

## GIKOF Journal – magyar nyelvű kiadványok

**GIKOF Journal No.12/2021** <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis-gikof2021.pdf>

Az információrendszerek-értékelésének interpretatív megközelítése; A kibertérből érkező fenyegetések elleni védekezés vállalati környezetben; Gépi tanulórendszerek audit-kihívásai

**GIKOF Journal No.11/2018** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal11-2018.pdf>

Push and Pull migrációs modell; Homogenitásvizsgálat validált környezetben; Értékteremtő az IT vagy csak költséget jelent?; Felhasználói viselkedések és elvárások; Hallgatói jelentkezések elemzése; Informatikusképzés a felsőoktatásban

**GIKOF Journal No.10/2014** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal10-2014.pdf>

Számítások párhuzamos architektúrákon; Kontrolling az IT-értékelemzésben; Az IT és az üzlet viszonya; Informatikai költségvetések változása; Események árfolyam-hatás becslése; Digitális tulajdonjog és az információbank; KKK-elemzés duo-mining eszközökkel; Informatikaoktatás a gazdasági képzésben; Adalékok az SAP-oktatáshoz

**GIKOF Journal No.9/2011** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal9-2011.pdf>

*Külökiadás a pécsi konferencia előadásaiból – Feltöltés folyamatban*

**GIKOF Journal No.8/2010** – nem jelent meg

**GIKOF Journal No.7/2009** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal7-2009.pdf>

Feltöltés folyamatban

**GIKOF Journal No.6/2008** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal6-2008.pdf>

Szervezeti tudásmenedzsment; A szavakba önthető tudás; Létesítményprojekt erőforrás-tervezése; Energiafű-ellátási lánc tervezése; Számviteli információk és ügyfélkapcsolat; Önkormányzati adatvagyon hasznosítása; Gazdaságinformaticus képzés; konferencia-beszámoló

**GIKOF Journal No.5/2004** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal5-2004.pdf>

eBusiness, eMánia, HighTech optimizmus; eCommerce regionális különbségek; Informatikairányítási alapelvek; Informatikakontrolling Kontrollház; Integrációorientált innovációs folyamatok; Tudásmenedzsment Magyarországon; Szervezeti tudás, szervezeti memória; Üdvözlöt Userland-ból; GIKOF szervezeti hírek, információk

**GIKOF Journal No.4/2004** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal4-2004.pdf>

Gazdaságinformatica a Széchenyi István Egyetemen; A felsőoktatás informatikai stratégiája; Tudásból származó versenyelőny; Üzletimodell-transzformáció; Kriptográfia a gazdaságinformaticai képzésben

**GIKOF Journal No.3/2003** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal3-2003.pdf>

Komplex döntéstámogató rendszer tervezése; Tőzsdéi elemző mobilértékesítővel; Az elektronikus kereskedelem jelenlegi helyzete; Az internetes és a telefonos ügyfélkapcsolatok; Dinamikus WAP-oldalak tervezése; Üzletmenet-folytonosság biztosítása; Az elektronikus aláírás

**GIKOF Journal No.2/2002** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal2-2002.pdf>

Kétciklusú informatikus-közgazdász képzés; Alkalmazásorientált informatikusképzés; Számítógépes szimuláció a gazdaságban; Gazdaság - szimuláció; Vállalatok piaci környezetének szimulációja; Számítógépes szimuláció a távközlésben; Gazdaságvédelmi helyzetkép

**GIKOF Journal No.1/2002** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/gikofjournal1-2002.pdf>

A GIKOF missziója; Egyetemi szintű GI-képzés; képzési környezet; Tudásreprezentáció, ontológia; Döntéstámogatási igények; Microsoft .NET;

## **SEFBIS Journal – angol nyelvű kiadványok**

**SEFBIS Journal No.14/2021** <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis-gikof2021.pdf>

Monitoring the Duration of Use of Web-based Systems Using Clustering Procedures; Ticketing Data Warehouse System Development Challenges and Experiences; Documentation versus Scraps in the Midst of Digital Transformation – Remarks from a Digital Founder

