

Spis treści

Przedmowa	5
1. Wprowadzenie do programu AIP	7
2. Tworzenie szkiców. Wiązania geometryczne i konstrukcyjne	24
3. Modelowanie elementów	39
4. Modelowanie zaawansowane	55
5. Modelowanie złożów	106
6. Dokumentacja techniczna	113
7. Modelowanie konstrukcji blaszanych	123
8. Modelowanie konstrukcji spawanych	141
9. Modelowanie zespołów z zastosowaniem elementów znormalizowanych	149
10. Animacja zespołu	159
11. Projektowanie zespołów z zastosowaniem adaptacyjności	163
12. Budowa części technologicznie podobnych	173
13. Modelowanie części z zastosowaniem techniki iLogic	180
14. Wizualizacja części i zespołów	188
15. Symulacja dynamiczna działania mechanizmów i maszyn	196
16. Wymiana informacji graficznej między systemami CAx	204
17. Projektowanie elementów i zespołów maszyn z wykorzystaniem inżynierskich procedur obliczeniowych	212
Literatura	223