

Tartalom

Előszó	9
Az intelligens tervezés mozgalom története	15
Egy örökzöld téma	16
Változnak az idők, változnak a nézetek	16
Akik újrafogalmazták a problémát	19
Az élet eredetének rejtélye	21
Michael Denton beindítja a reakciót	24
A vírus elterjed	27
A téma berobban a köztudatba	28
Egy matematikus aggályai	29
Az elmélet fogadtatása és hatásai	31
Kié legyen a katedra?	34
Amerikán kívül	36
Magyarországi események	39
Vita az életről és a tudományról	42
Vita az élővilág eredetéről	45
A vitatott evolúció	
Cikk az <i>Élet és Tudomány</i> című folyóiratban	46
Elfogult ismertetés és elégtelen válaszok	
Levél az <i>Élet és Tudomány</i> szerkesztőségének	52
Indokolatlan a bíráló	
A cikk szerzőjének válasza az olvasói levélre	55
A problémák nem oldódnak meg attól, hogy elkenik őket	
Viszontválasz a cikkírónak	59
Nincs bajban az evolúcióelmélet	
A cikk szerzőjének viszontválasza	77

© Tasi István, 2007

ISBN 978-963-9353-63-3

Tudományos lektor: Dr. Farkas Ferenc

Csalsz Darwin	
Hogyan tájékoztatják félre az evolucionisták a nagyközönséget?	85
Hogyan tovább?	86
Az intelligens tervezés (ID) elméletének fogadtatása: első és második reakcióhullám	88
A rivális elméletek támogatóinak aránya	89
Oktatás, tankönyvrevízió	91
Életfelfogások	92
Mit tartalmaz az elmélet?	97
A tudományos módszer felülvizsgálata	99
<i>Mi az a módszertani materializmus?</i>	99
<i>A dolgok eredete egészen más kérdés</i>	104
<i>Forradalmak a tudományban</i>	105
<i>A nyitott tudomány</i>	106
<i>Hogy törhetett be az ablak?</i>	108
<i>Észlelhető-e a tervezettség?</i>	109
Vélemény az ellenvéleményekről	111
Az érem másik oldala	114
Hogy látjuk a szemünket?	118
Majd meglátjuk	122
A negatív teológia érvénytelensége	124
Léteznek-e „csökevényes szervek”?	128
Na és az emberi embrió?	131
Nem rossz, hanem ismeretlen	133
Az élet eredetének problémája	135
<i>Így tanítják...</i>	137
<i>Az első lépés buktatói</i>	138
<i>A sejt mint úrhajó</i>	143
<i>A „hogyan” kérdése</i>	144
<i>Csak azt tudjuk, hogy nem tudjuk</i>	146
<i>Holtponton</i>	148

Megdönthetné-e valami az evolúcióelméletet?	151
1–2. <i>Egy másmilyen kutya</i>	154
3–4. <i>Az engedetlen fehérjék</i>	157
5. <i>Embriológia</i>	163
6. <i>Léteznek-e rendhagyóan ősi kőületek?</i>	165
7. <i>Az alaktani és a molekuláris törzsfák nem fedik egymást</i>	177
<i>Összefoglalás a falszifikációról</i>	187
Megcáfolhatná-e valami az intelligens tervezés elméletét?	190
A baktérium megtervezett ostora	192
Elbálnásodás	199
Mi élteti a neodarwinizmust?	203
<i>A pettyesaraszólo lepke balladája</i>	205
<i>A modern tudomány filozófiai háttere</i>	213
<i>Méreg a pohárban</i>	215
<i>A tudásnak már a látszata is hatalom</i>	216
<i>Motivációk</i>	217
<i>Őszintén szólva</i>	218
<i>Kísérlet az összemosásra</i>	219
<i>Tanítsuk az eltérő álláspontokat!</i>	222
<i>A Nature tanácsai</i>	223
A viták természetéről	225
<i>A racionális érvelés tíz arany szabálya</i>	227
<i>Szabálysértések</i>	228
<i>Szabályos és szabálytalan tudomány</i>	233
<i>Esettanulmány</i>	234
<i>Elkendőzött szabálytalanságok</i>	240
A tudomány és a természetfölötti	242
Összegzés	246
Végkövetkeztetések	248
A vitatémák áttekintő táblázata	250
Fogalomgyűjtemény	253
Jegyzetek	257
Bibliográfia	271