



## Spis treści

Polimerowe materiały kompozytowe przewodzące prąd I. Czaja, L.A. Dobrzański .....	1
Charakterystyka stali na elementy konstrukcyjne nadwozia samochodowego M. Czaja, W. Borek.....	7
Budowa modelu fizycznego czujnika kąta obrotu kierownicy będącego elementem systemu kontroli trakcji A. Dobrzańska-Danikiewicz, D. Łukowiec, T. Piotrowicz.....	15
Metody wytwarzania materiałów amorficznych M. Humeniuk, A. Guwer.....	21
Wytwarzanie szkielec metalicznych $\text{Co}_{68}\text{Fe}_4\text{Nb}_4\text{Si}_{10}\text{B}_{14}$ w postaci taśm za pomocą metody <i>melt-spinning</i> A. Lniak, P. Sakiewicz, R. Babilas .....	33
Optymalizacja procesu predykcji własności mechanicznych normalizowanych stali odpornych na korozję po obróbce walcowania K. Mężyk, R. Honysz.....	41
Wybrane aspekty projektowania materiałowego elementów w strefie kontrolowanego zgniotu M. Morawiec, A. Grajcar .....	49
Emisja gazów cieplarnianych w sektorze motoryzacji z zastosowaniem oceny cyklu życia M. Mrozek, A. Grajcar.....	57
Technologia selektywnego spiekania laserowego – możliwości wykorzystania w przemyśle R. Podstawski, A. Achtelik-Franczak .....	73
Wyznaczanie parametru sieci stopu aluminium AlMg3 z wykorzystaniem dyfrakcji elektronowej oraz obrazowania w wysokiej rozdzielczości Z. Sasiela, K. Labisz .....	79
Indeks Autorów .....	87