



# شیمای جلالی

مدرس دانشگاه و مدیر بخش هوش مصنوعی

۰۹۱۷۳۰۸۵۳۷۳



shima.jalali67@gmail.com



استان فارس، شیراز



## اطلاعات پایه

جنسیت: خانم / تاریخ تولد: ۱۳۶۶/۱۲/۱۰ / وضعیت تاهل: متاهل

## تحصیلات



### دکتری کامپیوتر هوش مصنوعی

دانشگاه شیراز / از ۱۴۰۲-۷ تا اکنون

### کارشناسی ارشد کامپیوتر هوش مصنوعی

دانشگاه شیراز / از ۱۳۹۲-۷ تا ۱۳۹۴-۱۱



## زبان‌های خارجی



انگلیسی

پیشرفته



## مهارت‌ها



پردازش تصویر

حرفه‌ای



دیپ لرنینگ

حرفه‌ای



پایتون و متلب

حرفه‌ای



TensorFlow ، PyTorch ، Keras ، Scikit-learn ، Pandas ، NumPy

حرفه‌ای



الگوریتم‌های یادگیری ماشین: رگرسیون،  
درخت‌های تصمیم‌گیری، ماشین‌های بردار  
پشتیبان (SVM)

حرفه‌ای



شبکه‌های عصبی عمیق ، CNNs ، RNNs ،  
GANs ، LSTM

حرفه‌ای



پردازش زبان‌های طبیعی: NLTK ، SpaCy ،  
BERT ، GPT، NLP

حرفه‌ای



سی شارپ، جاوا، پایتون، متلب

حرفه‌ای



## سوابق کاری



### هوش پرداز بهین الگوریتم - رئیس هیئت مدیره

مدیر بخش هوش مصنوعی

از ۱۴۰۲-۳ تا اکنون

### پارسیا افزار فرا اندیشان نوین - برنامه نویس

از ۱۴۰۰-۳ تا ۱۴۰۱-۱۲



برنامه نویسی اندروید، زامارین، سی شارپ

## آروند آی تی - برنا

برنامه نویسی اندروید

از ۱۳۹۶-۱۱ تا ۱۳۹۷-۴

## سایمان فهام - برنامه نویسی اندروید

برنامه نویسی اندروید

از ۱۳۹۵-۱۲ تا ۱۳۹۶-۱۱

## دانشگاه علمی کاربردی - مدرس دانشگاه

مدرس در واحد های علمی کاربردی ، غدیر - فاضل - کارخانجات مخابراتی ایران(کما) - دهکده ی سلامت - ارمغان

## پروژه‌ها



## تشخیص جنسیت مزنونین با استفاده از اثر انگشت

از ۱۴۰۰-۱۲ تا ۱۴۰۰-۱۲

نرم افزار FingerGender یک ابزار پیشرفته برای تشخیص جنسیت مزنونین بر اساس تحلیل اثر انگشت است که با بهره گیری از تکنیک های پردازش تصویر و یادگیری ماشین طراحی شده است. این نرم افزار به طور خاص برای استفاده در تحقیقات جنایی و بیومتریک توسعه یافته و می تواند به کارشناسان کمک کند تا با تجزیه و تحلیل ویژگی های فیزیکی و شیمیایی اثر انگشت، جنسیت فرد مزنون را با دقت بالایی پیش بینی کنند.

ویژگی های کلیدی نرم افزار FingerGender:  
رابط کاربری ساده و کاربر پسند (User-Friendly Interface)

ساده و قابل فهم است که کاربران از سطوح مختلف تخصص می توانند به راحتی از (GUI) دارای یک رابط کاربری گرافیکی FingerGender آن استفاده کنند.

این نرم افزار با طراحی مینیمال و نمایش واضح گزینه ها، به کاربران امکان می دهد به سادگی تصاویر اثر انگشت را بارگذاری و پردازش کنند.

پیش نمایش اثر انگشت: به کاربر اجازه داده می شود تا قبل از تحلیل نهایی، اثر انگشت را به صورت بزرگنمایی شده مشاهده و تایید کند. پردازش پیشرفته اثر انگشت (Advanced Fingerprint Processing)

از الگوریتم های پیشرفته پردازش تصویر برای تشخیص و شناسایی الگوهای اثر انگشت استفاده می کند. این الگوریتم ها FingerGender توانایی تحلیل الگوهای مارپیچ، کماتی، و حلقوی را دارند و بر اساس این الگوها به شناسایی جنسیت کمک می کنند. نرم افزار می تواند خطوط ریز (ریج ها) و جزئیات ریز ساختارهای موجود در اثر انگشت را تشخیص دهد و آنها را با داده های موجود مقایسه کند.

تشخیص جنسیت با استفاده از هوش مصنوعی (AI-Based Gender Prediction)

از مدل های یادگیری ماشین استفاده می کند که بر اساس داده های بزرگ آموزشی آموزش دیده اند. این مدل ها قادر به FingerGender تحلیل و مقایسه خصوصیات آماری اثر انگشت ها هستند.

