

Projekt nr DOBR/0016/R/ID2/2012/03

Zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne

Celem projektu było opracowanie i wykonanie w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne oprogramowania wspomagającego tworzenie planów zarządzania kryzysowego dla gmin, powiatów i województw w oparciu o istniejące i zaprojektowane (nowe) bazy danych poprzez:

1. Zaprojektowanie oprogramowania wspomagającego tworzenie planów zarządzania kryzysowego dla gmin, powiatów i województw.
2. Opracowanie założeń wykorzystania istniejących systemów baz danych, zaprojektowanie nowych dedykowanych dla sprawnego wykonywania planów zarządzania kryzysowego.
3. Opis systemu zarządzania kryzysowego w Polsce- opracowanie teoretyczne.
4. Opis systemu planowania zarządzania kryzysowego w Polsce- opracowanie teoretyczne.
5. Scenariusze budowy planu zarządzania kryzysowego na poziomie gminy, powiatu, województwa.
6. Rekomendacje prawne do budowy planu zarządzania kryzysowego.
7. Opracowanie metodyk przygotowania planów kryzysowych i wykorzystania oprogramowania do ćwiczeń i wspomaganie zarządzania w sytuacjach kryzysowych.
8. Opracowanie metodyk wykorzystania oprogramowania w ćwiczeniach z zarządzania kryzysowego oraz zarządzanie w sytuacji kryzysowej.
9. Tworzenie raportów dotyczących gotowości do reagowania w razie sytuacji kryzysowej na terenie gminy, powiatu i województwa.
10. Przeprowadzenie demonstracji oprogramowania w warunkach operacyjnych.
11. Opracowanie dokumentacji technicznej oprogramowania.

Informacje o projekcie	
Kierownik projektu	bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski
Zespół autorski	<ol style="list-style-type: none">1. Maria Kędzierska2. mgr Bartłomiej Poćć3. mgr inż. Ewa Sobór4. mgr inż. Anna Banulska5. mgr Anna Golińska6. mgr inż. Maksymilian Żurawski7. mgr inż. Tomasz Markowski8. mgr Inga Abgarowicz9. mgr inż. Anna Kołodziej10. mgr inż. Maciej Napiórkowski11. mgr inż. Agnieszka Ponichtera12. mgr inż. Tomasz Popielarczyk13. mgr inż. Jarosław Smoła14. mgr inż. Tomasz Sowa15. Paweł Stępień
Lata realizacji	2012 - 2015
Jednostka wiodąca	Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej <i>im. Józefa Tuliszkowskiego</i> - Państwowy Instytut Badawczy
Jednostka współpracująca	<ol style="list-style-type: none">1. Akademia Obrony Narodowej – Wydział Bezpieczeństwa Narodowego2. Szkoła Główna Służby Pożarniczej

3. Związek Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej
4. Asseco Poland S.A.

Publikacje			
Tytuł	ISBN/ISSN	Autorzy	Rok wydania
<i>Koncepcja realizacji projektu „Zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne”</i>	ISSN 2078-6662 [w:] "Bezpieczeństwo Pożarowe Lwowskiego Państwowego Uniwersytetu Bezpieczeństwa Życia"	Dariusz Wróblewski Maria Kędzierska Bartłomiej Połec	2013
<i>Zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne</i>	ISSN 2079-9969 [w:] "Naukowy Wisnyk"	Dariusz Wróblewski Maria Kędzierska Bartłomiej Połec	2013
<i>Planowanie cywilne w systemie zarządzania kryzysowego</i>	ISBN: 978-83-61520-19-1	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2013
<i>Rozmowy o zarządzaniu kryzysowym</i>	ISSN 0562-1666 "Strażak"	M. Jagiełło Maria Kędzierska	2014
<i>Analiza podstaw prawnych zarządzania kryzysowego oraz podstaw poznawczo-metodologicznych systemu zarządzania kryzysowego</i>	ISSN 1895-8443 [w:] "Bezpieczeństwo i technika pożarnicza"	Dariusz Wróblewski Maria Kędzierska Bartłomiej Połec	2014
<i>Zarządzanie kryzysowe w gminach i powiatach – stan faktyczny i oczekiwania w świetle badań ankietowych</i>	ISSN 1895-8443 [w:] "Bezpieczeństwo i technika pożarnicza"	Maria Kędzierska Anna Banulska Ewa Sobór	2014
<i>Statuetki dla najlepszych</i>	ISSN 2080-6744	Maria Kędzierska	2014

