

## **Obsah**

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