

در جستجوی خدا

غایت کاوش‌های علمی بشر

نویسنده: آرتور رابرت پیکاک

مترجم: علی بازیاری شورابی

سبزان

www.11514.ir

ISBN 978-600-117-144-8

فهرست مطالب

۹.....	مقدمه
۱۷.....	پیشگفتار: سفر پیدایش هزاره‌ی سوم

بخش نخست

جستجوی روحانی در دنیای جدید علم

۲۳.....	فصل اول: درگیری علم با باورهای مذهبی در دوران معاصر
۲۳.....	دو فرهنگ و برتری علم
۲۵.....	بعد روحانی دانشمندان
۲۸.....	طلوع علم
۳۳.....	چالش‌های گذشته و جعل باور مسیحی
۳۶.....	چالش بین دو فرهنگ علمی و مذهبی در دوره‌ی معاصر
۳۹.....	فصل دوم: علم و آینده‌ی الهیات
۳۹.....	وجوه عقلانی علم و الهیات
۴۴.....	ایستادگی علم در برابر نقد پست‌مدرنیسم
۴۷.....	تکامل و عقلانیت بشر
۵۰.....	استدلال استنتاجی برای رسیدن به بهترین روایت
۵۵.....	الهیات بر سر چندراهی
۵۶.....	الهیات آن‌گونه که هست
۵۷.....	الهیات آن‌گونه که می‌تواند باشد

بخش دوم

کاوش بشر از علم تا خدا: دیدگاه‌های نو، چالش‌ها و پرسش‌ها

- فصل سوم: جهانی که هست ۶۵
- چرا این جهان ۶۵
- خدا و زمان ۷۰
- جهان: یکی و بسیار ۷۸
- تأثیرات کل بر جزء در جهان ۸۳
- جریان اطلاعات در جهان ۸۵
- جهان به عنوان یک کل: سیستمی متشکل از سیستم‌های
دیگر ۸۷
- جهان قانون مدار و عدم مداخله ۸۹
- جهانی با رویدادهایی پیش‌بینی‌ناپذیر ۹۲
- جایگاه مغز، ذهن و انسان در جهان ۹۴
- ارتباطات میان انسان‌ها در جهان ۹۷
- فصل چهارم: جهان در حال شدن ۱۰۱
- حماسه‌ی تکامل ۱۰۱
- آغاز فیزیکی جهان ۱۰۴
- خاستگاه حیات ۱۰۵
- اصل انسانی ۱۰۸
- مدت زمان تکامل ۱۱۱
- مکانیزم تکامل زیستی: انتخاب طبیعی ۱۱۳
- فرآیندی از تصادف و قانون (وجوب) ۱۱۶
- ظهور بشر ۱۱۹
- رفتار انسان ۱۲۱
- فرایندها و جهات تکامل ۱۲۳
- همه‌جا حاضری درد، رنج و مرگ ۱۲۵

- تکامل حیات و کاوش انسان به سوی خدا ۱۲۸
- فرایند تکامل و مخاطرات آن ۱۳۳
- فصل پنجم: برهم‌کنش‌های خداوند و جهان ۱۳۵
- مسئله ۱۳۵
- پیش‌بینی‌پذیری و رابطه‌ی علیت ۱۴۰
- سیستم‌های آشوبی و فعل الهی ۱۴۶
- رویدادهای کوانتومی و فعل الهی ۱۵۳
- تأثیر متقابل کل و جزء و برهم‌کنش خداوند با جهان ۱۵۸
- خداوند، بسان یک عامل شخصی در جهان ۱۶۶
- فصل ششم: صدای سکوت محض ۱۶۹
- خداوند، تجربه‌ی بشر و وحی ۱۷۱
- مکاشفه عمومی ۱۷۲
- مکاشفه اعضای یک سنت مذهبی ۱۷۳
- مکاشفه خاص ۱۷۳
- مکاشفه و تجربه‌ی مذهبی ۱۷۴
- چگونگی ارتباط خداوند با بشر ۱۷۵

