



## نرم افزار آموزشی مهد قرآن



در طراحی بخش آزمون، این نگرش مد نظر است که ارزشیابی برای یادگیری است، نه صرفاً از یادگیری. لذا در این بخش، توجه بر آن است که دانش آموزان از اشتباهات خود یاد بگیرند و سعی در اصلاح آن‌ها داشته باشند. با توجه به این نگرش، تمامی بازخوردها کلامی و به شکل مثبت و سازنده ارائه شده‌اند.

طراحی نرم افزار مهد قرآن چهار ماه به طور انجامید. از نرم افزارهای زیر برای پدید آوردن این برنامه آموزشی استفاده شده است.

- ✦ Articulate Storyline
- ✦ Adobe photoshop
- ✦ Adobe Illustrator
- ✦ Adobe Flash
- ✦ JavaScript

این نرم افزار توانسته است در سومین جشنواره تولید محتوای الکترونیکی دانشگاه فرهنگیان نظر داوران را جلب کند و حائز رتبه برتر شود.

هر چهار بخش این نرم افزار به تناسب سوره تغییر خواهند کرد. لذا کاربر با سرگرمی، آزمون و برنامه‌های متناسب با سوره انتخابی خود سروکار دارد. از دیگر ویژگی‌های این نرم افزار می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ✦ صداگذاری و گویندگی متناسب با رده سنی کودکان
- ✦ قابلیت تعقیب موقعیت ماوس (به جز بخش‌های آموزشی)
- ✦ قابلیت تمام صفحه (Full Screen)
- ✦ راهنمای کاربری

دوم ابتدایی، در چهار بخش ارائه شده‌اند:

- ✦ آموزش
- ✦ سرگرمی
- ✦ شبکه پویا
- ✦ آزمون

آموزش قرآن در این نرم افزار به صورت پودمانی و مرحله‌ای جلوه کرده است تا مخاطبان ابتدا به صوت زیبای آیات قرآن گوش دهند، سپس آن‌ها را تکرار کنند و در نهایت بلند بخوانند.

در بخش شبکه پویا، فضایی مشابه خانه طراحی شده است تا دانش آموزان به تناسب هر سوره، برنامه تلویزیونی سوره مد نظر خود را نظاره کنند. تشابه فضای آموزش با فضای خانه کمک می‌کند توجه دانش آموز در محیط خانه، به برنامه‌هایی که جنبه آموزشی دارند، بیشتر شود. تداعی فضای خانه با فضای آموزشی، محدود نشدن فضای آموزش را نیز در پی دارد.

نرم افزار «مهد قرآن» نرم افزاری آموزشی ویژه دانش آموزان رده سنی ۵ تا ۹ سال است. آقای **عبدالله محمودی**، دانشجوی رشته آموزش ابتدایی دانشگاه فرهنگیان پردیس دکتر شریعتی ساری، آن را با رویکرد مبتنی بر بازی طراحی کرده است. با توجه به نقش بازی‌های آموزشی در ایجاد موقعیت‌های یادگیری تعاملی، این نرم افزار با هدف ایجاد انگیزه در دانش آموزان و ترغیب به یادگیری قرآن کریم، با رویکردی مبتنی بر سرگرمی طراحی شده است. با در نظر گرفتن رده سنی مخاطب، در طراحی این نرم افزار، اصول زیبایی‌شناختی در اولویت قرار گرفته‌اند تا دانش آموزان در محیطی جذاب به یادگیری قرآن کریم برانگیخته شوند. در محیط نرم افزار مهد قرآن ۱۳ سوره قرآن کریم، با اقتباس از کتاب قرآن پایه‌های اول و