

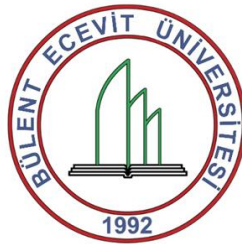
**ICMEB'17**

**INTERNATIONAL CONGRESS ON  
MANAGEMENT ECONOMICS AND  
BUSINESS**

**E-BOOK OF ABSTRACTS**

**SEPTEMBER 7-9, 2017, ZONGULDAK**

<http://icn>



# ICMEB'17

## INTERNATIONAL CONGRESS ON MANAGEMENT ECONOMICS AND BUSINESS

Edited by

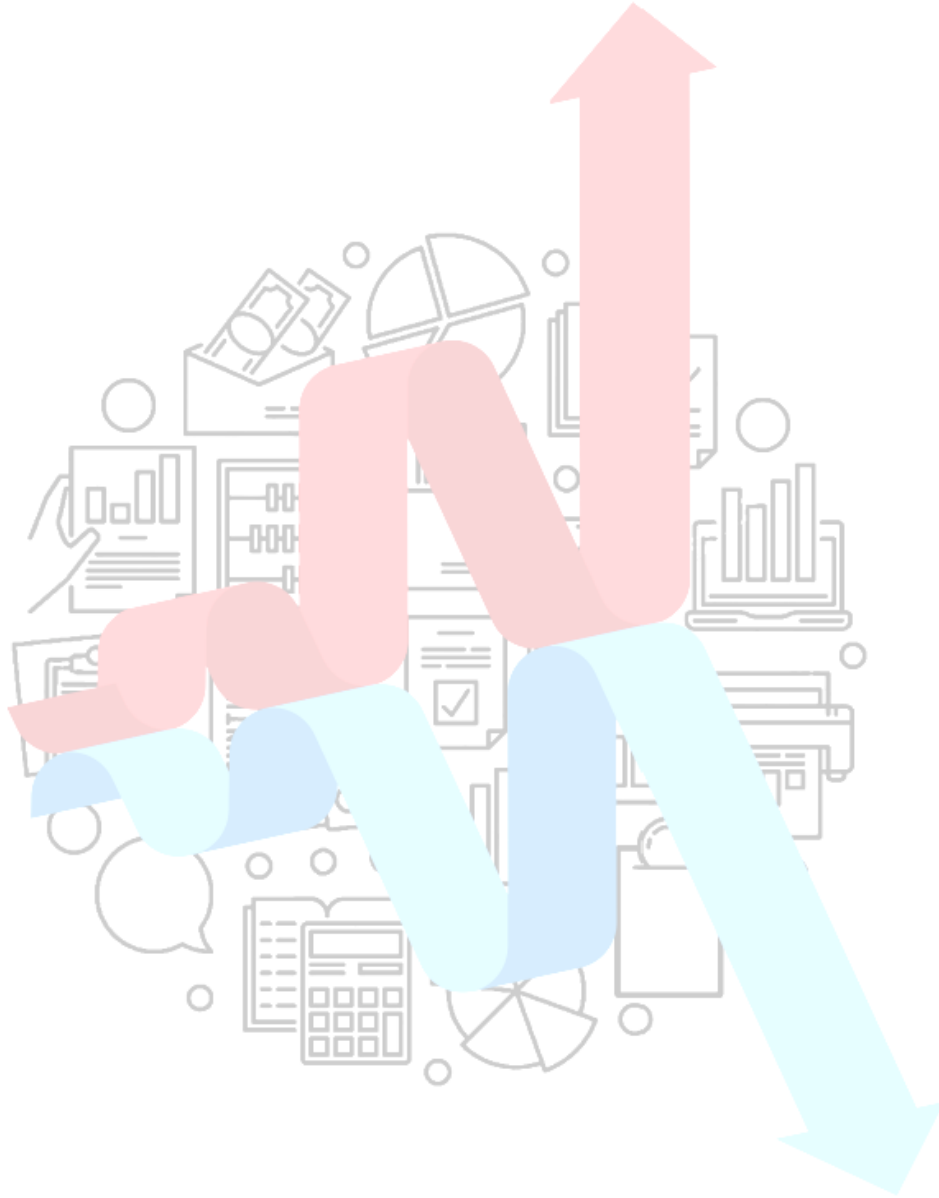
Hamza ÇEŞTEPE

Ertuğrul YILDIRIM

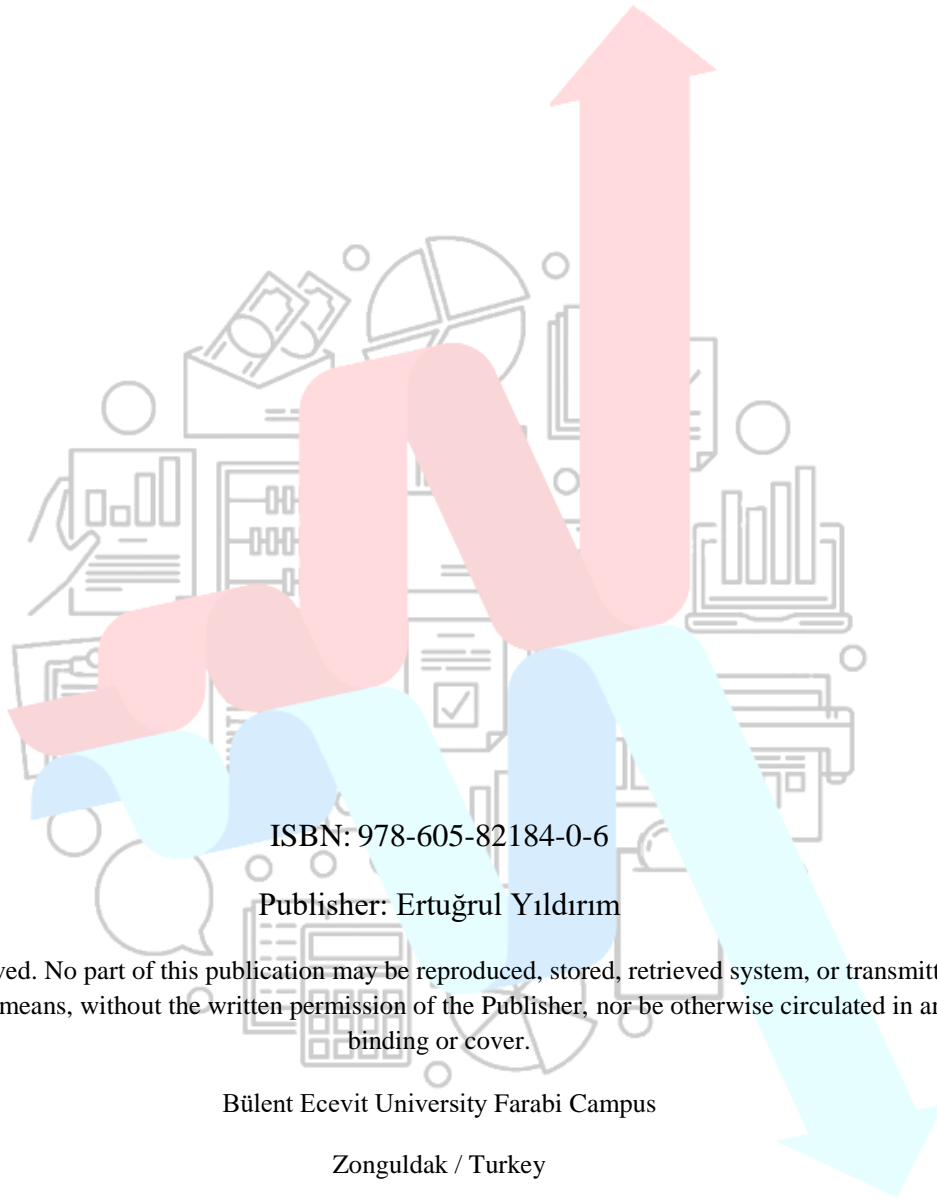
### E-BOOK OF ABSTRACTS

SEPTEMBER 7-9, 2017, ZONGULDAK

<http://icmeb.beun.edu.tr>  
Publication Date: October 1, 2017  
icmeb@beun.edu.tr



<http://icmeb.beun.edu.tr>  
[icmeb@beun.edu.tr](mailto:icmeb@beun.edu.tr)



ISBN: 978-605-82184-0-6

Publisher: Ertuğrul Yıldırım

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored, retrieved system, or transmitted, in any form or by any means, without the written permission of the Publisher, nor be otherwise circulated in any form of binding or cover.

