

Wiek XVI	3
Ogólna charakterystyka	3
Leonardo da Vinci	7
Sytuacja uczonych	10
Środowiska naukowe	12
Oficjalne czynniki religijne	14
Filozofia	15
Wybitni humaniści	16
Nauki szczegółowe	18
Astronomia 18, Matematyka 27, Fizyka i chemia 29, Geologia 32, Geo-	
grafia 33, Nauki biologiczne i medyczne 36, Psychologia 41, Historia	
i teoria państwa 44, Prawo 46, Zagadnienia ekonomiczne 47	
Wiek XVII	49
Ogólna charakterystyka	49
Sytuacja uczonych	50
Środowiska naukowe. Erudyci	51
Akademie naukowe	56
Aparatura badawcza	64
Filozofia	65
Nauki szczegółowe	78
Nauki matematyczno-przyrodnicze 78, Astronomia 88, Fizyka 100, Che-	
mia 112, Geologia i mineralogia 115, Geografia 117, Nauki biologicz-	
ne 119, Medycyna 123, Psychologia 126, Historia 128, Nauki prawno-	
-polityczne 130, Ekonomia 134	
Wiek XVIII	136
Ogólna charakterystyka	136
Instytucje naukowe i organizacja nauki	138
Filozofia	143
Przenikanie do społeczeństw nauki i filozofii	151
Aparatura precyzyjna. Miara powszechna	153
Encyklopedie wieku XVIII	154
Nauki szczegółowe	158
Matematyka 158, Astronomia 164, Fizyka 168, Chemia 179, Geologia 186,	
Geografia 192, Nauki biologiczne 194, Medycyna 201, Psychologia 203,	
Historia 208, Nauki polityczno-prawne 216, Ekonomia 218	
Wiek XIX	226
Ogólna charakterystyka	226
Sytuacja nauki i uczonych	233
Towarzystwa naukowe ogólne (akademie) i specjalistyczne. Prasa naukowa	
Międzynarodowa organizacja nauki	245
Filozofia	245
Nauki szczegółowe	265
Matematyka 265, Astronomia 270, Fizyka i chemia 275, Geologia 302,	
Geografia 306, Nauki biologiczne 311, Medycyna 321, Psychologia 326	
Zagadnienia naukowawcze dotyczące humanistyki	337
Historia 339, Filologia i językoznawstwo 350, Prawo 355, Ekonomia 360,	
Socjologia 375	
Zakończenie	383
Bibliografia	385
Indeks osobowy	389