نرم افزار می تواند ویژگی هایی مانند ضخامت خطوط اثر انگشت و الگوهای شیمیایی عرق را شناسایی کند و بر اساس این ویژگی ها جنسیت فرد را با دقت بالایی پیش بینی کند.

پایگاه داده و تحلیل مقایسه ای (Database & Comparative Analysis)

این نرم افزار دارای یک پایگاه داده جامع از اثر انگشت های طبقه بندی شده بر اساس جنسیت است که به آن امکان می دهد داده های جدید را با اطلاعات موجود مقایسه و تحلیل کند.

کاربران می توانند از طریق نرم افزار اثر انگشت های جدید را بارگذاری و با داده های موجود تطبیق دهند تا پیش بینی های جنسیتی دقیق تری ارائه شود.

پشتیبانی از فرمت‌های مختلف (Multiple File Format Support)

برای بارگذاری و ذخیره اثر انگشت‌ها پشتیبانی می‌کند. JPEG، PNG، BMP و TIFF از فرمت‌های مختلف تصویری مانند FingerGender. این ویژگی انعطاف‌پذیری بیشتری به کاربران می‌دهد تا از فایل‌های مختلف استفاده کنند. همچنین امکان خروجی گرفتن از نتایج در قالب فایل‌های PDF یا Excel برای مستندسازی و ارائه گزارش‌های تخصصی وجود دارد.

امنیت و مدیریت داده‌ها (Data Security & Management)

نرم‌افزار از رمزگذاری داده‌ها برای محافظت از اطلاعات شخصی و حساس استفاده می‌کند. تمامی داده‌های اثر انگشت و نتایج تحلیل در یک فضای امن نگهداری می‌شوند. همچنین قابلیت مدیریت کاربران و سطوح دسترسی وجود دارد تا تنها افراد مجاز به داده‌ها دسترسی داشته باشند.

قابلیت یکپارچگی با سیستم‌های جنایی (Integration with Forensic Systems)

می‌تواند به راحتی با سایر نرم‌افزارهای بیومتریک و سیستم‌های جنایی یکپارچه شود. این قابلیت به کارشناسان اجازه FingerGender می‌دهد تا نتایج حاصل از تحلیل جنسیت را با سایر داده‌های مربوط به مظنونین ترکیب کنند. گزارش‌گیری و تحلیل (Reporting & Analysis)

نرم‌افزار دارای ابزارهای پیشرفته گزارش‌گیری است که می‌تواند نتایج تحلیل‌های انجام شده را به صورت گرافیکی و متنی نمایش دهد. این گزارش‌ها می‌توانند به عنوان سندهای قانونی یا علمی مورد استفاده قرار گیرند.

می‌تواند جزئیات مربوط به هر مظنون، از جمله اطلاعات جنسیتی، الگوهای اثر انگشت و درصد احتمال صحت پیش‌بینی FingerGender را نمایش دهد.

کاربردهای نرم‌افزار FingerGender:

پلیس و نیروهای امنیتی: برای محدود کردن تعداد مظنونین و تسریع در روند تحقیقات جنایی. آزمایشگاه‌های بیومتریک: برای تحقیق در مورد ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی اثر انگشت. سازمان‌های امنیتی: به منظور استفاده در سیستم‌های شناسایی و احراز هویت.

## نسخه خوانی دست نویس و تبدیل آن با نسخه ی الکترونیک

از ۱۴۰۳-۳ تا ۱۴۰۳-۵

این نرم‌افزار یک ابزار هوشمند برای نسخه‌خوانی دست‌نویس‌ها و تبدیل آن‌ها به نسخه‌های الکترونیکی است که از تکنولوژی‌های هوش مصنوعی و تشخیص نوری کاراکترها (OCR) بهره می‌برد. این سیستم قادر است دست‌خط‌های مختلف، از جمله نسخه‌های پزشکی و سایر اسناد دست‌نویس، را شناسایی کرده و با دقت به متن دیجیتال تبدیل کند.

ویژگی‌های کلیدی:

تشخیص نوری کاراکترها (OCR) پیشرفته

این نرم‌افزار از الگوریتم‌های پیشرفته OCR برای تشخیص حروف و اعداد در دست‌نویس‌ها استفاده می‌کند. حتی اگر دست‌خط ناخوانا یا نامرتب باشد، نرم‌افزار قادر به تحلیل و تشخیص صحیح کاراکترها است.

پشتیبانی از زبان‌ها و فونت‌های مختلف

قابلیت تشخیص چندین زبان و نوع نوشتار، از جمله نسخه‌های پزشکی پیچیده و دست‌خط‌های خاص. نرم‌افزار می‌تواند با شناخت فونت‌های دست‌نویس متداول و الگوهای نوشتاری، متون را با دقت استخراج کند.