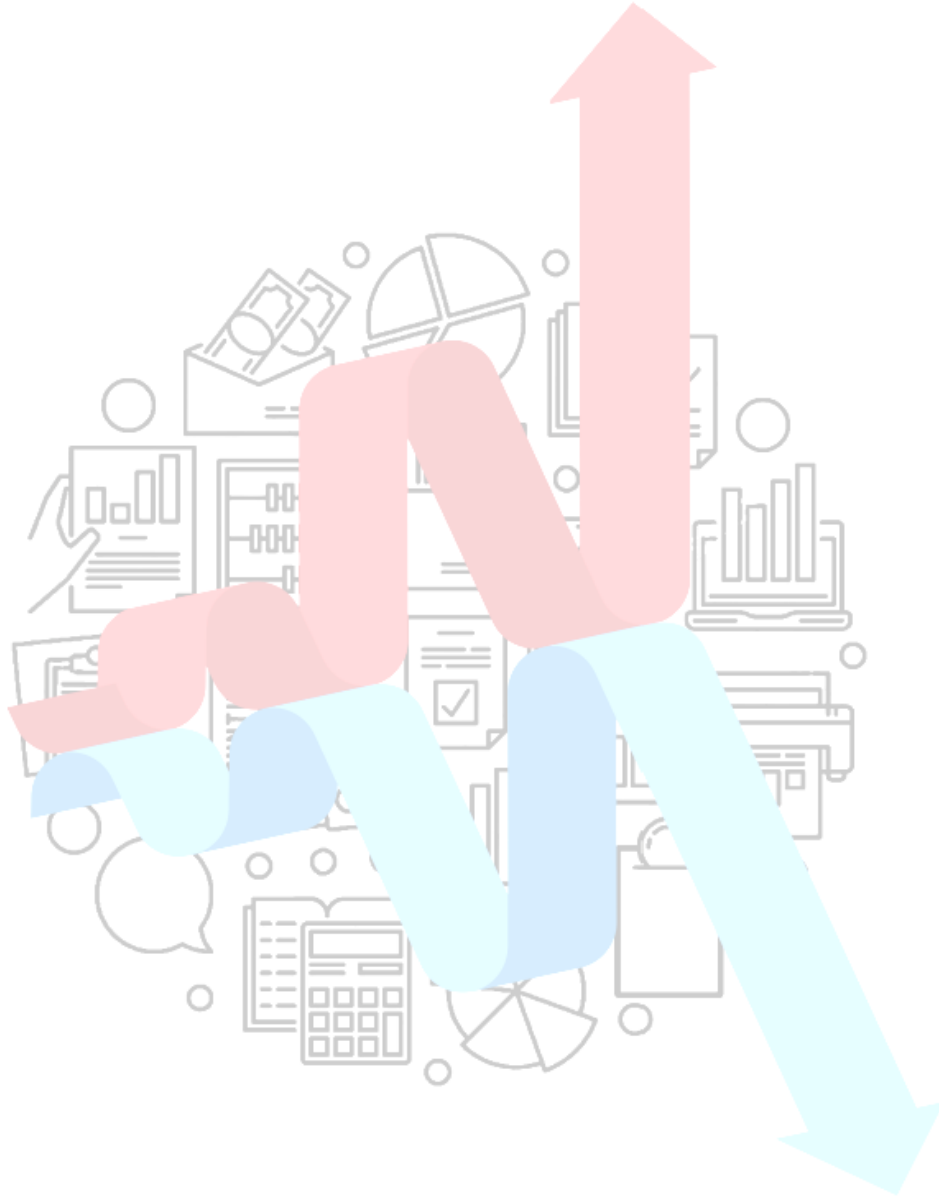
Bülent Ecevit University Farabi Campus

Zonguldak / Turkey

*icmeb.beun.edu.tr*

<http://icmeb.beun.edu.tr>

©Copyright 2017. The individual essays remain the intellectual properties of the contributors.



<http://icmeb.beun.edu.tr>  
[icmeb@beun.edu.tr](mailto:icmeb@beun.edu.tr)

## **COMMITEES**

### **Honorary Committee**

Prof. Dr. Mahmut ÖZER

### **Organizing Committee**

Prof. Dr. Hamza ÇEŞTEPE

Assoc. Prof. Ertuğrul YILDIRIM

Assist. Prof. Şenay SARAÇ

Assist. Prof. Ferdi KESİKOĞLU

Assoc. Prof. Onur EROĞLU

Assist. Prof. Öznur YAVAN

Assist. Prof. Sanem BERKÜN

Assist. Prof. Tezcan ABASIZ

Assist. Prof. Ümit BAŞARAN

Assist. Prof. Lokman TÜTÜNCÜ

<http://icmeb.beun.edu.tr>  
[icmeb@beun.edu.tr](mailto:icmeb@beun.edu.tr)

