

Obsah

| | |
|--|-----------|
| 1. Úvod: <i>Il mondo va da se</i> | 9 |
| 1.1 Předmět teorie spontánního řádu | 9 |
| 1.2 Metody zkoumání spontánních řádů | 22 |
| 2. Život | 29 |
| 2.1 Přírodovědecká východiska vysvětlení spontánního řádu života | 29 |
| 2.1.1 Úvod: K problému definice života | 29 |
| 2.1.2 Entropie v klasické termodynamice | 45 |
| 2.1.3 Entropie v rámci statistické termodynamiky | 54 |
| 2.1.4 Erwin Schrödinger: <i>Co je život?</i> | 59 |
| 2.1.5 Entropie a nerovnovážná termodynamika | 71 |
| 2.1.6 Nelineární nerovnovážná termodynamika | 76 |
| 2.1.7 Deterministický chaos | 89 |
| 2.1.8 Entropie a informace | 96 |
| 2.1.9 Hledání fundace časové nevratnosti dění: Prigoginův pokus o statisticko-probabilistickou rekonstrukci klasické mechaniky | 125 |
| 2.1.10 Dekohorentismus: 4. (a poslední) revoluce ve fyzice ve XX. Století | 145 |
| 2.1.10.1 Úvod | 145 |
| 2.1.10.2 Elementární prolegomena k teorii dekoherence | 151 |
| 2.1.10.3 Teorie dekoherence | 166 |
| 2.1.10.4 Kvantová teorie nevratných procesů | 176 |
| 2.1.10.5 Kvantová logika a klasická logika | 181 |
| 2.1.10.6 Korespondence mezi kvantovou a klasickou fyzikou | 192 |
| 2.1.10.7 Měření a fakticita | 199 |
| 2.1.10.8 Neseparovatelnost | 213 |
| 2.1.10.9 Prigoginův pokus o kvantově-mechanickou fundaci časové nevratnosti | 224 |
| 2.1.10.10 Závěr: Metodologické implikace Omnèsova dekoherentismu | 227 |
| 2.2 Filosofické reflexe spontánního řádu života | 239 |
| 2.2.1 Kant | 239 |
| 2.2.1.1 Nezbytný úvod do filosofické reflexe spontánního řádu a Kantovy filosofie zvláště | 239 |
| 2.2.1.2 Kantovo pojetí organična | 252 |
| 2.2.2 Fichte a Schelling | 263 |
| 2.2.3 Hegel | 272 |
| 2.2.3.1 Logika a spontánní řád | 272 |

| | | |
|-----------|---|------------|
| 2.2.3.2 | Jak absolutní idea ze sebe svobodně propouští přírodu | 292 |
| 2.2.3.3 | Pojem a organismus | 297 |
| 2.2.3.3.1 | Život jako objektivizovaný pojem | 297 |
| 2.2.3.3.2 | Život a subjektivní pojem | 314 |
| 2.2.3.4 | Pojem a absolutní idea; typy sebediferenciace | 317 |
| 2.2.3.5 | Hranice moci pojmu | 319 |
| 2.2.3.6 | Smrt přírody a zrození ducha | 323 |
| 2.2.3.7 | Závěr | 330 |
| 2.3 | Co je živý organismus | 332 |
| 2.3.1 | K pojetí živého organismu jako kruhového sebevztahu v současné biologii | 332 |
| 2.3.1.1 | Autopoiesis | 332 |
| 2.3.1.2 | Stuart Kauffman: Autonomní agenti a „čtvrtý zákon“ termodynamiky | 334 |
| 2.3.2 | Živý organismus ve světle teorie spontánního řádu | 348 |
| 2.3.2.1 | Výchozí model struktury kruhového sebevztahu | 348 |
| 2.3.2.2 | Zákony a podmínky | 351 |
| 2.3.2.3 | Růst negentropie prostřednictvím růstu entropie | 366 |
| 2.3.2.4 | Jménem života je luk... | 378 |
| 2.3.2.5 | Absolutní a relativní nahodilost | 383 |
| 2.3.2.6 | Definice živého organismu | 389 |
| 2.3.2.7 | Nástin ontologického výkladu darwinismu | 394 |
| 2.4 | Život a vědomí | 416 |
| 2.4.1 | Život jako potence vědomí | 416 |
| 2.4.1.1 | Společné východisko vědy a metafyziky: potenciální energie | 416 |
| 2.4.1.2 | Aristoteles: Duše a DYNAMIS TOY POIEIN | 435 |
| 2.4.1.3 | Hegel: Hra sil a nitro | 445 |
| 2.4.1.4 | <i>Qualium</i> | 449 |
| 2.4.2 | Hayekův Sensory Order | 459 |
| 2.4.2.1 | Úvod: Neuropsychologie jako strašidlo determinismu | 459 |
| 2.4.2.2 | Fenomenální a fyzický řád | 461 |
| 2.4.2.3 | Mapa a model | 470 |
| 2.4.2.4 | Důkaz absolutní nemožnosti detailní explanace lidského mozku lidským mozkem | 480 |
| 2.4.2.5 | Závěr: <i>Fundamentum inconcussum libertatis</i> | 486 |
| 2.5 | Život a sebevědomění | 490 |
| 2.5.1 | Hegelova dialektika pána a raba | 490 |
| 2.5.2 | Geneze lidské mysli a sebevědomění dle teorie spontánního řádu (předběžný nárys řešení) | 494 |
| 3. | Spontánní řád jazyka | 502 |
| 3.1 | Důkaz spontánního charakteru geneze jazyka | 502 |
| 3.2 | Karel Engliš: Apriori myšlenkových řádů přirozeného jazyka | 505 |
| 3.3 | Zpět k Adamu Smithovi! | 513 |

