

**بنیاد حفظ آثار و نشر ارزش های دفاع مقدس**

**طراحی ، تهیه و تدوین کلیپ های پیوست رسانه کتاب هوشمند علوم و معارف دفاع مقدس**

**محقق وظیفه**

سید امیر امامی

**استاد راهنما**

محمد مهدی صبری

**تابستان 1403**



**مقدمه**

در عصر حاضر، با پیشرفت فناوری و انتشار گسترده رسانه‌ها، استفاده از کتاب‌های دیجیتال به عنوان یک روش مؤثر برای انتقال اطلاعات و آموزش به جامعه رو به افزایش است. کتاب‌های دیجیتال، با ویژگی‌های فراوانی از جمله امکانات چندرسانه‌ای و قابلیت پیوست رسانی محتواهای چندرسانه‌ای به آنها می‌باشند. این قابلیت‌ها می‌توانند به طراحان و تهیه کنندگان کلیپ‌های پیوست رسانه کمک کنند تا محتواهای آموزشی را با استفاده از تصاویر، ویدئوها و صداها بهبود بخشند و تجربه خواننده را تحت تأثیر واقعی تری قرار دهند.

در پلتفرم کاغذ دیجیتال با تولید کتاب هوشمند دیجیتال که به عنوان نسل جدیدی از کتاب ها در دنیا به حساب می‌آید، با بهره‌مندی از ابزارهای متنوع رسانه، این امکان را فراهم می‌سازیم تا ارتباط عمیق‌تری میان کتاب و خواننده ی کتاب شکل بگیرد .

دفاع مقدس یکی از مهم‌ترین دوران تاریخی ایران است که در آن مردم ایران شجاعت و ایثار بی‌نظیر خود را برای دفاع از کشور و ارزش‌های ملی نشان دادند. این موضوع برای جامعه ایرانی بسیار ارزشمند است و با تهیه کلیپ‌های پیوست رسانه مختلف، می‌توان بهترین روش آموزشی را برای به اشتراک گذاری تجربیات و داستان‌های مرتبط با دوران دفاع مقدس فراهم نمود.

روش های نوین نشر در فضای مجازی امکانات و فرصت های جدیدی را در جامعه بشری ایجاد کرده است . امروزه فضای مجازی به عنوان امتداد زندگی واقعی به شمار می رود و تاثیرات عمیقی بر سبک زندگی و باور های افراد جامعه دارد . این فضا بستر مناسبی برای نشر باور های دینی و حفظ ارزشهای اسلامی و انقلابی در اختیار قرار می دهد .

رهبر معظم انقلاب فضای مجازی را فرصتی فوق العاده و مناسب برای ترویج معارف اسلامی میدانند و بر تاثیر گذاری آن در ابعاد مختلف فرهنگی ، اجتماعی ، اقتصادی ، سیاسی ، امنیتی و دفاعی در عرصه ملی و بین المللی تاکید می فرمایند. به فرموده ایشان ، فضای مجازی به اندازه انقلاب اسلامی اهمیت دارد و عرصه فرهنگی عرصه جهاد است .

****

**کتاب هوشمند دیجیتال:**

* **کتاب هوشمند دیجیتال یک نوع کتاب الکترونیکی است که به کمک فناوری های نوین، از جمله ویدئو، صدا، تصاویر متحرک و برنامه‌های کاربردی، به خواننده اجازه می‌دهد تا به صورت فعالانه با محتوای کتاب در ارتباط باشد. کتاب های هوشمند دیجیتال معمولاً برای آموزش و یادگیری استفاده می‌شوند و در طراحی آن‌ها به کاربردی و ارتباط بین آن‌ها و خواننده توجه شده است.**
* **کتاب های هوشمند دیجیتال با استفاده از فناوری های نوین، امکاناتی را فراهم می‌کنند که به خواننده اجازه می‌دهد تا به صورت فعالانه با محتوای کتاب در ارتباط باشد و بهتر آن را فرا بگیرد.**
* **در پلتفرم کاغذ دیجیتال با تولید کتاب هوشمند دیجیتال که به عنوان نسل جدیدی از کتاب ها در دنیا به حساب می‌آید، با بهره‌مندی از ابزارهای متنوع رسانه، این امکان را فراهم می‌سازیم تا ارتباط عمیق‌تری میان کتاب و خواننده ی کتاب شکل بگیرد .**
* **دفاع مقدس گنجینه ای ارزشمند از مفاهیم و اندیشه های ناب است که می تواند در قالب کتاب هوشمند دیجیتال در بستر فضای مجازی به مخاطبان به ویژه نسل جوان ، دانشجویان و دانش آموزان منتقل گردد و در ترویج فرهنگ دفاع مقدس و شکل دهی به اصول و ارزشهای اخلاقی حاکم بر جامعه نقش مهمی ایفا کند .**

