrastruktury krytycznej* ..... 337-350
8. Urszula Kąkol, Justyna Smagowicz, Anna Ukłańska, *Koncepcja metodyki analizy i oceny dla zagrożeń oraz ryzyka z perspektywy administracji centralnej* ..... 351-365
9. Marek Kisilowski, *Metody ilościowe (matematyczne i techniczne) w ocenie ryzyka w publicznym zarządzaniu kryzysowym* ..... 367-378
10. Urszula Kąkol, Anna Ukłańska, *Wyniki badań dotyczących „Metody analizy i oceny ryzyka na potrzeby zarządzania kryzysowego na poziomie powiatowym i wojewódzkim (bottom-up wobec poziomu gminnego)”* ..... 379-394
11. Paweł Lubiewski, *Służby specjalne w systemie zarządzania kryzysowego – problematyka współdziałania* ..... 395-407
12. Adam Rurak, *Activating methods of command in the army* ..... 409-416
13. Jan Pawelski, *Marine and Offshore Personnel Evacuation in the Arctic* ..... 417-426

#### CZĘŚĆ IV: BEZPIECZEŃSTWO

|   |         |
|---|---------|
| 1. Piotr Wojtaszewski, Konrad Zaciera, Beata Wojtasiak, <i>Idea certyfikacji obiektów zabytkowych, wytyczne i ocena rozwiązań organizacyjnych i technicznych w zakresie bezpieczeństwa pożarowego</i> ..... | 429-440 |
| 2. Jan Pawełski, <i>Emergency Response to Arctic Oil Spills</i> .....   | 441-448 |
| 3. Lucyna Brzozowska, <i>Bezpieczeństwo w transporcie drogowym – modelowanie skutków poważnych awarii</i> .....   | 449-462 |
| 4. Ewa Płaczek, <i>Działania poprawiające bezpieczeństwo komunikacyjne</i> .....  | 463-476 |
| 5. Jarosław Jabłonka, <i>Analiza wybranych algorytmów obliczeniowych przydatnych w przypadku akcji ratunkowych</i> .....  | 477-490 |
| 6. Grzegorz Kunikowski, Katarzyna Rostek, <i>Analiza porównawcza funkcjonowania i organizacji służb pożarniczych w Polsce i Wielkiej Brytanii</i> .....   | 491-503 |
| 7. Helena Liśniewska, <i>Perspektywy rozwoju ratownictwa medycznego w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym</i> .....  | 505-512 |
| 8. Adam Płaczek, <i>Działania ratownicze policjantów w ocenie personelu systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne</i> .....  | 513-522 |
| 9. Katarzyna Chruzik, <i>Rola identyfikacji źródeł zagrożeń w zarządzaniu bezpieczeństwem</i> .....   | 523-531 |
| 10. Małgorzata Dendera-Gruszka, Ewa Kulińska, Dariusz Masłowski, <i>Mapa ryzyka jako narzędzie analityczne wspomagające zarządzanie ryzykiem</i> .....  | 533-546 |
| Spis treści (w języku angielskim).....  | 547-549 |