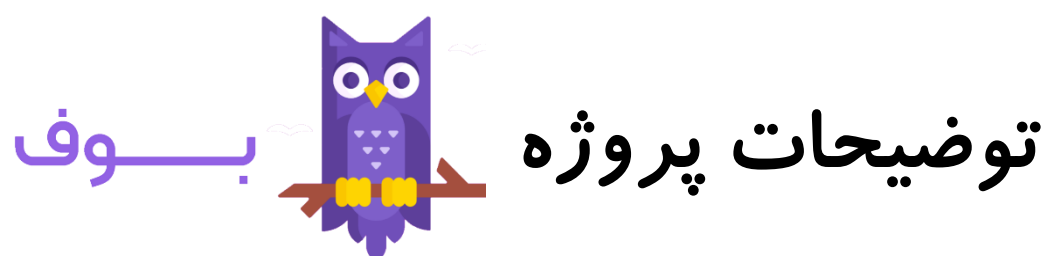


به نام خالق دانایی



ساخته شده با ♥ توسط سپهر شکوری و علیرضا پذیرش

فهرست

شرح کلی ----- صفحه سوم

نیازمندی ها ----- صفحه چهارم

نیاز های فنی ----- صفحه پنجم

معرفی بخش های مختلف اپلیکیشن ----- صفحه پنجم

فرانت اند ----- صفحه ششم

بک اند ----- صفحه ششم

پایگاه داده ----- صفحه ششم

سناریو های کاربرد ----- صفحه هفتم

ثبت نام کاربران جدید ----- صفحه هفتم

ورود به شبکه اجتماعی ----- صفحه هشتم

تایید هویت ----- صفحه هشتم

رابط های گرافیکی کاربر ----- صفحه سیزدهم

صفحه بخش کتابخانه ----- صفحه پانزدهم

صفحه بخش بیوگرافی تایم ----- صفحه شانزدهم

صفحه رادیوکست ----- صفحه هفدهم

جمع بندی ----- صفحه بیست و سوم

• شرح کلی

اپلیکیشن بوف با هدف ساخت فضای آموزشی و خاص و با جایگذاری ایده های تکرار

نشدنی قصد این را دارد که بتواند قدم کوچکی در تغییرسبک آموزش در کشور را رقم

بزند

همچنین این اپلیکیشن با استفاده از المان های زیبا و دسترسی کاربر به این ویژگی ها

قصد دارد یک محیط جذاب را برای کاربر رقم بزند

• نیازمندی ها

کاربر های اپلیکیشن ما به دسته تقسیم میشوند

کاربر عادی

مدیریت

• نیازمندی های فنی

نیازمندی های اپ صرفا منابع انسانی و تجهیز سرور ها میباشد ، در آینده نیاز به این داریم که مشاورینی برای راه اندازی بخش مشاوره آنلاین در اپلیکیشن اضافه کنیم .

معرفی بخش های مختلف اپلیکیشن بوف :

– انتقادات و پیشنهادات(لامپ ایده هات رو روشن کن)

اولین و یکی از که ترین بخش های اپلیکیشن ما این است که کاربران نظرات و

پیشنهادات خود را بدون هیچ تعارفی میتوانند در اختیار ما قرار بزارند

و اگر کاربری بتواند ایده ای بدهد که از جایی کپی برداری نشده باشد و فقط یک کاربر

همچین ایده خاصی بدهد میتواند جایزه **نقدی** دریافت کند

– درباره بوف

از قسمت درباره بوف،کاربران میتوانند داستان تشکیل بوف را از زبان موسسان بوف به

صورت متن بخوانند

داستانی جالب و هیجان انگیز که توصیه میشود شما هم بخوانید

– کتابخانه و بیوگرافی تایم

از دیگر ویژگی های اپلیکیشن میتوان به بخش (کتابخانه) و (بیوگرافی تایم) اشاره کرد

کتابخانه بوف از کتاب های الکترونیکی خاص تشکیل شده و این میتواند سببی شود برای

بیشتر شدن انگیزه در کتاب خواندن

بخش بیوگرافی تایم مربوط به زندگینامه افراد بزرگ ایرانی و خارجی می باشد که به

صورت خلاصه در اختیار کاربران قرار میگیرد تا کاربران سواد و مطالعه خود را بتوانند

بیشتر کنند

(همچنین فراموش نشود که اپلیکیشن بوف همراه با تمام المان ها و ویژگی ها کاملاً کاملاً