**SEFBIS Journal No.13/2019** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis13-2019.pdf>

Business Processes and Knowledge Management; A Comparative Study of Antminer+ and Decision Tree; Exercise Generation Problems – the EGAL Algorithm; Digital Archive System for Utilization of Earthquake Materials; Organizational Culture, Leadership Style & Cloud Computing; IS Design Approach Suitable to Digital Context in Japan; The Impact of Industry 4.0 to the ERP Approach; A New Approach and Framework for Risk Assessment Maturity; Efficient Energy Management System and Optimization of Resources in a Furniture Company; Gamification in Education: Design and Implement an Educational On-line Tool

**SEFBIS Journal No.12/2018** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis12-2018.pdf>

Machine Learning Algorithms; Random Correlation Methodology; Forecasting Performance Improvement; Beginner's Guide to Open Data; Big Data Analytics in Space Domain; Measuring Organizational Security Awareness; Relation between Production and Energy Usage; Visualization in Tangible Ways

**SEFBIS Journal No.11/2017** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis11-2017.pdf>

Linear Regression Model; Conceptual questions on Security; Comparing Different Scenarios; Security Risks and Patches; Industry 4.0 Projects' Backgrounds; Framework for Matching Job Needs; Developing General Skills in Higher Education; ICT Applications at Azerbaijan University

**SEFBIS Journal No.10/2016** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis10-2016.pdf>

Simulation for Multi-Agent Models; Microsimulation Methods; Link Analysis Techniques; IT-Challenges of a Production System; From ERP-Trainings to Business; Customer's Satisfaction; Content-Aware Self Assessment; Gamification in Education

**SEFBIS Journal No.9/2014** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis9-2014.pdf>

Cultural Future in Japan; Controlling IT & Technology Innovation; Linear Regression Model Selection; Relationship between EAM and APM; Evaluated Knowledge Representation; Quality IS in Public Administration; Allocation Time-Bound Tasks; Tailoring Domain Ontology; Measurement of Completed Projects; Knowledge-Intensive Testing; eCompetences of ICT Professionals

**SEFBIS Journal No.8/2013** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis8-2013.pdf>

Reframing ICT to Mind and Organization; Carbon Dynamics; Goal Oriented Business Process Modeling; Analyzing Enterprise Architecture Model; Coefficient Models and Big Data; On-line Business in the World; Cloud Service Providers; Matrix-Based Time/Cost Trade-off; Case Study on ICT Innovation; Identification in eLearning Environment

**SEFBIS Journal No.7/2012** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis7-2012.pdf>

The Role of Genetic Algorithm; Techniques to the Quantity the Yield of IT Projects; Sustainable Public Administration; Distributed Information Systems; Automatic Analysis of Depth Interviews; Evaluating Corporate ERP Systems; Managing Information Overload; Cloud Computing Implementation; Broadband Development; Ontology Based Testing System

SEFBIS Journal No. 5/2010; 6/2011 – not published

**SEFBIS Journal No.4/2009** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis4-2009.pdf>

*Special edition on the occasion of CONFENIS'2009 International Conference*

Business Intelligence Maturity; Mapping Agile Methods to ERPs; Critical problems in ERP Implementations; Improving the Success of EIS Implementation; Enterprise Information System Outsourcing; The Challenge of IT in Downturn; Information Security Governance of EIS; Software like an Understanding Friend; Human Resources in ICT

**SEFBIS Journal No.3/2008** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis3-2008.pdf>

The International IT-Professionalism Program; Formal and Semi Formal Models; Model-based User Interface Development; Agile Methodologies in IS Development; PoMea for Supporting Requirements Specification; IS-Design Method based on User's Role; Evaluation of ERP Investments to SMEs; The New Way of Communication in Government; Designing an Oral Market Experiment System

**SEFBIS Journal No.2/2007** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis2-2007.pdf>

Personal Reflections on IS Community; New Working Group in IFIP TC8; New Greetings Card from Userland; Construction Model for Corporate KMS; KMS-Development Evaluation; Harmony of IT and Business Strategy; Contribution of the Process Modeling; The ICT Effect on Payment Systems; The Educational System of the ZMND; SEFBIS Organizational News

**SEFBIS Journal No.1/2006** – <http://rs1.sze.hu/~raffai/njszt-gikof/sefbis1-2006.pdf>

The Role of IFIP TC8 Information System; IT Audit Assessment; Seeing the Woods; Identity Background Checking; Optimal Resource Allocation; Efficient processes; Decision Making in ICT; CRM in Electric Energy; Exploring eBusiness Solutions