

S P I S T R E Ś C I

1. Prof. dr hab. inż. Wiesław Zapałowicz
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
M OZLIWOŚCI ROZWOJU I ZASTOSOWANIA AUTOMATYKI
PNEUMATYCZNEJ W POLSCE..... 5

2. Inż. Manfred Koch .
FESTO Wiedeń Austria
SYSTEMY ELEMENTÓW AUTOMATYKI PNEUMATYCZNEJ NA PRZYKŁADZIE
PROGRAMU FESTO.....:31

3. Mgr inż. Piotr Łebek
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
Dr inż. Łukasz Węsierski
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach
PODSTAWY PROJEKTOWANIA UKŁADÓW AUTOMATYKI PNEUMATYCZNEJ.....:43

4. Dr inż. Stanisław Zdrodowski
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach
I inż. Zbigniew Kozub
Inż. Adam Parysz
Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elementów i Układów Pneumatyki
w Kielcach
PODSTAWOWE UKŁADY PNEUMATYCZNE STOSOWANE PRZY MECHANIZACJI
I AUTOMATYZACJI.....73

5. Dr inż. Łukasz Węsierski
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach
PODSTAWY PROJEKTOWANIA SEKWENCYJNYCH UKŁADÓW STEROWANIA
PNEUMATYCZNEGO.....95