

## راهنمای استفاده از برنامه مبدل کتاب‌های الکترونیکی فارسی بر روی ماشین حساب‌های TI (TI-89 و TI92)

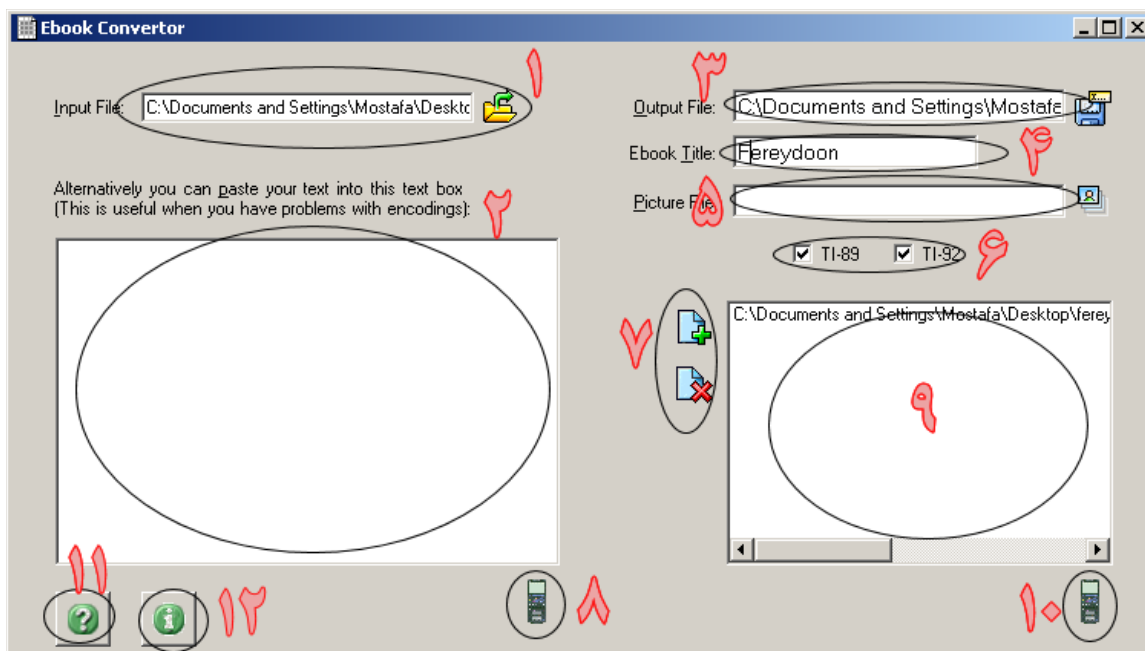
این برنامه برای تبدیل متون فارسی شما به فایل‌هایی است که قابل ارسال به ماشین حساب شما بوده و پس از ارسال می‌توانید آنها را روی ماشین حساب خود بخوانید. برای این کار ابتدا برنامه را نصب کنید. در پوشه نصب برنامه، دو فایل با نام `fbook.89z` و `fbook.9xz` قرار دارد. متناسب با نوع ماشین حساب خود یکی از این دو فایل را به ماشین حساب خود بفرستید. این فایل برنامه‌ای است که با آن می‌توانید کتاب‌های تبدیل شده توسط برنامه بعدی را روی ماشین حساب بخوانید. برای اجرای برنامه دستور `fbook()` را اجرا کنید. اگر کتابی در ماشین حساب خود قرار داده باشید، لیست همه آنها نشان داده می‌شود و شما می‌توانید آنها را انتخاب کرده و بخوانید.

### نصب برنامه

برای نصب، برنامه `Setup` را که در اختیارتان قرار گرفته است اجرا کنید و تنظیمات دلخواه خود را انتخاب کنید. اگر شما `Net Framework 2` را روی کامپیوتر خود نصب نکرده‌اید، ویندوز از شما می‌خواهد که آن را دانلود و نصب کنید. این کار زیاد طول نمی‌کشد و شما می‌توانید آن را به راحتی انجام دهید.

### استفاده از برنامه

بعد از نصب برنامه، در `Shortcut` های ساخته شده در منوی `Start`، برنامه `Farsi Ebook Converter` را انتخاب کنید. با اجرای برنامه پنجره‌ای در مقابل شما باز خواهد شد که از قسمت‌هایی تشکیل شده است. در شکل زیر می‌توانید این قسمت‌ها را ببینید.



