

# معرفی سایت

الله دلجو

فیزیک، فرصت شناور شدن در ژرفای ذرات تا کرانه‌های ناپیدای کران است. لذت این سفر را از دست ندهید که امروزه چنین سفری چندان دشوار هم نیست. کافی است سوار بر امواج، به دل اقیانوس اینترنت سری بزنید. برای آن‌که در این اقیانوس سرگردان نباشید، می‌توانید به پیشنهادهای ما هم فکر کنید؛ برای مثال:

الف) سایت‌های فیزیک  
۱. آموزش فیزیک

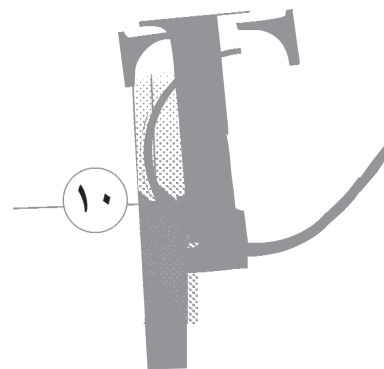
[www.eduphysics.com](http://www.eduphysics.com)

این سایت توسط آقای شیرزاد و همسرشان خانم صادقی که هر دو دبیر فیزیک استان خراسان هستند، راه‌اندازی شده است. شما می‌توانید به تالارهای گفت‌وگو، تولید علم (مختص مقاله‌های دانش‌آموزان)، معرفی کتاب، و دانشمندان فیزیک این سایت سر بزنید. به خصوص اگر به این سایت مراجعه کردید، حتماً به دو بخش فیزیک و زندگی، و دست‌سازه‌های فیزیکی هم بروید. هم چنین پایگاه حاضر بخشی با عنوان آموزش دوره‌های رباتیک شهر دارد. در ضمن، در این سایت از اخبار آموزش و پرورش هم بی‌خبر نمی‌مانید.

۲. فیزیک را بهتر یاد بگیریم.

[www.betterlearning.blogfa.com](http://www.betterlearning.blogfa.com)

در این وبلاگ می‌توانید، مفاهیم فیزیک را به زبان ساده‌تر و با کمک انیمیشن و تصاویر جالب از آزمایش‌های فیزیک، بهتر یاد بگیرید. هم چنین می‌توانید هم مجلات علمی را دانلود کنید و هم مطالبی جالب و خواندنی از دنیای فیزیک مطالعه نمایید.



# کتاب خانه ی الکترونیکی

برای رسیدن به سرمنزل دانش باید از راه کتاب رفت. کتاب ابزار علم است. همه ی ما زندگی علمی خود را با کتاب آغاز کرده ایم و از اهمیت کتاب و کتاب خوانی به خوبی واقفیم. در عصر ارتباطات و فناوری، چهره ی کاغذی و دوست داشتنی کتاب، شکلی تازه یافته است. کتاب ها که قبلاً در قفسه ها بودند، اکنون در فایل ها، سایت ها و ایمیل ها جای گرفته اند.

احتمالاً در خبرها شنیده اید که شرکت «گوگل»، کتاب هایی را که به زبان انگلیسی چاپ می شوند، از ناشران می خرد و بعد از اسکن، آن ها را برای قرار دادن در بزرگ ترین کتاب خانه ی الکترونیکی دنیا آماده می کند. گوگل در حال حاضر با کتاب خانه ی دانشگاه های استانفورد، میشیگان، هاروارد، آکسفورد و کتاب خانه ی عمومی نیویورک برای پروژه ی دیجیتالی کردن کتاب ها به توافق رسیده است. طرح دیجیتالی کردن کتاب خانه های مهم دو سال قبل اعلام شد، اما با موانعی حقوقی برخورد کرد که عملیات عکس برداری (اسکن) کتاب ها را موقتاً متوقف ساخت. گوگل در این طرح بزرگ، از تعداد زیادی داوطلب استفاده می کند. فروشگاه آنلاین آمازون نیز، دسترسی محدود کاربرانش را به محتوای کتاب هایی که می فروشد، فراهم کرده است. بنا بر نتایج پژوهشی که اخیراً به رهبری دکتر ایان رولاندز، استاد دانشگاه لندن انجام شده است، کتاب خانه ها باید هم گام با زمانه ی دیجیتال جلو بروند، وگرنه ممکن است برای همیشه تعطیل شوند.

در حال حاضر هر کاربر به راحتی می تواند از کتاب هایی که به صورت مجانی در سایت های اینترنتی قرار گرفته اند، استفاده کند. کافی است در یکی از سایت های جست و جوگر مانند گوگل یا «یاهو»، عبارت «کتاب خانه ی الکترونیکی» را جست و جو کند؛ خواهد دید که صدها کتاب خانه را در خانه ی خود می تواند داشته باشد و از آن ها بهره ببرد. جالب است که یک کتاب خانه ی بیست قفسه ای از این نوع کتاب ها را می توان در حجمی معادل ۷۰۰ مگابایت، یعنی کمتر از حجم یک سی دی، گنجاند. جمع آوری این نوع کتاب ها با توجه به مشکل حجم و فضای که کتاب های سنتی دارند و نیز از لحاظ اقتصادی، بسیار مقرون به صرفه است.

یکی از نرم افزارهای پر کاربرد کتاب خانه های الکترونیکی، نرم افزار «آکروبات ریدر»<sup>(۱)</sup> است که به راحتی می توانید آن را تهیه یا از اینترنت دانلود کنید. البته باید توجه داشته باشید، برای نام گذاری فولدرها از زبان فارسی استفاده نکنید، چون این نرم افزار قابلیت باز کردن آن ها را نخواهد داشت. نکته ی قابل توجه دیگر این که هنگام دانلود کتاب، هم زمان نمی توانید بیش از یک کتاب را دانلود کنید<sup>(۲)</sup>.

یکی از کتاب خانه های الکترونیکی که به صورت مجانی کتاب در اختیار کاربران قرار می دهد، کتاب خانه ی الکترونیکی «قفسه» است. این سایت که با آدرس [www.farsiebook.com](http://www.farsiebook.com) در اینترنت دیده می شود، علاوه بر دانلود کتاب، به شما امکان می دهد، کتاب ها را به صورت پستی و در سی دی خریداری کنید.

بعد از جمع آوری این کتاب ها می توانید با هزینه ای اندک، بهترین هدیه ها را به دوستانتان بدهید.

زیرنویس

1. <http://www.ehouse.blogfa.com/postaspx44>

2. Adobe Reader

۳. نرم افزار آکروبات ریدر ۸، قابلیت دانلود هم زمان را، البته به شرط بالا بودن سرعت اینترنت، داراست.