

Buzalka Martin

2024

ID: 1335028 | **Analysis of programs for operational and systems analysis** / Biňasová, Vladimíra; Mičieta, Branislav; Buzalka, Martin; Kasajová, Marta; Zuzik, Ján. In: **Technológ**. – ISSN 1337-8996, s. 78-81

ID: 1278889 | **Assembly line balancing in a digital environment** / Polka, Andrej; Krajčovič, Martin; Buzalka, Martin. In: **Technologie, procesy i systemy produkcyjne**. – ISBN 978-83-67652-27-8, s. 55-66

ID: 1278879 | **Optimizing changeover time of lathe production line through SMED techniques** / Buzalka, Martin; Bubeník, Peter; Polka, Andrej In: **Technologie, procesy i systemy produkcyjne**. – ISBN 978-83-67652-27-8, s. 33-44

2025

ID: 1432407 | **Financial performance analysis and indicator-based improvement strategies in a selected company** / Mičieta, Branislav; Howaniec, Honorata; Biňasová, Vladimíra; Buzalka, Martin. In: **European research studies journal**. – ISSN 1108-2976, s. 482-499

ID: 1462278 | **Analysis of the effective use of work tools** / Biňasová, Vladimíra; Mičieta, Branislav; Buzalka, Martin; Kasajová, Marta. In: **Technológ**. – ISSN 1337-8996, s. 83-86

ID: 1388708 | **Optimization of business processes using artificial intelligence** / Bubeník, Peter; Rakyta, Miroslav; Buzalka, Martin; Biňasová, Vladimíra; Kovariková, Zuzana. – SCIE ; CCC ; SCO ; WOS CC. In: **Electronics**. – ISSN 2079-9292, s. 23

ID: 1335059 | **Analysis of the use of agile project methodology** / Biňasová, Vladimíra; Bubeník, Peter; Buzalka, Martin; Kasajová, Marta. In: **Technológ**. – ISSN 1337-8996., s. 45-48

ID: 1335032 | **Method Yamazumi and its application** / Biňasová, Vladimíra; Mičieta, Branislav; Buzalka, Martin; Kasajová, Marta. In: **Technológ**. – ISSN 1337-8996, s. 29-32

ID: 1422478 | **Applications of artificial intelligence in transport and logistics processes** / Buzalka, Martin; Bubeník, Peter; Dulina, Ľuboslav. In: **Invention for Enterprise 2025**. – ISBN 978-83-947909-9-8, s. 14-19

ID: 1489989 | **TPM AI assistant** / Rakyta, Miroslav ; Bubeník, Peter ; Biňasová, Vladimíra ; Buzalka, Martin. In: **Národné fórum údržby** : Žilinská univerzita v Žiline, 2025. – ISBN 978-80-554-2202-2, s. 154-163

ID: 1489415 | **Uses of artificial intelligence for creating FMEA analysis** / Bubeník, Peter; Rakyta, Miroslav; Buzalka, Martin; Biňasová, Vladimíra. In: **Technológ** - ISSN 1337-8996. – Roč. 17, č. 4 (2025), s. 24-28