رایگان است)

– شبکه اجتماعی اختصاصی

میشه گفت بهترین ویژگی اپلیکیشن شبکه اجتماعی اختصاصی آن با نام بوف کمپ میباشد

اما چرا اختصاصی

زیرا که این شبکه میشه گفت در جایی دیده نشده و قابلیت پست گذاشتن داخل صفحه

کاربر، چت و همچنین دارای لیگ با مسابقات مختلف مثل کاربر برتر میباشد

- رادیو کست

رادیو کست بخشی است که کاربر میتواند با کلیک بر روی آن در صفحه اصلی به پادکست

های افراد مشهور و معروف ایرانی و خارجی به صورت کاملاً صوتی گوش دهد

- سینما بوف

همچنین از دیگر ویژگی های اپلیکیشن ما به سینما بوف اشاره کرد که در طی زمان

مشخص معلوم شده و از قبل اطلاع رسانی شده میتواند از داخل خود اپلیکیشن به تماشا

فیلم پرداخت

- ساندویچ مغز

شاید برای شما که دارید این اسم رو میخوانید و میشنوید کمی متفاوت باشد و منظور و

هدف از ساندویچ مغز را متوجه نشده اید

ولی ساندویچ مغز را میتوان اشاره کرد به فرصتی برای آرامش مغز

بخشی که با یک کلیک بر آن میتوانید کمی به خودتون و مغزتون با استفاده از صحبت

های انگیزشی آرامش دهید

- لیگ مطالعاتی

میشه گفت یکی دیگر از بخش های خاص و تکرار نشدنی اپلیکیشن بوف، لیگ مطالعاتی

میباشد

و هدف این بخش این است که کاربران اپلیکیشن را بار دیگر به رقابت دعوت کند

اما این بار در قالب مطالعه

سیستم این بخش این گونه است که اول هر هفته یا ماه بخش هایی از یک کتاب در

اپلیکیشن قرار میگیرد و کاربران بعد از یک هفته یا یک ماه در قالب سوال از کتاب به

رقابت هم میروند

و برای این که بتوانیم کاربران را به رقابت هیجان انگیز پردازیم به نغرات برتر جایزه

نقدی یا لوح با طرح بوف تقدیم میشود

– پایگاه دانش

و اما آخرین ویژگی اپلیکیشن را میتوان پایگاه دانش خطاب کرد

پایگاه دانش تلفیقی از موضوعاتی همچون برنامه نویسی، ریاضیات، پزشکی، تکنولوژی و

به زودی با قرار دادن یادگیری مفاهیم کتاب های درسی و زندگی کاری آینده قصد

داریم

این بخش را آموزشی ترین بخش اپلیکیشن ایجاد کنیم

• فرانت اند

برای بخش فرانت اند اپلیکیشن ابتدا طرح اولیه را توسط فیگما طراحی کردیم

سپس نمونه هایی از اپلیکیشن های داخلی و خارجی را از پینترس بررسی نمودیم و

جایگاه قرار گیری المان ها را تعیین کردیم .

برای قسمت وکتور های بئر ، تمامی وکتور های از وبسایت flaticon استخراج شد .

همچنین رنگ بندی اپلیکیشن هم بر اساس علم رنگ شناسی انتخاب شده است تا محیطی

جذاب تر را برای کاربر فراهم سازد و به منظور آسیب کمتر به چشم در محیط های

تاریک ، قابلیت فعال سازی دارک مود نیز در اپلیکیشن وجود دارد .

بخشی از توسعه ی رابط کاربری و پیاده سازی ظاهر اپ در قالب کدهای HTML

، CSS و جاوا اسکریپت است.

• بک اند

در خصوص بک اند وبسایت از زبان های php و java استفاده شده است

و چون بوف در دو نسخه اپ اندروید و وب اپ ویژه کاربران ios منتشر شده است

تمرکز بیشتر ما روی php تا بتوانیم محیطی دقیقا شبیه به محیط اپ اندروید را برای

کاربران ios فراهم نماییم .