| | |
|---|------------|
| 4. Spontánní geneze mravního a právního řádu | 516 |
| 4.1 Smithova Teorie mravních citů | 516 |
| 4.2 O Hayekově teorii spontánního geneze pravidel a o nedorozuměních, která kolem ní vznikla | 536 |
| 5. Spontánní řád tržního hospodářství | 565 |
| 5.1 Adam Smith | 565 |
| 5.1.1 O významu Smithova Bohatství národů | 565 |
| 5.1.2 Je Adam Smith „problémem“? | 570 |
| 5.1.3 Teoreticko-historická metoda a Dějiny astronomie | 576 |
| 5.1.4 Spontánní řád trhu jako kruhový sebevztah | 594 |
| 5.2 Současná metodologická východiska poznání spontánního řádu trhu | 620 |
| 5.2.1 Apriorismus | 620 |
| 5.2.1.1 Úvod: Na obranu (nikoliv příliš) extrémního apriorismu | 620 |
| 5.2.1.2 Misesovský apriorismus a jeho kantovská východiska | 623 |
| 5.2.1.3 II. Gossenův zákon | 638 |
| 5.2.1.4 Barry Smith: Na obranu extrémního (fallibilistického) apriorismu | 656 |
| 5.2.1.5 O možnostech aplikace fenomenologického apriorismu v návaznosti na Smithovu teoreticko-historickou metodu | 661 |
| 5.2.1.6 Příloha: Matematický důkaz platnosti II. Gossenova zákona | 669 |
| 5.2.1.7 Apriorismus a kompozitivní metoda: Böhm-Bawerkův koňský trh | 673 |
| 5.2.1.8 Apriorismus a matematizace fungování spontánního řádu trhu | 676 |
| 5.2.1.9 Frédéric Bastiat: Apriorismus vs ekonomická sofismata | 687 |
| 5.2.1.9.1 Geneze a struktura ekonomických sofismat | 687 |
| 5.2.1.9.2 Apriorismus jako východisko vyvracení ekonomických sofismat | 692 |
| 5.2.2 Hayekův liberalismus jakožto striktní věda a její vztah k liberální ideologii | 696 |
| 5.2.2.1 Termín „ideologie“: středobod zmatků, nejasností a propagandistických manipulací | 696 |
| 5.2.2.2 Síla a slabost liberální ideologie | 703 |
| 5.2.2.3 Hayekova vědecká legitimizace liberalismu | 709 |
| 5.2.2.4 Hayekova tour de force: vědecká obhajoba nezbytnosti liberální ideologie | 717 |
| 5.3 Etika, ekonomie, ekonomika | 727 |
| 5.3.1 Úvod: „scientia“ ad nauseam | 727 |
| 5.3.2 O možnosti intersubjektivního srovnávání užiteků | 728 |
| 5.3.3 Smysl života vs peněžní profit | 732 |

| | |
|---|------------|
| 5.3.4 O agatologii a hodnotové neutralitě | 737 |
| 5.3.5 James Buchanan: Etika liberálního řádu | 742 |
| 5.3.6 G. Becker: De gustibus non est disputandum | 745 |
| 6. Spontánní řád v dějinách a v politice | 751 |
| 6.1 Kantova idea věčného míru a Evropská unie | 751 |
| 6.2 Univerzalizmus versus nacionalismus | 771 |
| 6.3 Spontánní řád a politika | 788 |
| 6.3.1 Hegelova „věc, o kterou běží“ | 788 |
| 6.3.2 Rysy spontánního řádu ve fungování liberální demokracie | 791 |
| 6.3.3 Hegelovské pojetí liberální demokracie: Francis Fukuyama a konec dějin | 801 |