

با
ده زن دانشمند جهان
بیشتر آشنا شویم

تألیف

گروه مؤلفین نشر پایتخت

انتشارات پایتخت

با ده زن دانشمند جهان بیشتر آشنا شویم

گروه مؤلفین نشر پایتخت

نشر نظر گروه کارشناسی
انظر چاپ: حسین صالحی
- ادب و صحافی: نوین
چاپ اور زمستان ۱۳۹۵
مجله: ۱۰۰۰ جلد
نشر: ۱۳۰۰ ومان

سرشناسه:
عنوان و پدیدآورنده:
مشخصات نشر:
مشخصات ظاهری:
شابک:
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
موضوع:
رده بندی کنگره:
رده بندی دیویی:
شماره کتابشناسی ملی:

با ده زن دانشمند جهان بیشتر آشنا شویم - نشر پایتخت.
کرج: پایتخت، ۱۳۹۵.
۷۲ ص. ۱۳/۵×۲۱/۵ س. م.
978-600-8664-39-8

زنان دانشمند — سرگزشتنامه
Q ۱۴۱/۱۷ ۱۳۹۵
۵۰۹/۲۲
۲۵۸۶۲۵

نشر پایتخت: کرج بین چهارراه مصباح و
چهارراه کارخانه قند، جنب بانک مسکن، ساختمان ۲۸۵
۰۹۱۲۳۶۳۲۸۵۳ ۰۲۶-۳۲۲۶۲۱۰۵

همه حقوق برای ناشر محفوظ است

فهرست

۹	مقدمه
۱۰	نقش زن در زندگی
۱۱	نقش زن در جامعه
۱۱	تداوم مسئولیت در بستر اجتماع
۱۲	تک تکمیل هم
۱۲	تلازم حقوق و وظایف:
۱۳	ماری کوری
۱۴	زندگی نامه
۱۴	کودکی و نوجوانی
۱۵	سفر به پاریس
۱۵	آشنایی با پیر کوری
۱۶	شروع فعالیت آزمایشگاهی ماری کوری
۱۷	ارائه نظریه
۱۷	تولد رادیوم
۱۸	اولین جایزه نوبل
۱۸	دومین جایزه نوبل
۲۰	روزالیند فرانکلین
۲۰	زندگی نامه روزالیند فرانکلین
۲۰	روزالیند فرانکلین، کاشف DNA
۲۳	هایشیا از اسکندریه (هیپاتیا)
۲۳	زندگی نامه
۲۶	ازدواج

۲۸	فعالیت‌ها
۳۱	مرگ
۳۴	ژوسلین بل برنل
۳۴	زندگی‌نامه
۳۷	آدا کتس لاویس (آدا بایرون)
۳۷	زندگی‌نامه
۴۴	بیز میتنر
۴۴	زندگی‌نامه
۴۶	دوررتی هالکین
۴۶	زندگی‌نامه
۴۹	سوفی جرمیس (سوفی رومن)
۴۹	زندگی‌نامه
۴۹	کارهای نخستین در باب نصیحه ازداد
۵۰	کار در فلسفه
۵۱	راشل کارسن
۵۱	زندگی‌نامه
۵۲	مقالات
۵۳	جوایز
۵۸	جین گودال
۵۶	عروسک جویلی (شادی)
۵۶	الهام
۵۷	جین گودال در آفریقا
۵۷	بررسی تئوری تکامل
۵۷	دانشگاه
۵۷	نامگذاری حیوانات

۵۸	 تاسیس موسسه مطالعات حیوانات
۵۸	 کتابهای جین گودال
۵۸	 میراث جین گودال
۶۰	 زندگی نامه
۶۴	 دانشمندانی که به جرم زن بودن از جایزه نوبل محروم شدند ...
۶۵	 جاسلین بل برنل
۶۷	 استر لدربرگ
۶۸	 Chien-Shing Wu
۶۹	 لیز مئور
۷۰	 رورالند و انتکین
۷۱	 نتی استرلین

زندگی هر دسته از موجودات مفهوم ویژه ای دارد که با توجه به فلسفه آفرینش آن ها تفسیر می گردد. خداوند از آفرینش گیاهان هدف هایی داشته، متمایز از هدف هایی که برای آفرینش حیوانات رقم زده است. بنابراین مفهوم زنده و با نشاط بودن گیاهان غیر از معنی زنده و با نشاط بودن حیوانات است.

انسان نیز جزو زنده ای است که شاکله آفرینش او از لحاظ ظاهر و باطن و جسم و روح سایر موجودات متفاوت و کامل تر از آن ها است. او می تواند دامنه ناخود و معرفت خویش را تا اعماق هستی رسوخ دهد و از ملک الملکیت را به تسخیر خویش در آورد و همه هستی را در اختیار خویش بگیرد و حمایت آن ابزار و نردبانی بسازد تا به هدف نهایی آفرینش و حیات طیبه نایل گردد و زندگی حقیقی را در جوار قرب الهی و وصول به کمال مطلق تجربه نماید، و این است تفسیر زندگی و حیات انسانی. در چنین صورتم انسان به لیفه خویش را انجام داده، توانسته است به مقام انسانیت نایل گردد.

پس وظایف زن یا مرد در خانواده یا جامعه را باید در راستای فلسفه آفرینش و چیستی زندگی اش جستجو کرد. به دیگر بیان: پرمهر "تکلیف ما، در خانه و جامعه چیست" را می توان بدین گونه بیان کرد: برای رسیدن به "زندگی انسانی" و داشتن نشاط و شادمانی، و نیل به جوار قرب ربّانی، چه وظیفه ای در محیط خانواده و اجتماع داریم و چگونه می توان به آن دست یافت؟