**کتاب های هوشمند سازی شده حوزه ی دفاع مقدس در این پروژه:**

* **دفاع مقدس گنجینه ای ارزشمند از مفاهیم و اندیشه های ناب است که می تواند در قالب کتاب هوشمند دیجیتال در بستر فضای مجازی به مخاطبان به ویژه نسل جوان منتقل گردد و در ترویج فرهنگ دفاع مقدس و شکل دهی به اصول و ارزشهای اخلاقی حاکم بر جامعه نقش مهمی ایفا کند .**
* **در این پروژه با عنایت به مفاهیم ارزشمند و بنیادین دفاع مقدس و ترویج فرهنگ مقاومت و شهادت ، با بهره گیری از روش های نوین نشر در پلتفرم کاغذ دیجیتال کتاب آشنایی به علوم و معارف دفاع مقدس در راستای جهاد تبیین هوشمندسازی گردد.**

**مزایای استفاده از پیوست رسانه در کتاب دیجیتال:**

1. تجربه چند رسانه ای استاندارد و یکسان: دسترسی به محتوای چند رسانه ای یکسان و استاندارد در حوزه دفاع مقدس متناسب با موضوعات فصول کتاب برای همه میسر گردیده است.

2. جذابیت بیشتر: استفاده از تصاویر، ویدئو، صدا و سایر رسانه ها کتاب را برای خوانندگان جذاب تر کرده و آنها را به خواندن کتاب ترغیب میکند.همچنین میتواند موضوعات پیچیده را به شکلی جذاب و قابل فهم برای دانشجویان نشان دهد.

3. توضیحات بهتر: استفاده از رسانه ها به نویسنده کمک می کند تا مفاهیم پیچیده را بهتر و روشن تر توضیح دهد. به عنوان مثال، یک ویدئو آموزشی می تواند بهتر از یک متن توضیح دهد که چگونه یک مفهوم را درک کنید.

4. یادگیری بصری: فیلم‌ها می‌توانند به خوانندگان و دانشجویان کمک کنند تا مفاهیم را با یادگیری بصری بهتر درک کنند.

5. کاهش خستگی : استفاده از رنگ های مختلف و تصاویر و رسانه در کتاب دیجیتال می تواند به کاهش خستگی کاربران کمک کند.

**اقدامات صورت گرفته :**

خلاصه اجرایی

این پروژه با هدف تدوین و آپلود کلیپ‌های یک کتاب هوشمند انجام شده است. در این پروژه، کلیپ‌های مناسب محتوا پیدا و تدوین شده، قالبی برای تمامی کلیپ‌ها طراحی شده و کلیپ‌ها با کیفیت مناسب در سایت آپلود شده‌اند. همچنین کدهای مربوط به کلیپ‌ها برای استفاده در کتاب هوشمند ساخته شده است.

با توجه به نیاز به ارائه محتوای آموزشی به صورت دیجیتال و تعاملی، این پروژه با هدف ایجاد یک کتاب هوشمند که شامل کلیپ‌های آموزشی است، آغاز شد. این پروژه به منظور بهبود تجربه یادگیری و دسترسی آسان‌تر به محتوای آموزشی طراحی شده است.

کلیپ‌های آموزشی با استفاده از نرم‌افزارهای تدوین ویدئو مانند Adobe Premiere تدوین شدند.

طراحی قالب: قالبی برای تمامی کلیپ‌ها طراحی شد که شامل عناصر گرافیکی و متنی مناسب برای هر کلیپ بود.آپلود کلیپ‌ها: کلیپ‌ها با کیفیت مناسب در سایت آپلود شدند و از ابزارهای بهینه‌سازی ویدئو برای اطمینان از کیفیت استفاده شد

آپلود کلیپ‌ها: کلیپ‌ها با کیفیت مناسب در سایت آپلود شدند و از ابزارهای بهینه‌سازی ویدئو برای اطمینان از کیفیت استفاده شد