



# خود آموز تعمیر و عیب یابی یخچال

تالیف و گردآوری: مهندس فرشاد عسگری



عنوان و نام پدیدآور : خود آموز تعمیر و عیب یابی یخچال / تالیف و گردآوری فرشاد عسگری،  
 مشخصات نشر : تهران: سهادانش، ۱۳۹۸.  
 مشخصات ظاهری : ۱۱۸ ص.مصور (رنگی).  
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۱۸۱-۲۰۷-۱ : ۲۵۰۰۰ ریال  
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا  
 یادداشت : کتابنامه : ص. ۱۱۷ .  
 موضوع : لوازم خانگی برقی -- نگهداری و تعمیر  
 موضوع : Household appliances, Electric -- Maintenance and repair  
 موضوع : یخچال -- نگهداری و تعمیر  
 موضوع : Refrigerators -- Maintenance and repair  
 رده بندی کنگره : ۹۹۰۱TK  
 رده بندی دیویی : ۶۰۲۸۸/۶۴۳  
 شماره کتابشناسی ملی : ۵۶۹۸۷۲۸

عنوان کتاب	خود آموز تعمیر و عیب یابی یخچال
تالیف و گردآوری	فرشاد عسگری
ناشر	سهادانش
طراح جلد	یاسمن قرایی
صفحه آرا :	فرشاد عسگری
نوبت چاپ	اول
سال چاپ	۱۳۹۸
تیراژ	۱۰۰۰
قیمت	۲۵۰۰۰ تومان

تلفن: ۳-۶۶۵۶۹۸۸۱ همراه : ۰۹۱۲۱۲۶۱۴۱۹

فروشگاه اینترنتی :

[www.sohadanesh.com](http://www.sohadanesh.com)

ISBN 978-600-181-207-1

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۱۸۱-۲۰۷-۱

این اثر مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ می باشد

## فهرست مطالب :

فصل اول : تعمیرات و نگهداری لوازم خانگی.....	۵
فصل دوم : آشنایی با اصول کار مولتی متر.....	۱۱
فصل سوم : آشنایی با هویه و نحوه لحیم کاری .....	۳۳
فصل چهارم : آشنایی با نقشه خوانی مدارات الکترونیکی.....	۵۳
فصل پنجم : آشنایی با یخچال های خانگی.....	۷۷
فصل ششم : تعمیر و عیب یابی یخچال های خانگی.....	۸۵
منابع : .....	۱۱۷

## سخن مولف :

انسان‌ها از کتاب خواندن هدف‌های مختلفی دارند عده‌ای بخاطر تحصیل یا بخاطر شغل و یا بعنوان گذراندن وقت این کار را انجام می‌دهند، و لی در حقیقت مطالعه کتاب از کارهایی است که منفعت‌های بسیاری برای سلامتی دارد. اگر کار روزمره شما کتاب خواندن نیست حداقل بعنوان گذران وقت از آن استفاده کنید، مثلاً همانطوریکه تلویزیون می‌بینید به فیلم نگاه می‌کنید قسمتی از وقت خود را نیز به کتاب اختصاص بدهید.

آن‌هایی که عاشق کتاب هستند سعی می‌کنند با بقیه آدم‌ها اتصال کتابی پیدا کنند، مثلاً به دیگران کتاب توصیه کنند و اغلب هم از کتاب خانه خودشان، کتاب قرض می‌دهند. طبیعی هم هست که وقتی موضوعی باعث حس خوبی در شما می‌شود، بخواهید این حس خوب را به دیگران انتقال دهید و آن‌ها را در خوشی تان شریک کنید.

امیدوارم بتوانید از مجموعه کتاب‌های آموزشی برای تعمیر و عیب‌یابی وسایل خانگی خود لذت ببرید.

با تشکر

فرشاد عسگری

۱۳۹۸