	[w:] "Dziennik Gazeta Prawna" ISSN 0137-8910		
<i>Lider Bezpieczeństwa</i>	[w:] "Przegląd Pożarniczy"	Maria Kędzierska	2014
<i>Planowanie cywilne na przykładzie wybranych województw</i>	[w:] <i>Zarządzanie kryzysowe w wymiarze lokalnym. Organizacja, procedury, organy i instytucje</i>	Maria Kędzierska	2014
<i>Teoria i praktyka zarządzania ryzykiem – normy a regulacje w prawie miejscowym</i>	[w:] <i>Zarządzanie kryzysowe w wymiarze lokalnym. Organizacja, procedury, organy i instytucje</i>	Dariusz Wróblewski Bartłomiej Połec	2014
<i>Zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne</i>	[w:] <i>Zarządzanie kryzysowe w wymiarze lokalnym. Organizacja, procedury, organy i instytucje</i>	Dariusz Wróblewski Maria Kędzierska Bartłomiej Połec	2014
<i>Wybrane zagadnienia z zakresu planowania cywilnego w systemie zarządzania kryzysowego RP</i>	ISBN: 978-83-61520-23-8	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2014
<i>Przegląd wybranych dokumentów normatywnych z zarządzania kryzysowego i zarządzania ryzykiem wraz z leksykonem</i>	ISBN: 978-83-61520-27-6	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2014
<i>Ogólne zagadnienia z zakresu zarządzania ryzykiem i zarządzania kryzysowego – analiza wybranych przepisów</i>	ISBN: 978-83-61520-31-3	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2014
	ISSN 1444-3055		
<i>Unowocześnione zarządzanie kryzysowe</i>	[w:] "Magazyn Gospodarczy Fakty"	Dariusz Wróblewski	2015

<i>„Risiko” - wspomaganie zarządzania bezpieczeństwem</i>	ISSN 1732-9361 [w:] "Magazyn „VIP” Polityka"	Dariusz Wróblewski	2015
<i>RISKO - koncepcja projektu i wyniki badań</i>	ISBN: 978-83-61520-43-6 [w:] Zarządzanie kryzysowe. Wybrane wyniki badań naukowych i prac rozwojowych	Dariusz Wróblewski Maria Kędzierska Bartłomiej Połec	2015
<i>Zastosowanie wybranych elementów zarządzania ryzykiem w planowaniu cywilnym</i>	ISBN: 978-83-61520-43-6 [w:] Zarządzanie kryzysowe. Wybrane wyniki badań naukowych i prac rozwojowych	Bartłomiej Połec	2015
<i>E-learning w zarządzaniu kryzysowym – platforma risiko.e-ucz</i>	ISBN: 978-83-61520-43-6 [w:] Zarządzanie kryzysowe. Wybrane wyniki badań naukowych i prac rozwojowych	Anna Banulska Ewa Sobór Marta Iwańska	2015
<i>Analiza i interpretacja wyników testowania oprogramowania RISKO w warunkach stresu</i>	ISBN: 978-83-61520-43-6 [w:] Zarządzanie kryzysowe. Wybrane wyniki badań naukowych i prac rozwojowych	Maria Kędzierska Krzysztof Szelągowski	2015
<i>Rekomendacje formalno-prawne z zakresu zarządzania kryzysowego</i>	ISBN: 978-83-61520-47-4	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2015
<i>Zarządzanie ryzykiem – przegląd wybranych metodyk</i>	ISBN: 978-83-61520-18-4	Praca zbiorowa pod red. naukową bryg. dr inż. Dariusza Wróblewskiego	2015

Zarządzanie Kryzysowe. Wybrane
wyniki badań naukowych i prac
rozwojowych

ISBN: 978-83-61520-43-6

Praca zbiorowa
pod red.
naukową bryg.
dr inż. Dariusza
Wróblewskiego

2015

Nagrody

1. Złoty medal z wyróżnieniem, Międzynarodowe Targi Wynalazków i Innowacji TUNIS'INNOV, Tunezja 2014



2. Srebrny medal, XVII Międzynarodowy Salon Wynalazków i Innowacyjnych Technologii "Archimedes 2014", Moskwa 2014



3. Nagroda specjalna od tajwańskiego Towarzystwa Innowacji i Wynalazków - XVII Międzynarodowy Salon Wynalazków i Innowacyjnych Technologii "Archimedes 2014" Moskwa 2014



4. Złoty medal od Towarzystwa Innowacji i Wynalazków Tajwan, XVII Międzynarodowy Salon Wynalazków i Innowacyjnych Technologii "Archimedes 2014", Moskwa 2014
5. Srebrny medal, 42. Międzynarodowa Wystawa Wynalazków Nowoczesnej Techniki i Wyrobów „Geneva Inventions 2014”, Genewa 2014
6. Dyplom dla zespołu projektowego, 42. Międzynarodowa Wystawa Wynalazków Nowoczesnej Techniki i Wyrobów „Geneva Inventions 2014”, Genewa 2014



7. Srebrny medal, VI edycja Europejskich Targów Kreatywności i Wynalazczości EUROINVENT, Iasi 2014



8. Złoty medal i dyplom, VI edycja Europejskich Targów Kreatywności i Wynalazczości EUROINVENT, Iasi 2014



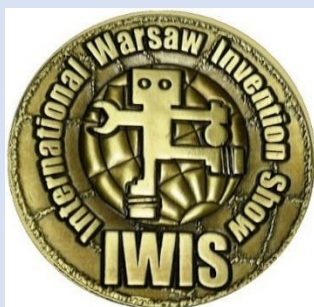
9. Nagroda Główna - Diamentowa Statuetka "Lidera Bezpieczeństwa Państwa 2014" , Konkursu Lider Bezpieczeństwa Państwa 2014, Warszawa 2014



