

Spis treści

CZYNNIKI SZKODLIWE W ŚRODOWISKU PRACY I W ŚRODOWISKU NATURALNYM, ZAGROŻENIA, PREWENCJA

1. Zagrożenia wynikające ze stosunku pracy w służbie Państwowej Straży Pożarnej
Piotr Banasiak 7
2. Szacowanie spożycia narkotyków i farmaceutyków na podstawie analizy wód ściekowych
Marta Boroń 15
3. System monitorowania i zapobiegania ekspozycji zawodowej na czynniki biologiczne w środowisku pracy pracowni diagnostyki obrazowej
Bartłomiej Gasiński 25
4. Occupational hazards in automotive technical background objects
Damian Hadryś 35
5. Ryzyko zawodowe spawacza przy spawaniu z chłodzeniem mikrojetowym
Damian Hadryś 49
6. Porównanie monitorowych ekranów komputerowych pod względem emisji pola magnetycznego
Damian Hadryś, Karolina Grochalska, Marek Kwaśny 63
7. Wpływ rodzaju kasku na zjawiska akustyczne odbierane przez kierowcę motocykla
Damian Hadryś, Karolina Hanytkiewicz 73
8. Mapa procesu jako narzędzie identyfikacji zagrożeń podczas montażu bramek radiometrycznych na wybranym przejściu granicznym
Teresa Musioł, Jacek Kosiec 85
9. Świadomość ekologiczna mieszkańców województwa śląskiego
Janusz Mirosławski, Marcin Dudek, Andrzej Pauksto 111
10. Analiza ergonomiczna stanowiska pracy – operator silowni okrętowej
Agata Krystosik - Gromadzińska 129

11. Organizacja usuwania odpadów w postaci zużytych baterii przenośnych Dariusz Łata, Kazimierz Lebecki	141
12. Efektywna redukcja zagrożeń wibroakustycznych na stanowiskach pracy i w środowisku. Techniczne środki redukcji hałasu przemysłowego i środowiskowego Adam Lipowczan, Henryk Passia, Janusz Kompała	149
13. Numerical modeling of heat transfer processes in the human body secured with protective clothing Mariusz Ciesielski, Mateusz Duda, Ewa Majchrzak, Bohdan Mochnecki	161
14. Charakterystyka oraz zagrożenia nielaserowym promieniowaniem optycznym emitowanym przez sztuczne źródła na stanowiskach pracy Andrzej Pawlak	173
15. Toksykologiczne aspekty doglebowego stosowania preparatu DURSIBAN 480 EC w uprawie maliny deserowej Bartosz Piechowicz, Stanisław Sadło, Ewa Sałaciak	195
16. Redukcja ryzyka zawodowego w transporcie wewnętrznym Maciej Puchała, Waldemar Wróblewski	205
17. Stres w środowisku pracy Iwona Romanowska - Słomka, Maciej Nikadon	217
18. Gospodarka odpadami z tworzyw sztucznych - analiza zagrożeń na stanowisku recyklingu materiałów polimerowych Iwona Stachurek, Paulina Binkiewicz, Paweł Bienioszek	237
19. Ocena skuteczności preparatów do dezynfekcji z nanosrebrem Bożena Szczucka - Lasota, Jolanta Sobiraj	247
20. Problematyka hałasu w polskim górnictwie Rafał Wiśniowski	257
21. New technology and new hazards related to outdoor LED billboards Małgorzata Zalesińska	273
22. Stan parametrów mikroklimatycznych w salach dydaktycznych wyższej uczelni Katarzyna Kurek, Aleksandra Żelazko, Grzegorz Zieliński	287
Autorzy i ich afiliacje	301