

جهان هولوغرافیک

نظریه‌ای برای توضیح توانایی‌های فراطبیعی ذهن
و اسرارناشناخته مغز و جسم

مایکل تالبوت

ترجمه داریوش مهرجویی

www.ketab.ir



www.ketab.ir

سرشناسه: تالبوت، مایکل، ۱۹۵۳ - م. Talbot, Michael
عنوان و نام پدیدآور: جهان هولوگرافیک / مایکل تالبوت : ترجمه داریوش مهرجویی.
مشخصات نشر: تهران : هرمس، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری: یازده + ۴۴۶ ص
شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۳۶۳-۲۶۵-۶
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
موضوع: هولوگرافی -- فلسفه
موضوع: فیزیک -- فلسفه
موضوع: عرفان
موضوع: واقعیت
موضوع: اعصاب -- فیزیولوژی
شناسه افزوده: مهرجویی، داریوش، ۱۳۱۹-، مترجم
رده بندی کنگره: ۹۱۳۸۵ ج ۲ / QC۴۴۹
رده بندی دیویی: ۷۷۴/۰۱۵۳
شماره کتابشناسی ملی: ۳۴۰۶۲-۸۴م

جهان هولوگرافیک

نظریه‌ای برای توضیح توانایی‌های فراطبیعی ذهن و اسرار ناشناخته مغز و جسم

مایکل تالبوت

مترجم: داریوش مهرجویی

این کتاب ترجمه‌ای است از

The Holographic Universe, Michael Talbot, Grafton Books, 1991

طراح جلد: حبیب ایلون

چاپ هفتاد و یکم: ۱۴۰۰

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: رسام

همه حقوق محفوظ است.

تهران، خیابان ولی عصر، بالاتراز میدان ونک، شماره ۲۴۹۳

تلفن: ۸۸۷۹۵۶۷۴



فهرست

یادداشت مترجم	نه
مقدمه	۱

بخش اول: نگاهی تازه و استثنایی به واقعیت

۱. مغز همچون هولوگرام	۱۵
موقعیت در گام نخست	۱۸
بینایی نیز هولوگرافیک است	۲۳
معمای دیگر که با الگوری مغز هولوگرافیک تبیین می‌شوند	۲۶
آزمایشهای اثبات‌کننده وجود مغز هولوگرافیک	۳۳
زبان ریاضی هولوگرام	۳۵
رقصنده همچون شکلی موج‌گونه	۳۷
واکنش جماعت دانشمندان	۳۹
برخورد پریبرام با بوهم	۴۰
۲. کیهان همچون هولوگرام	۴۳
بوهم و همبستگی ماهوی	۴۷
دریای زنده الکترونها	۵۰
سرخوردگی بوهم	۵۱
میدانی تازه و گلوله‌ای که لینکلن راکشت	۵۲
اگر می‌خواهید بدانید کجا هستید از لامکان بپرسید	۵۴
ورود به هولوگرام	۵۸
نظمهای ناپیدا و واقعیتهای پیدا	۶۲
کلیت تقسیم‌ناپذیر همه اشیا	۶۴
آگاهی همچون شکلی ظریفتر از ماده	۶۶
انرژی یک تریلیون بمب اتمی در هر سانتی‌متر مکعب فضا	۶۸
آزمونها جهان هولوگرافیک بوهم را تأیید می‌کنند	۷۰

- ۷۱ واکنش جامعه فیزیکدانها
- ۷۲ پریبرام و بوهم با هم

بخش دوم: ذهن و جسم

۳. الگوی هولوگرافیک و روان‌شناسی ۷۷
- ۸۰ رؤیاهای جهان هولوگرافیک
- ۸۳ روان‌پریشی و نظم مستتر
- ۸۵ رؤیاهای روشن و جهانهای موازی
- ۸۷ گردش در تری زیرزمینی لایتهای
- ۹۵ درمان هولوتراپیک
- ۹۶ گردابهای اندیشه و شخصیتهای چندگانه
- ۱۰۲ عیب و نقص در یافت واقعیت
۴. من ترانه تن هولوگرافیک را می‌خوانم ۱۰۹
- ۱۱۷ بازیهای بسکتبال ذهن
- ۱۱۹ عدم انفصال میان سلامتی و بیماری
- ۱۲۱ قدرت درمان‌کننده هیچ چیز
- ۱۲۵ تومورهایی که همچون گلوله برفی روی بخاری دائم آب می‌شود
- ۱۲۸ آیا داروها واقعاً اثرگذارند؟
- ۱۳۲ عوارض چندشخصیتی بودن در سلامت فرد
- ۱۳۷ حاملگی، پیوند عضو، و نفوذ به سطح ژنتیک
- ۱۵۱ تصاویری که به خارج از مغز فراتابیده می‌شوند
- ۱۵۳ قوانین شناخته و ناشناخته
- ۱۵۴ میکروسیستم‌های مستعد طب سوزنی و مرد کوچک توی گوش
- ۱۶۱ تجهیز قدرتهای مغز هولوگرافیک
۵. جیبی پُر از معجزه ۱۶۳
- ۱۶۸ گرمین در ماشین
- ۱۷۳ جنبش فراوانی در مقیاسی وسیع‌تر
- ۱۷۶ جنبش فراوانی انبوه در فرانسه قرن هجدهم
- ۱۸۱ باز برنامه‌ریزی آپارات سینمایی کیهانی
- ۱۸۷ قوانین علم فیزیک به مثابه عادات و واقعیت‌های بالقوه و واقعی
- ۱۹۰ آیا آگاهی ذرات زیراتمی را می‌آفریند یا ذرات زیراتمی را