● پایگاه داده

پایگاه داده ما بر پایه MySQL میباشد و دلیل استفاده از آن سادگی و مفهوم بودن آن

میباشد

● سناریو های کاربرد

- ثبت نام کاربران جدید

با توجه به این که اپلیکیشن محدودیت سنی ندارد و هر کسی میتواند به محتوای

اپلیکیشن دسترسی پیدا کند ما فیلترینگی برای ثبت نام هنگام ورود به اپ در نظر

نگرفته ایم

زیرا بیشتر محتواهای اپلیکیشن محتوای عمومی دارد و برای هر سن و سالی مناسب می

باشد

- ورود به شبکه اجتماعی

اما کاربران باید خاطر داشته باشند که اگر میخواهد به بخش صفحه اجتماعی ورود کنند

می بایست ثبت نام کنند

اطلاعاتی که از کاربران درخواست میشود :

1- نام کاربری

2- نام و نام خانوادگی

3- شماره تماس

• تایید هویت

تایید هویت در قسمت شبکه های اجتماعی صورت میگیرد ، در هنگام ثبت نام یکسری اطلاعات از کاربران گرفته میشود و همچنین ایمیل تایید هویت نیز ارسال میشود . سپس کاربر وارد یک محیط آزمایشی میشود و محدودیتی برای آن در دسترسی به بخش های مختلف صورت میگیرد تا زمانی که ایمیل خود را تایید کند .