بخش سوم

پایان کاوش‌های بشر

- فصل هفتم: الهیاتی باز ۱۸۳
- فصل هشتم: "در اوست که ما هم زندگی می‌کنیم و هم حرکت و هستی خود را
داریم." ۱۹۱
- خدای همه‌جا حاضر: نوعی طبیعت‌گرایی تأییدی ۱۹۱
- پانن تأیید ۱۹۵
- فصل نهم: جهان بسان آئینی برای رستگاری ۲۰۵
- رابطه‌ی ابزارری و نمادین خداوند و بشر با جهان ۲۰۵

جهان به عنوان ابزار تحقق اهداف خداوند.....	۲۰۷
جهان بسان نمادی از اهداف خداوند.....	۲۰۸
هم‌نوایی دیدگاه علمی و دیدگاه رستگاری آئینی.....	۲۱۰
فصل دهم: رسیدن به نقطه‌ی آغاز سفر.....	۲۱۹
حکمت خداوند.....	۲۱۹
کلام خداوند (لوگوس).....	۲۲۴
انرژی‌های خلق ناشده‌ی خداوند.....	۲۲۶
فصل یازدهم: شناختی نو و نخستین از جهان هستی.....	۲۳۱
دورنماهای خط پایان آیا پیداست؟.....	۲۳۱
دیدگاهی جهانی.....	۲۳۸

نتیجه ۲۴۳

پیوست: فهمی مسیحی و معاصر از آئین مذهبی.....

یادداشت‌ها ۲۵۱

واژه‌نامه ۲۶۳

منابعی برای مطالعه‌ی بیشتر.....

نمایه ۲۶۹

مقدمه

برای هر کار خطیری که روزگاری در جریان بوده است لحظه‌ای وجود دارد که در آن، انسان دانا خود را کمی عقب می‌کشد و به بررسی این مهم می‌پردازد که او در کجای کار است و چگونه به آنجا رسیده است. من از زمان دانش‌آموزی‌ام در دهه‌ی چهارم سده‌ی بیست، یعنی آن‌گاه که همایش پرچنب و جوش مربوط به صیغه‌ی ششم [ضمائراً] در مدرسه‌ی گرامر واتفورد به مجادلات مربوط به "داروین‌گرایی" و کتاب سفر پیدایش انجامید، راجع به ارتباط جهان‌بینی علمی با ایمان مسیحی اندیشه کرده‌ام. بعداً نیز به عنوان یک بیوشیمیست بدن، سروکارم کاملاً با علم بود و این فرصت ویژه را پیدا کردم تا با دانشمند دیگری در کشف ساختار DNA شرکت و وجوه فیزیکی - شیمیایی آن ساختار حیرت‌آور را بررسی کنم. به‌رغم همه‌ی اینها، گرایش من برای معانی و مفاهیم گسترده‌تری چون مفاهیم سنتی و مذهبی کاملاً فرونشست. من در جایی دیگر [۱] راجع به برخی از راه‌ها و کوره‌راه‌هایی که در آنها این گرایش دو وجهی مرا هدایت کرده‌اند سخن گفته‌ام. تقریباً سی سال پیش بود که سمت ریاست کالج کلار در کمبریج را به دست آوردم و این موقعیت را پیدا کردم تا با دقت [۲] رابطه‌ی بین علم و مذهب را به طور عام و رابطه‌ی علم با مسیحیت را به طور ویژه مورد بررسی قرار دهم.

خوشبختانه، در انگلستان، سلسله‌ای از افراد برجسته وجود داشته که نوعی رویکرد هوشمندانه، باز و در عین حال تلفیقی را نسبت به این رابطه، زنده نگه داشته‌اند. از شخصیت‌های اصلی این سلسله می‌توان به یک استاد سلطنتی پیشین الیهات در کمبریج یعنی چارلز ریون انگلیسی [۳] که یک طبیعت‌گرای تیزبین بود و روحانی متدگرا