

# SPIS TREŚCI

*Piotr SIENKIEWICZ*

Przedmowa .....	7
-----------------	---

*Włodzimierz KASPRZAK*

Analiza obrazów dloni na potrzeby biometrii .....	9
---	---

*Tomasz MALINOWSKI*

Rejestrowanie danych o ruchu w środowisku aktywnych urządzeń sieciowych .....	23
---	----

*Leszek GRAD*

Kompresja stratna dźwięku cyfrowego .....	39
---	----

*Zbigniew ROSIEK*

Język C# i biblioteka DirectX w procesie wspomagania tworzenia gier na platformie MS Windows .....	59
---	----

*Dariusz OLCZYK*

Dialekty języka SQL w implementacjach Oracle oraz MS SQL Server .....	77
---	----

*Zbigniew ROSIEK*

Programowanie Windows Presentation Foundation (Avalon) w językach XAML oraz C# .....	93
---	----

*Krzysztof RÓŻANOWSKI*

Sztuczna inteligencja: rozwój, szanse i zagrożenia .....	109
--	-----

*Piotr SIENKIEWICZ, Halina ŚWIEBODA*

Edukacyjne determinaty rozwoju społeczeństwa informacyjnego .....	137
---	-----

# CONTENS

<i>Piotr SIENKIEWICZ</i>	
Introduction .....	7
<i>Włodzimierz KASPRZAK</i>	
Image analysis in hand-based biometry .....	9
<i>Tomasz MALINOWSKI</i>	
Network Flow Registration in Active Devices Environment .....	23
<i>Leszek GRAD</i>	
Sound loose compression .....	39
<i>Zbigniew ROSIEK</i>	
Managed DirectX and C# in game development process .....	59
<i>Dariusz OLCZYK</i>	
SQL Dialects in Oracle and MS SQL Server Implementations .....	77
<i>Zbigniew ROSIEK</i>	
Programming Windows Presentation Foundation in XAML and C# .....	93
<i>Krzysztof RÓŻANOWSKI</i>	
Artificial Intelligence: Development, Prospects and Threat .....	109
<i>Piotr SIENKIEWICZ, Halina ŚWIEBODA</i>	
Educational Determinants of Development Information Society .....	137