

# Obsah

<b>Předmluva</b>	<b>5</b>
<b>4. FILOSOFIE ŽIVÉ PŘÍRODY</b>	<b>9</b>
<b>4.1 Problém živé hmoty v dějinách filosofie a vědy</b>	<b>11</b>
<b>4.2 Filosofie a biologie</b>	<b>47</b>
4.2.1 Pozitivismus a biologická věda . . . . .	48
4.2.2 Biologie a kritická ontologie . . . . .	51
4.2.3 Antropocentristická filosofie a biologie . . . . .	54
<b>4.3 Biologie a ontologie živého. Možné přístupy</b>	<b>61</b>
4.3.1 Nejvýznamnější filosofující biologové . . . . .	62
4.3.2 Významní filosofové 20. století a problém života . . . . .	67
<b>4.4 Kategoriální analýza života</b>	<b>77</b>
4.4.1 Bytí organického tvaru – individuum . . . . .	80
4.4.2 Nadindividuální život (bytí druhu). Ontogeneze . . . . .	89
4.4.3 Fylogeneze. Problém evoluce druhů . . . . .	102
4.4.3.1 Organická účelnost . . . . .	105
4.4.3.2 Organická selekce . . . . .	111
4.4.3.3 Mutace . . . . .	120
4.4.3.4 Informace . . . . .	129
4.4.4 Organická determinace. Nexus organicus . . . . .	132
<b>Summary</b>	<b>145</b>
<b>Rejstřík</b>	<b>147</b>
<b>Literatura</b>	<b>153</b>