در زیر این قسمت‌ها به ترتیب معرفی می‌شوند:

**Input File:** در این قسمت فایل ورودی مشخص می‌شود. اگر شما بخواهید از یک فایل متنی (با پسوند txt) کتاب خود را بسازید، این قسمت مورد استفاده شما خواهد بود. روی آیکون سمت راست کلیک کنید تا بتوانید فایل ورودی را مشخص کنید. درباره استفاده از این قسمت چند مهم قابل توجه است. اول اینکه فایل‌های ورودی باید به فرمت UTF-8 ذخیره شده باشند. نکته دوم این است که این فایل‌ها باید فقط شامل متن مورد نظر باشند و مثلاً فایل ورودی نمی‌تواند یک فایل html باشد. اگر فایل ورودی شما به این شکل است از قسمت دوم استفاده کنید.

**Alternative input:** این قسمت برای دو دسته از افراد مناسب می‌باشد. دسته اول افرادی که با فرمت‌های ذخیره‌سازی کاراکترها آشنایی ندارند و نمی‌دانند UTF-8 چیست و دسته دوم افرادی که فایل ورودی آنها متن خالص نیست. همان‌طور که در بخش قبل گفته شد، نمونه این فایل‌ها، فایل html است. برای استفاده از این قسمت و تبدیل کتاب خود، متن مورد نظر را با برنامه مناسب باز کنید. مثلاً اگر فایل شما html است آن را با

یک مرورگر وب مثل Internet Explorer باز کنید و متن خود را انتخاب و آن را در این قسمت paste کنید. این کار با استفاده از کلید سمت راست ماوس و انتخاب گزینه paste و یا با استفاده از کلیدهای Ctrl و V قابل انجام است.

**Output File:** اگر بخواهید نام و محل قرار گیری فایل خروجی را مشخص کنید از این قسمت استفاده کنید. اگر برای ساخت کتاب قسمت اول را به کار برده‌اید، استفاده از این قسمت اختیاری است و در صورت عدم استفاده از آن برنامه، کتاب(های) ساخته شده را در همان محلی که فایل ورودی قرار دارد با همان نام قرار می‌دهد. اگر برای ساخت کتاب از قسمت دوم استفاده کرده‌اید مشخص کردن محل کتاب‌های ساخته‌شده و نام کتاب الزامی است.

**Title:** در این قسمت می‌توانید عنوانی را برای کتاب تعیین کنید. این عنوان به هنگام انتخاب کتاب از بین کتاب‌های موجود در ماشین حساب استفاده می‌شود و توصیه می‌شود نامی کاملاً گویا استفاده کنید تا بتوانید از روی آن کتاب مورد نظر خود را شناسایی کنید.

**Picture:** در این بخش می‌توانید عکسی را برای نمایش به عنوان جلد کتاب مشخص کنید. این عکس، یک عکس باینری مخصوص است که باید توسط برنامه iStudio که به همراه برنامه مبدل نصب می‌شود، ساخته شود. اگر این بخش را مشخص نکنید یک عکس به صورت پیش‌فرض به کتاب شما اضافه می‌شود.

**Calculator type:** در این قسمت می‌توانید تعیین کنید که کتاب برای کدام نوع ماشین حساب (ها) ساخته شود.

**List management:** با استفاده از این دو کلید می‌توانید کارهای مختلف را برای برنامه مشخص کرده و آنها را به لیست کارها اضافه کرده و در نهایت با فشار یک کلید همه کتاب‌ها را بسازید. کلید اول کار اضافه کرده یک کتاب را به لیست انجام می‌دهد و کتاب دوم کار حذف یک کتاب از لیست را.

**Convert:** اگر می‌خواهید فقط یک کتاب را تبدیل کنید، پس از مشخص کردن اطلاعات لازم در بخش‌های ۱ تا ۶، این کلید را فشار دهید. کتاب مورد نظر شما آماده می‌باشد.

این لیست، نشان‌دهنده کتاب‌هایی است که منتظر تبدیل شدن هستند. هر بار که کلید Add to list زده می‌شود یک کتاب به این لیست اضافه شده و هر بار که کلید Remove from list زده می‌شود یک کتاب از لیست حذف می‌شود. Convert all: با فشار این کلید، همه کتاب‌هایی که در لیست انتظار قرار دارند، تبدیل می‌شوند.

حال که نحوه استفاده از برنامه مبدل را یاد گرفتید می‌توانید کتاب‌های خود را با آن به فرمت مناسب تبدیل کنید. وقتی کتاب‌ها را تبدیل کردید، آنها را به ماشین حساب خود ارسال کنید و با استفاده از برنامه fbook() که قبلاً توضیح آن داده شد، آنها را مطالعه کنید.

اوقات خوبی داشته باشد!

در صورت وجود هر مشکل و یا سؤالی، با آدرس [mostafaa@gmail.com](mailto:mostafaa@gmail.com) تماس بگیرید.