10. Medal Międzynarodowej Wystawy Wynalazków i Innowacji, Międzynarodowa Konferencja i Targi Nafta i Gaz 2014 oraz Expochem 2014, Warszawa 2014



11. Złoty medal z wyróżnieniem, VIII Międzynarodowa Warszawska Wystawa Wynalazków IWIS 2014



12. Złoty medal, 66. Międzynarodowe Targi „Pomysły, Wynalazki, Nowe Produkty iENA 2014”, Norymberga 2014

13. Nagroda specjalna od „Taiwan Prominent Inventor League”, 66. Międzynarodowe Targi „Pomysły, Wynalazki, Nowe Produkty iENA 2014”, Norymberga 2014



14. Złoty medal, 14 edycja Międzynarodowych Targów Wynalazczości „The British Invention Show BIS 2014”, Londyn 2014



15. Złoty medal, 39. edycji Międzynarodowych Targów Wynalazczości „INOVA CROATIA 2014”, Osijek 2014



16. Złoty medal i dyplom od World Invention Intellectual Property Associations, 39. edycji Międzynarodowych Targów Wynalazczości „INOVA CROATIA 2014”, Osijek 2014

17. Brązowy „Laur Innowacyjności 2014”, Ogólnopolski Konkurs im. Stanisława Staszica na najlepsze produkty innowacyjne „Laur Innowacyjności 2014”, Warszawa 2014



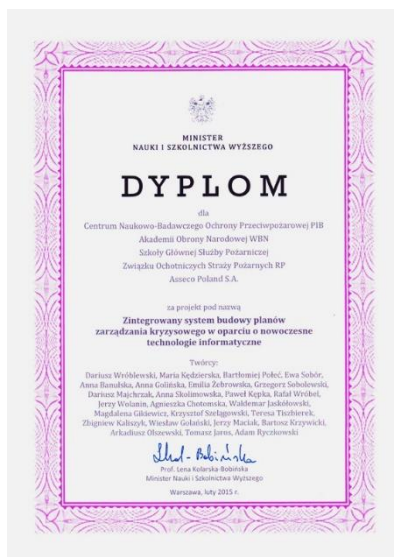
18. Złoty medal, 63. Targi Wynalazczości, Badań Naukowych i Nowych Technologii „BRUSSELS INNOVA 2014”, Bruksela 2014



19. Nagroda pierwszego stopnia w kategorii e-technologie, e-usługi, XIV edycji Konkursu „Jurajski Produkt Roku 2014”, Częstochowa 2014



20. Dyplom MNiSW , „XXII Giełda Wynalazków” nagrodzonych na światowych wystawach i targach innowacji w 2014”, Warszawa 2015



21. Statuetka - nagroda od Stowarzyszenia Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów oraz Fundacji Haller Pro Inventio za wybitne osiągnięcia wynalazcze w roku 2014 na arenie międzynarodowej, Warszawa 2015



22. Nagroda Główna - Diamentowa statuetka „Lider Bezpieczeństwa Państwa 2015” przyznana została za serię publikacji monograficznych z zakresu zarządzania kryzysowego, zarządzania ryzykiem i planowania cywilnego, Warszawa 2015



23. Złoty medal za „Oprogramowanie RISKÓ”, Międzynarodowe Targi Innowacji Gospodarczych i Naukowych „INTARG 2015”, Kraków 2015



24. Nagroda specjalna od Delegacji Islamskiej Republiki Iranu za Oprogramowanie „RISKÓ”, Międzynarodowe Targi Innowacji Gospodarczych i Naukowych „INTARG 2015”, Kraków 2015

25. „Lider Innowacji 2015” dla CNBOP-PIB za innowacyjną działalność wydawniczą, naukowo-badawczą i wdrożeniową o dużym znaczeniu społecznym na potrzeby doskonalenia ochrony ludności, ochrony przeciwpożarowej i ratownictwa, a w szczególności za realizację projektu „Zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne”, XIII edycja konkursu „Lider Innowacji 2015”, Kraków czerwiec 2015



26. Złoty medal - nagroda specjalna od International Intellectual Property Network Forum, za publikację „Przegląd wybranych dokumentów normatywnych z zakresu zarządzania kryzysowego i zarządzania ryzykiem wraz z leksykonem” podczas XI Międzynarodowych Targów Wynalazków Technologii INST TAIPEI 2015, Taipei 2015



27. Srebrny medal za monografię „Zarządzanie ryzykiem - przegląd wybranych metodyk” podczas 64. Targów Wynalazczości, Badań Naukowych i Nowych Technologii "BRUSSELS INNOVA 2015", Bruksela 2015



Konferencje

Konferencja naukowa pn. "Planowanie cywilne w systemie zarządzania kryzysowego", CNBOP-PIB, Józefów 2013

Konferencja pn. "RISKO – zintegrowany system budowy planów zarządzania kryzysowego w oparciu o nowoczesne technologie informatyczne" CNBOP-PIB, Józefów 2015