

TARTALOMJEGYZÉK

Újraéledő Világegyetem	
– Pap Gábor ajánló sorai	17
Előszó	21
Előszó az újragondolt kiadáshoz	23

1. Természetes világszemlélet

Életünk és a Természet	27
A természetes világszemlélet	28
Útbaigazító-bevezető gondolatok	29
Életünk irányítása: a természetes és a modern szemlélet szerepe	31
Miért van szükségünk ma az Élő Világegyetem eszméjére?	35
Élő vagy élettelen a Világegyetem?	37
Természeti erők személyes életünkben	40
A józan ész felfedezése	43
Melyek a józan ész előnyei a mai tudományos gondolkodáshoz képest?	45
A materializmus kifejlődésének és meghaladásának kozmikus szükségszerűsége	50
Az emberiség kiemelkedő tudósainak nézetei az életről	53
Hogyan tántorítják el a biológusokat az élet lényegének kutatásától?	58
Az Élő Világegyetem távlatai életünk számára	61
Út az Élő Világegyetemhez	62
Összegzés	62

2. Az élet kozmikus viszonyokra alkalmas meghatározása

Az élet kozmikus viszonyokra alkalmas meghatározása	67
Ami magától mozog, az él?	
Az évszázados rejtély megoldása	68
Magától indul be a mozdony?	69
Magától beinduló, spontán folyamatok a fizikában: a rádióaktív bomlás esete	70
Magától induló hatások forrása: a kvantum-vákuum	71
A kvantum-vákuum változásainak oka és a Világegyetem élő mivolta	73
Képes-e fizikai rendszer beindítani virtuális folyamatot	76
Célszerűség és teljes fizikai meghatározottság (determinizmus): egymást kizáró ellentétek	76
Lapos a Föld, vagy gömbölyű? Célszerűség az élővilágban	78
Hogyan képes az élőlény dönteni bármely folyamatának beindításáról?	80
Érzéseink hatalma az anyag fölött	81
Hogyan képes az érzés, a gondolat anyagi hatást beindítani	83
A Mindenség mozgatórugója	87
Érzékenység: az élet másik alapjellemzője	88
A Világegyetem: anyag, energia és információ	94
Mi van az információn túl?	
A Mindenség végső alapja: a teremtőerő	96
Összegzés	97

3. A Nap élő természete

A Nap élő mivoltának bizonyítékai az ősi kultúrákban	103
A Nap öntevékenysége és nagy információ-tartalma, folyamatos összehangoltsága a Nap belsejének anyagáramlásaival	106
Naptevékenység és algoritmikus komplexitás	111
A naptevékenység energetikai vizsgálata: a naplégkörtől a napmagig	113
A Bénard-konvekció rejtélye	113
A villámok képződését megelőző titokzatos folyamat	115
A Nap belsejében fellépő folyamatok beindítása	117
A bolygók szerepe a napkitörések beindításában	121
A Nap tömegvonzási (gravitációs) energiája és a naptevékenység	122
A Nap mágneses energiája és a naptevékenység	123
A Nap forgási energiája és a naptevékenység	125
A Nap tehetetlenségi mozgása a Naprendszer tömegközéppontja körül	127
A forró sejtek eredete és emelkedése a Nap felszínig	128
A napkitörések és a naptevékenység kapcsolata	136
A napkitörések eredete és beindítása	137
Naptevékenység és a földi jégkorszakok	143
Naptevékenység és a napfény információ-tartalma	144
Hogyan indítja be a Nap saját tevékenységét?	147
A naptevékenység – élettevékenység	148
Összegzés	150

4. Élet és Világegyetem

A Világegyetem rejtélye	157
Nem ismerjük a Világegyetem lényegét?	157
Az életerő és az életelv	
– Bauer Ervin elméleti biológiája	160
Kezdeti- és határfeltételek	
a fizikában és a biológiában	163
A darwinizmus nem a biológia alapvető elmélete	167
Nyomozás az elveszett életerő után	168
Összegzés	171

5. A természettörvények és a Mindenség elméje

Az életerő tulajdonságai	175
A gyermek kozmikus lény	177
Az életerő minden élőlény sajátja	178
Életerő a Természetben	
– A kozmikus életerő	179
Anyag vagy elv?	
Fizikai vagy szellemi a materializmus?	181
Anyagiak-e a kölcsönhatások?	183
Okos anyag?	184
A fizikai törvények eredete	185
Atomi ösztönök	192
Életadó hatások a természettörvényekben	197
Élet és információ	203
A mitogenetikus sugárzás	205
Biofotonok és a napfény információja	209
A növényi információ kozmikus eredete	210
Mágikus erők	212
Összegzés	214

6. A Világegyetem élő természete és a tudomány

A Világegyetem és az öntevékenység	221
A Világegyetem egységes fogalma	221
A Világegyetem egy megfelelőbb meghatározása	223
A Világegyetem mint egyesített Egész	223
Az elsődleges Világegyetem és a tudat	224
A Világegyetem és a végtelen paradoxona	226
A Világegyetem logikai alapja	227
A logika mint egyetemes rendező képesség	228
Milyen képet alkossunk a logikáról?	230
A közös tudatmező	232
A Világegyetem ősi fogalma és a Természet	234
A Természet és a kozmikus életerő	236
Az idő és az öröklét kapcsolata	240
A magasabb dimenziók természete	240
Életünk a kozmikus fejlődésben	242
Összegzés	244

7. Ember és Világegyetem

Az élet eredete	251
Ember és Világegyetem a természetes világszemlélet alapján	256
A Világegyetem lényege	258
A természetes érzések világa	261
Az Én, a külső és a belső világfolyamat	265
Mi a valóság?	274
A Mindenség elme-természetű	276
Az Ember és a Mindenség kapcsolatának jövője	280
Összegzés	281

Irodalomjegyzék	284
Utószó	295
Tárgy- és Névmutató	296