

Przedmowa	5
Jak czytać tę książkę	7
1. Historyczne punkty zwrotne	9
Średniowieczna synteza	9
Nowa astronomia: spory wokół teorii Galileusza i Kopernika	16
Wszecławiat mechaniczny: Newton i deizm	28
Początki rodzaju ludzkiego: spór wokół teorii Darwina	34
Dalsze zalecane lektury	41
2. Religia: sprzymierzeniec czy wróg nauki?	44
Definicje religii: kilka wyjaśnień	45
Różne stanowiska w ramach poszczególnych religii: przypadek	
chrześcijaństwa	48
<i>Liberalny protestantyzm</i>	48
<i>Modernizm</i>	53
<i>Neoortodoksja</i>	57
<i>Ewangelikalizm</i>	61
Modele wzajemnych relacji pomiędzy nauką i religią	65
<i>Modele konfrontacyjne</i>	66
<i>Modele niekonfrontacyjne</i>	72
Religia i rozwój nauk przyrodniczych	74
<i>Konserwatyzm religii tradycyjnej</i>	75
<i>Światopogląd naukowy kwestionuje</i>	
<i>tradycyjne poglądy religijne</i>	76
<i>Badanie przyrody to zgłębianie tajemnic Boga</i>	77
<i>Boski ład w przyrodzie</i>	78
Dalsze zalecane lektury	79
3. Religia i filozofia nauki	81
Racjonalizm i empiryzm	82
Realizm i idealizm	88

Teza Duhema-Quine'a	95
Pozytywizm logiczny: Koło Wiedeńskie	100
Falsyfikacja: Karl Popper	106
Zmiana paradygmatu w nauce: Thomas S. Kuhn	112
Wiedza i przekonania: Michael Polanyi	116
Dalsze zalecane lektury	120
4. Nauka i filozofia religii	122
Filozoficzne argumenty za istnieniem Boga	123
<i>Ontologiczny dowód na istnienie Boga Anzelmą</i>	
<i>z Canterbury</i>	123
<i>Pięć dróg Tomasza z Akwinu</i>	127
Nauka i argumenty za istnieniem Boga	131
<i>Argument kosmologiczny</i>	131
<i>Argument kalam</i>	133
<i>Argument teleologiczny</i>	136
Działanie Boga w świecie	141
<i>Deizm: Bóg działa poprzez prawa przyrody</i>	141
<i>Tomizm: Bóg działa poprzez przyczyny wtórne</i>	142
<i>Teologia procesu: Bóg działa drogą perswazji</i>	144
Dalsze zalecane lektury	148
5. Stworzenie i nauka	151
Niektóre wątki doktryny stworzenia	152
Stworzenie: krótka analiza teologiczna	154
Trzy modele stworzenia	156
<i>Emanacja</i>	156
<i>Budowla</i>	157
<i>Ekspresja artystyczna</i>	158
Stworzenie i czas	159
Stworzenie i ekologia	161
Stworzenie i prawa przyrody	165
Dalsze zalecane lektury	171
6. Teologia naturalna: odkrywanie Boga w przyrodzie	173
Zastrzeżenia wobec teologii naturalnej	173
<i>Zastrzeżenia natury teologicznej</i>	174
<i>Zastrzeżenia natury filozoficznej</i>	179

Trzy ujęcia teologii naturalnej	182
<i>Argument z rozumu</i>	182
<i>Argument z porządku świata</i>	183
<i>Argument z piękna przyrody</i>	184
Teologia naturalna i objawiona	188
Dalsze zalecane lektury	192
7. Modele i analogie w nauce i w religii	194
Modele w naukach przyrodniczych	195
Analogia, metafora i religia	201
Ambiwalentność analogii: przypadki analogii w nauce i w religii	210
<i>Analogia doboru naturalnego</i>	210
<i>Analogia Boga, który jest Ojcem</i>	214
Modele, analogie i metafory w nauce i w religii: porównanie	218
Pojęcie komplementarności	221
<i>Komplementarność w teorii kwantów</i>	222
<i>Komplementarność w teologii</i>	225
Dalsze zalecane lektury	233
8. Zagadnienia z dziedziny nauki i religii	235
Fizyka i kosmologia	236
<i>Wielki Wybuch</i>	238
<i>Zasada antropiczna</i>	240
Biologia	247
<i>Karol Darwin (1809-1882)</i>	248
<i>Neodarwinizm: Richard Dawkins</i>	252
<i>Ewolucjonizm teistyczny</i>	255
Psychologia	257
<i>Ludwig Feuerbach (1804-1872)</i>	257
<i>William James (1842-1910)</i>	262
<i>Zygmunt Freud (1856-1939)</i>	266
Dalsze zalecane lektury	272
9. Nauka i religia: przykłady powiązań	274
Ian G. Barbour (ur. 1923)	275
Charles A. Coulson (1910-1974)	279
Wolfhart Pannenberg (ur. 1928)	282
Arthur R. Peacocke (ur. 1924)	286

John Polkinghorne (ur. 1930)	290
Pierre Teilhard de Chardin (1881-1955)	293
Thomas F. Torrance (ur. 1913)	298
Zakończenie	303
Dalsze zalecane lektury	303
Bibliografia	305
Indeks	315