

BORTOM BIOCENTRISM

En omprövning av tiden, rummet, medvetandet och dödens illusion

ROBERT LANZA, MD

Med Bob Berman

INNEHÅLL

Introduktion

1. Verklighet 101
 2. Sjumillenniumsfrågan
 3. I begynnelsen...
 4. Zenon och Boltzmann
 5. Kvantkillar ödelägger polbordet
 6. Slutet på tiden
 7. En bisarr värld av sammanflätade tvillingar
 8. Den moderna kvantvärlden
 9. Ingenting alls
 10. Slumpuniversum
 11. Att möta verkligheten
 12. Var finns universum?
 13. Upplysning, tack
 14. Maskiner med medvetenhet
 15. Att bli grön
 16. Jakten på en teori om allting
 17. Du är död. Vad händer nu?
 18. Stora illusioner
 19. Vart är vi på väg?
- Appendix 1. Hjärnan kontra sinnet
- Appendix 2. Snabbguide
- Index

INTRODUKTION

Varför vidhåller du att universum inte är en medveten intelligens, när det ger upphov till medvetna intelligenser?

Cicero, 44 f. Kr.

De djupaste och besvärligaste frågorna har inte förändrats mycket sedan civilisationen såg dagens ljus. För åttatusen år sedan var människorna rädda för döden. Befolkningen i det gamla Babylonien var lika fixerade vid tidens gång som vi. Tänkare i varje kultur har funderat över himmel och jord och har oftast ansett att de existerade i en rumsbaserad matris. Livets och medvetandets natur började hemsöka oss så snart vi klättrat ner från träden och utvecklat hjärnor stora nog att bli plågade.

Att tackla dessa kapitalkrävande problem har blivit mycket angeläget även för vetenskapen. Vår första bok, *Biocentrism*, presenterade ett helt nytt sätt att se på universum och verkligheten. Eftersom detta perspektiv skiljer sig så mycket från de beskrivningar vi är vana vid, tar det lite tid och ansträngning att förstå det. Det är detta denna bok handlar om.

Detta sätt att tänka börjar med insikten om att vår nuvarande modell av verkligheten börjar visa sig mer eller mindre urmodig beroende på de allra senaste vetenskapliga upptäckterna. Vetenskapen säger med en viss precision att över 95 procent av universum består av mörk materia och mörk energi, men måste samtidigt erkänna att man faktiskt inte vet vare sig vad mörk materia eller mörk energi är. Vetenskapen talar allt mer för ett oändligt universum, men kan inte förklara vad det innebär. Begrepp som tid, rum och till och med kausalitet håller alltmer på att visa sig vara meningslösa.

Vetenskapen grundar sig helt på information som passerar genom vårt medvetande, men har ingen aning om vad medvetande är. Studier har upprepade gånger påvisat ett klart samband mellan subatomära tillstånd och medvetna observatörers observerande, men vetenskapen kan inte förklara detta samband på ett tillfredsställande sätt. Biologer beskriver livets ursprung som en slumpartad händelse i ett dött universum, men har ingen riktig uppfattning om hur livet uppstod eller varför universum visar sig vara så utomordentligt väl anpassat för just denna tilldragelse.

Denna nya världsbild grundar sig helt på vetenskaplig forskning och har ett starkare stöd i vetenskapliga belägg än traditionella förklaringar. Den utmanar oss till att helt och fullt acceptera resultaten av den senaste forskningen inom såväl växtbiologi och kosmologi som kvantsammanflätning och medvetande.

Om vi lyssnar på vad vetenskapen säger, blir det allt mer klart att liv och medvetande är fundamentala begrepp för varje sann förståelse av universum. Detta nya sätt att betrakta universums natur på kallas *biocentrism*.

Om du läst *Biocentrism* är du välkommen tillbaka för ett djupare och mera grundligt utforskande av ämnet, inklusive kapitel som uteslutande behandlar ämnen som döden, medvetenhet i växtvärlden, hur vi samlar information och om maskiner någonsin kan bli medvetna.