

Bezpieczeństwo techniczne, energetyczne i informatyczne - aspekty rozwoju zrównoważonego / pod redakcją Doroty Wójcickiej-Migasiuk. – Lublin, 2024

Spis treści

Przedmowa	7
1. Energetyka jądrowa dla bezpieczeństwa energetycznego <i>Agata Zdyb</i>	11
2. Systemy automatyki w dobie zrównoważonego rozwoju przestrzeni wiejskiej <i>Marek Bolesław Horyński, Michał Charlak</i>	21
3. Zastosowania programów oraz aplikacji graficznych do opracowywania wizualizacji danych i informacji w kształceniu zrównoważonym <i>Magdalena Paśnikowska-Łukaszuk, Ewa Lipska, Karolina Konieczna, Karolina Tomczyk, Pola Cieplak</i>	33
4. Wykorzystanie mediów społecznościowych w edukacji zrównoważonej <i>Agnieszka Gandzel, Michał Charlak</i>	49
5. Wykorzystanie metody elementów skończonych w modelowaniu 3D <i>Karolina Tomczyk, Albert Raczkiewicz, Magdalena Paśnikowska-Łukaszuk</i>	63
6. The Web Application for Managing the System Monitoring the Growing Conditions of Potted Plants <i>Barbara Buraczyńska, Ewa Organista, Oliwia Strzyżewska, Mateusz Rębacz, Artur Kołodyński, Michał Staniszewski</i>	77
7. Możliwości zastosowania wybranych środków pochodzenia naturalnego do barwienia wyrobów z materiałów drzewnych <i>Aleksandra Kwasowiec, Mirosław Malec</i>	97
8. Telefon komórkowy jako przyrząd do określenia poziomu hałasu w aspekcie bezpieczeństwa pracownika na stanowisku pracy <i>Mateusz Chilimoniuk, Mirosław Malec</i>	121
9. Zwiększanie mocy w wysokoprężnych silnikach diesla bez konieczności modyfikacji podzespołów korzyści ekonomiczne, oszczędność paliwa i zmniejszona emisja <i>Weronika Jachuła, Sebastian Gnapowski</i>	137

10. Skuteczność chemii technicznej dla bezpiecznego usuwania korozji	153
<i>Weronika Jachuła, Mariusz Śniadkowski</i>	

oprac. BPK