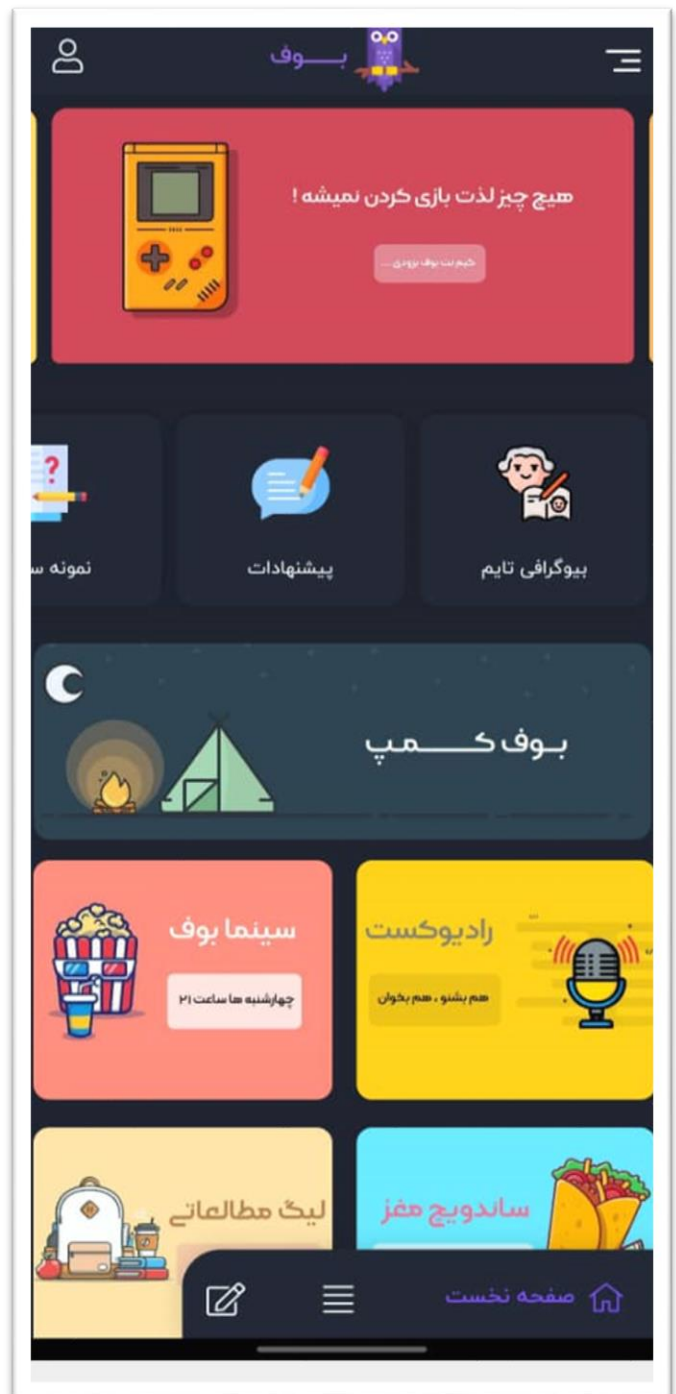
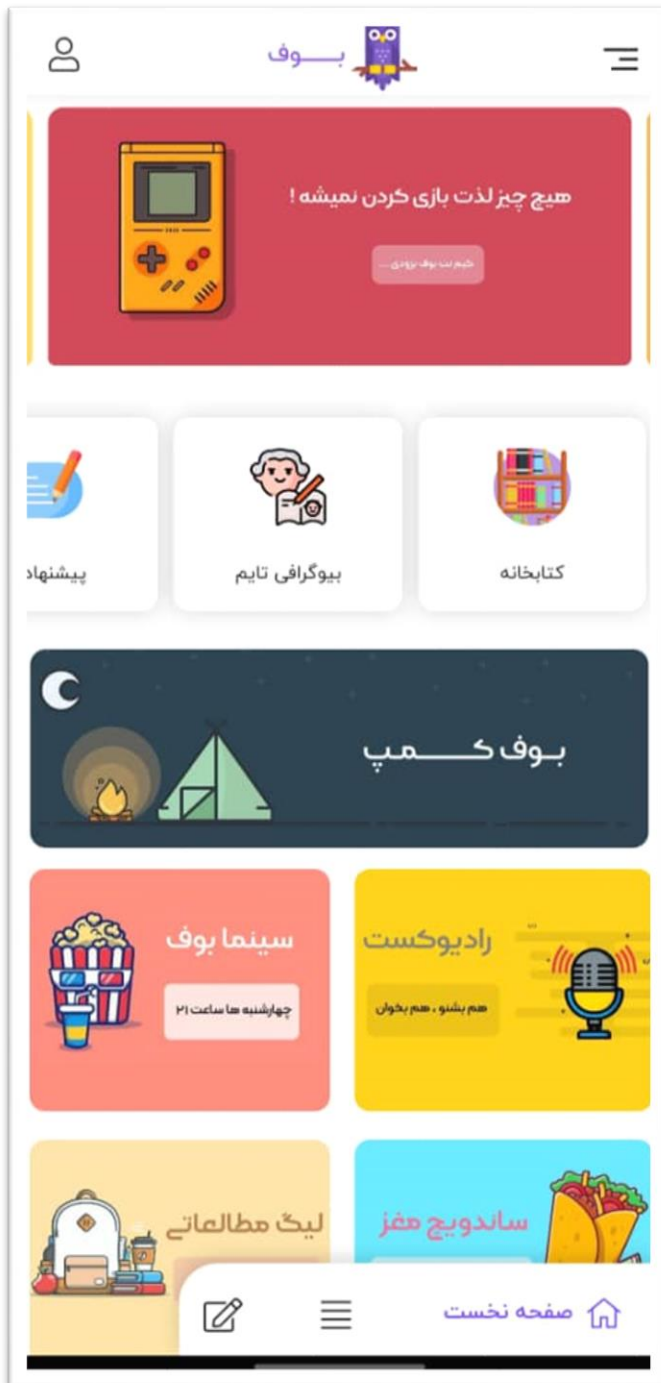
• کلام آخر

اپلیکیشن بوف با هدف ایجاد محیطی جذاب برای کاربران،و بالا بردن حس رقابت های هیجان انگیز و افزایش سرانه مطالعه توسعه پیدا میکند

و امیدواریم با استفاده از ایده های تیم پشتیبانی و کاربران گرامی بتوانیم در کنار هم یک اپلیکیشن کامل از هرچیزی که میتواند خاص و جذابش کند، به توسعه برسانیم

• رابط گرافیکی کاربر هنگام در اولین نگاه :

صفحه اصلی



○ صفحہ کتابخانہ



• صفحه بیوگرافی تایم



• صفحہ رادیو کست