**Scientific Committee**

Prof. Dr. Ercan Uygur	Türkiye Ekonomi Kurumu
Prof. Dr. Erol Taymaz	Orta Doğu Teknik University
Prof. Dr. Şevket Pamuk	Boğaziçi University
Prof. Dr. Jaroslav Lamik	Silesian University
Prof. Dr. Ali M. Kutan	Southern Illinois University at Edwardsville
Prof. Dr. Sel Dibooğlu	University of Missouri-St. Louis
Prof. Dr. Recai M. Yücel	State University of New York at Albany
Prof. Dr. Salih Barışık	Gaziosmanpaşa University
Prof. Dr. Hasan Vergil	İstanbul University
Prof. Dr. Naci Tolga Saruç	İstanbul University
Prof. Dr. Turhan Korkmaz	Mersin University
Prof. Dr. Hamza Ateş	İstanbul Medeniyet University
Prof. Dr. Hamza Çeştepe	Bülent Ecevit University
Prof. Dr. Yasemin Köse	Bülent Ecevit University
Prof. Dr. Jochen Zimmermann	Universität Bremen
Prof. Dr. Supruti Mishra	International Management Institute Bhubaneswar
Prof. Dr. Feride Öztürk	Bülent Ecevit University
Prof. Dr. Süleyman Özdemir	Bandırma 17 Eylül University
Prof. Dr. Doğan Uysal	Celal Bayar University
Prof. Dr. Alper Aslan	Neşehir Hacı Bektaş Veli University
Prof. Dr. Muhsin Kar	Yıldırım Beyazıt University
Prof. Dr. Haluk Alkan	İstanbul University
Prof. Dr. Ranko Jelic	Sussex University
Prof. Dr. Şaban Uzay	Erciyes University
Prof. Dr. Recep Tari	Kocaeli University
Prof. Dr. Ahmet Vecdi Can	Sakarya University
Prof. Dr. Ekrem Erdem	Erciyes University
Prof. Dr. Cusup Pirimbayev	Kırgızistan-Türkiye Manas University
Prof. Dr. İbrahim Örnek	K. Sütçü İmam University

Prof. Dr. Levent Aytemiz	Karabük University
Prof. Dr. Fuat Sekmen	Sakarya University
Prof. Dr. Mehmet Zelka	Üsküdar University
Assoc. Prof. Dorin Cristian Coita	University of Oreda
Prof.Dr. Elena Botezat	University of Oreda
Assoc. Prof. Ertuğrul Yıldırım	Bülent Ecevit University
Assoc. Prof. Yana Salikova	St. Petersburg State University of Economics
Assoc. Prof. Emrah İ. Çevik	Namık Kemal University
Assoc. Prof. Onur Eroğlu	Bülent Ecevit University
Assoc. Prof. Mustafa Erdem Özgür	Dokuz Eylül University
Assoc. Prof. Hilal Yıldız	Kocaeli University
Assoc. Prof. Ahmet Şahbaz	Necmettin Erbakan University
Assoc. Prof. Ahmet Ferda Çakmak	Bülent Ecevit University
Assoc. Prof. Orhan Bozkurt	Uludağ University
Assoc. Prof. Turusbek Asanov	Kırgızistan-Türkiye Manas University
Assoc. Prof. Agim Mamuti	University of New York Tirana
Assoc. Prof. Mehmet Ganic	International University of Sarajevo
Assoc. Prof. Farız Ahmadov	Azərbaycan Devlet İktisat University
Dr. Zeynep Başak	Bülent Ecevit University
Dr. M. Said Ceyhan	Bartın University
Dr. Sanem Berkün	Bülent Ecevit University
Dr. Nükhet Kırıcı Çevik	Namık Kemal University
Dr. Hüseyin Karamelikli	Karabük University
Dr. Mita Bhattacharya	Monash University
Dr. Julijana Angelovska	University of Tourism&Management
Dr. Kamil Demirhan	Bülent Ecevit University

<http://icmeb.beun.edu.tr>  
[icmeb@beun.edu.tr](mailto:icmeb@beun.edu.tr)