۲۰۱	می‌توان در ازای هیچ چیز چیزی به دست آورد
۲۱۳	تغییر دادن کل تصویر
۲۱۷	همه اینها به چه معناست؟
۲۲۵	۶. دیدن هولوگرافیکی
۲۲۸	میدان انرژی انسانی
۲۳۴	میدان انرژی روان انسانی
۲۳۷	پزشکانی که میدان انرژی انسانی را می‌بینند
۲۴۲	الگوهای هولوگرافیک آشفته‌گی
۲۴۸	میدان انرژی انسانی از چه ساخته شده است؟
۲۴۹	تصاویر سه‌بعدی در هاله
۲۵۱	تصاویر متحرک در هاله
۲۵۵	ارزیابی بدن هولوگرافیک
۲۵۶	دیدن اشعه ایکس
۲۶۰	درون‌بینی و شمنیسم
۲۶۱	میدان انرژی همچون طرحی کیهانی
۲۶۴	واقعیت مشارکت‌کننده
۲۶۵	ذهن و میدان انرژی انسانی

بخش سوم: فضا و زمان

۲۷۱	۷. زمان خارج از ذهن
۲۷۵	گذشته همچون هولوگرام
۲۷۸	اشباح مربوط به گذشته
۲۸۳	آینده هولوگرافیک
۲۸۸	ما همه پیش‌آگاه هستیم
۲۹۰	هولوچش‌های ایمان
۲۹۴	جوهره سایه‌وار روح
۳۰۴	اندیشه در مقام چیزی سازنده
۳۰۸	نشانه‌ای از چیزی عمیق‌تر
۳۰۹	سه گزاف پایانی
۳۱۷	۸. سفر در سوپر هولوگرام
۳۲۴	تجربه تجرد روح همچون پدیده‌ای هولوگرافیک

۳۳۲	تجربه حالت نزدیک به مرگ
۳۳۹	توضیح هولوگرافیک تجربه حالت نزدیک به مرگ
۳۴۲	آسمان همچون هولوگرام
۳۴۶	دانش آنی
۳۵۳	برنامه زندگی و «جهانهای موازی»
۳۵۶	می‌توانید بخورید ولی مجبور نیستید
۳۵۸	اخبار مربوط به قلمروی حالت نزدیک به مرگ از منابع دیگر
۳۶۳	سرزمین هیچ کجا
۳۶۵	تصاویر هوشمند و هماهنگ شده نور
۳۶۷	اشارات دیگری به نور
۳۷۱	بقا در لایتناهی
۳۷۵	تلاوی بی‌چون و چرای معنوی
۳۷۹	موجودات نورانی چه کسانی هستند؟
۳۸۴	عالم مثال یا جهان عینی - ذهنی
۴۰۱	۹. بازگشت به زمان رویایی
۴۰۶	شمع و لیزر
۴۰۹	آینده ایده هولوگرافیک
۴۱۲	ضرورت احیای اساسی ساختار علم
۴۱۸	جهشی تکاملی به سوی آگاهی برتر
۴۲۵	یادداشتها

یادداشت مترجم

کتاب جهان هولوگرافیک را نخست چند سال پیش دوست عزیزم داریوش شایگان در سفر آمریکا کشف کرد و گویا چنان به هیجان آمده بود که چند روز بعد را فقط صرف صحبت در باب این کتاب کرده بود.

شایگان بخصوص تئوریهای دیوید بوهم، فیزیکدان برجسته کوانتوم، و نیز کارل پریبرام، متخصص فیزیولوژی اعصاب، و مفهوم نظم مستتر (implicate order) و نظم نامستتر (explicate order) و کل جهان هولوگرافیک را جالب و هیجان‌انگیز یافته بود.

آوازه کتاب بزودی به خانم گلی ترقی و به من هم رسید. خانم ترقی هم که آن را خوانده بود مثل داریوش شایگان به سخن‌پراکنی و ابراز هیجان پرداخت و خلاصه حسابی مرا شیفته کرد.

او البته علاوه بر ایده دو نظم مستتر و نامستتر که بیشتر زنگ صدای جهان مثل وار افلاطون را می‌داد، از این که جهان هولوگرافیک در حالی که آنجاست و دیده می‌شود، مثل تصویر سه بُعدی پرنس لیا در فیلم جنگ ستارگان، آنجا نیست و وقتی داستان را از میانش رد می‌کنید هیچ چیز نیست، و نیز از بی‌نهایت حوادث و موقعیتهای شگفت‌انگیز کتاب می‌گفت و مدام به دنبال گوش شنوا می‌گشت تا آنها را دقیق و مفصل صورت‌بندی کند.

و من وقتی آن را خواندم، عین یک داستان شیرین هیجان‌انگیز بود که در عین حال داشت به سؤالهای بزرگ هستی‌شناختی، یزدان‌شناختی و فلسفی من نیز جور خاصی جواب روشن امروزی می‌داد (فارغ از رمز و راز و ابهام) که تا حدی باورپذیر می‌نمود.