

## Obsah

Úvodní slovo (Jared M. Diamond)	9
Předmluva	17
Poděkování	20
<b>ČÁST I CO JE EVOLUCE?</b>	<b>21</b>
Kapitola první: <i>V jakém světě žijeme?</i>	23
Kapitola druhá: <i>Jaké jsou důkazy evoluce na Zemi?</i>	33
Kapitola třetí: <i>Vzestup živého světa</i>	64
<b>ČÁST II JAK VYSVĚTLÍME EVOLUČNÍ ZMĚNY A ADAPTOVANOST?</b>	<b>97</b>
Kapitola čtvrtá: <i>Jak a proč probíhá evoluce?</i>	99
Kapitola pátá: <i>Variační evoluce</i>	110
Kapitola šestá: <i>Přírodní výběr</i>	143
Kapitola sedmá: <i>Adaptovanost a přírodní výběr: anageneze</i>	177
<b>ČÁST III VZNIK A EVOLUCE DIVERZITY: KLADOGENEZE</b>	<b>189</b>
Kapitola osmá: <i>Jednotky diverzity: druh</i>	191
Kapitola devátá: <i>Speciace</i>	205
Kapitola desátá: <i>Makroevoluce</i>	219
<b>ČÁST IV EVOLUCE ČLOVĚKA</b>	<b>265</b>
Kapitola jedenáctá: <i>Jak se vyvinulo lidstvo?</i>	267
Kapitola dvanáctá: <i>Obzory evoluční biologie</i>	303
Dodatek A: <i>Dosavadní kritika evoluční teorie</i>	307
Dodatek B: <i>Stručné odpovědi na časté otázky o evoluci</i>	310
Slovníček odborných pojmů	317
Literatura	325
Rejstřík	333