## **OBSERVATION DIAGNOSIS DETECTION SYSTEMS USED IN ISPS CODE APPLICATIONS**

Ayhan KARAKAŞ, Bartın University

Babur HALULU, Bartın University

Following the terrorist attacks on the World Trade Center in the US on September 11, 2001, all countries are aware that terrorism is a global problem and that countries should be struggled in coordination with this major problem. In this asymmetric new world order, the International Maritime Organization (IMO) (MSC) with the aim of taking new measures to ensure the safety of ships and port facilities in order to prevent terrorist acts that may occur from the sea or the sea (MSC) as soon as possible as a result of the studies conducted by this committee that the committee has set new rules for preventing terrorist acts 1974 Solas (to be added to the International Convention on Life and Safety at sea and to automatically accept the countries that are parties to this contract) December 12, 2002 The Solas diplomatic conference was convened and the work was added to the Solas convention. (11-1) and appendices (11-2) The international ship and port security code (ISPS Code) was adopted on 01 July 2004, and the internationally agreed measures for the prevention of terrorist acts by sea The port facilities and vessels, which are not subject to this code, are obliged to enter into force from the date on which the SOLAS agreement was adopted. The objective is to exclude international trade. The purpose of this study is to use mandatory ISPS code rules that are developed with innovative thinking every day in the context of technological innovation. The purpose of this study is to investigate the academic researches of the surveillance, identification and diagnostic systems by using the literature survey and to observe the progress in this area. Research results and recommendations will be evaluated in the context of qualitative data.

**Keywords:** Solas, Msc, Isps Code, Surveillance Detection, Diagnostic Systems

### **ISPS KOD UYGULAMALARINDA KULLANILMAKTA OLAN GÖZETLEME TEŞHİS TESPİT SİSTEMLERİ**

11 Eylül 2001 tarihinde ABD'de meydana gelen Dünya Ticaret Merkezine yönelik menfur terör saldırılarının ardından tüm ülkeler terörün küresel bir sorun olduğunun ve ülkelerin bu büyük sorunla koordineli bir şekilde mücadele edilmesi gerektiği bilincine varılmışlar asimetrik olan bu yeni dünya düzeni içinde Uluslararası Denizcilik Örgütü (IMO) deniz veya denizden gelebilecek terör eylemlerinin önlenmesi amacıyla gemi ve liman tesislerinin güvenliğine yönelik olarak yeni tedbirlerin alınması amacıyla Deniz Güvenlik Komitesini yetkilendirmiştir(MSC) bu komite tarafından çalışmalar sonucunda terör eylemlerini önlemeye yönelik olarak yeni kurallar belirlenmiş bu komitenin yapmış olduğu çalışmaların sonucunda getirilen kuralların bir an önce dünya çapında uygulamaya girebilmesi için 1974 Solas(Denizde Uluslararası Can ve Emniyet sözleşmesine eklenmesi ve bu sözleşmeye taraf olan ülkelerin otomatik olarak kabul esasına dayandırılmıştır.12 aralık 2002 Solas diplomatik konferansı toplanmış ve bahsi geçen çalışmanın Solas sözleşmesine eklenmesi karara bağlanmıştır. Deniz yolu ile olabilecek terör eylemlerinin önlenmesine yönelik olarak alınan tedbirler Solas 74 Bölüm 11 kabul edilen değişiklik(11-1) ve ilavelerle (11-2) Uluslararası gemi ve liman güvenlik kodu olarak(ISPS KOD) 01 Temmuz 2004 tarihinde kabul edilmiş ve uluslar arası Solas sözleşmesini kabul eden ülkelerce sözü geçen tarihten itibaren yürürlüğe zorunlu olarak girmiş bu koda tabi olmayan liman tesisleri ve gemiler uluslara arası ticaretin dışında bırakılmıştır.Bu çalışmanın amacı Teknolojik inovasyon kapsamında her geçen gün inovatif düşünce ile gelişmekte olan zorunlu olarak getirilmiş ISPS Kod kuralları içerisinde kullanılmakta zorunlu olan gözetleme,tespit,teşhis sistemlerinin gemilere yönelik olarak literatür taramasını yaparak akademik araştırmaları incelemek ve bu alandaki ilerlemeleri gözetlemek bulunan bulgular aracı ile eksik kalan yönleri ortaya koymaktır araştırmada yöntem olarak içerik analiz yöntemi kullanılmış olup nitel veriler eşliğinde araştırma sonuç ve önerileri değerlendirilecektir.

**Anahtar Kavramlar:** Solas, Msc, Isps Kod, Gözetleme Tespit, Teşhis Sistemleri