یادگیری ماشین برای بهبود دقت

این ابزار از مدل‌های یادگیری ماشین بهره می‌برد تا با هر بار استفاده، دقت در تشخیص دست‌نویس‌ها را بهبود دهد. با گذر زمان، نرم‌افزار می‌تواند دست‌خط‌های پیچیده‌تر را بهتر تشخیص داده و بهینه‌سازی شود.

قابلیت تشخیص علائم و نشانه‌های خاص

نرم‌افزار نه تنها می‌تواند متن‌های معمولی را شناسایی کند، بلکه قادر به تشخیص و تبدیل علائم خاص (مانند نمادهای پزشکی، واحدها، و اختصارات) به معادل دیجیتال آنها است.

ویرایش و تصحیح خودکار



پس از تشخیص متن، نرم‌افزار دارای قابلیت‌هایی برای اصلاح خودکار اشتباهات شناسایی‌شده، مانند تطابق با واژه‌نامه‌ها یا قواعد نوشتاری زبان است. این ویژگی به کاربر امکان می‌دهد نسخه نهایی دقیق‌تری داشته باشد. پشتیبانی از فرمت‌های دیجیتال مختلف

نرم‌افزار می‌تواند نسخه‌های دست‌نویس را به فرمت‌های مختلف مانند Word، PDF، و Excel تبدیل کند و آنها را به صورت دیجیتال ذخیره کند. این قابلیت امکان ویرایش و اشتراک‌گذاری آسان نسخه‌ها را فراهم می‌آورد.

از ۱۴۰۲-۶ تا ۱۴۰۲-۱۰

## پیش بینی میزان بورس با استفاده از شبکه های ریکارنت

این نرم‌افزار که بر پایه شبکه‌های عصبی بازگشتی (RNN) توسعه یافته، یک ابزار پیشرفته برای پیش‌بینی نوسانات بورس است. این سیستم با استفاده از داده‌های تاریخی بازار و تحلیل‌های هوشمند مبتنی بر یادگیری عمیق، به کاربران کمک می‌کند تا با دقت بیشتری روندهای آتی بازار را پیش‌بینی کنند و تصمیمات بهتری در سرمایه‌گذاری بگیرند. در ادامه ویژگی‌های کلیدی این نرم‌افزار توضیح داده شده‌اند:

ویژگی‌های کلیدی نرم‌افزار:  
تحلیل سری زمانی پیشرفته (Advanced Time Series Analysis)

این نرم‌افزار از شبکه‌های عصبی بازگشتی (RNN) و نسخه‌های پیشرفته‌تر مانند LSTM و GRU برای تحلیل دقیق داده‌های مالی و سری‌های زمانی استفاده می‌کند. با این تکنولوژی، نرم‌افزار قادر است الگوهای مخفی در داده‌های گذشته را شناسایی کرده و روندهای آتی را با دقت بیشتری پیش‌بینی کند. پیش‌بینی دقیق قیمت سهام (Accurate Stock Price Prediction)

نرم‌افزار به گونه‌ای طراحی شده که با استفاده از داده‌های تاریخی بازار، قیمت‌های آتی سهام را پیش‌بینی کند. این پیش‌بینی‌ها شامل قیمت‌های باز و بسته شدن، سقف و کف قیمت روزانه، و حتی حجم معاملات آتی می‌شود. یکپارچگی با منابع داده مختلف (Data Integration)

نرم‌افزار قابلیت اتصال به منابع مختلف داده‌های مالی را دارد. این منابع می‌توانند شامل پایگاه‌های داده مالی، API‌های مربوط به بازار بورس، و داده‌های خبری و اقتصادی باشند. همچنین امکان وارد کردن داده‌ها به صورت دستی از فایل‌هایی با فرمت‌های مختلف مانند CSV و Excel فراهم است.

مدل‌سازی و تحلیل چند متغیره (Multivariate Analysis)

نرم‌افزار قادر است علاوه بر داده‌های قیمت سهام، از متغیرهای دیگر مانند شاخص‌های اقتصادی، داده‌های کلان اقتصادی، نرخ بهره، قیمت نفت، و اخبار مالی برای پیش‌بینی دقیق‌تر استفاده کند. این ویژگی به کاربران کمک می‌کند تا تأثیر فاکتورهای مختلف را بر قیمت سهام بهتر درک کنند. به‌روزرسانی لحظه‌ای (Real-Time Data Update)

نرم‌افزار امکان به‌روزرسانی لحظه‌ای داده‌ها و پیش‌بینی آتی را داراست. این ویژگی برای سرمایه‌گذاران و تحلیل‌گران بازار که نیاز به داده‌های به‌روز و پیش‌بینی‌های سریع دارند بسیار مفید است.

## ارگامیت(سایمان فهام)

نرم‌افزار سفارش‌دهی آنلاین فست فود ارگامیت یک پلتفرم مدرن است که امکان سفارش غذاهای آماده با کیفیت بالا را به کاربران ارائه می‌دهد. این سیستم به طور خاص برای مشتریانی طراحی شده که به دنبال فست فودهای سریع اما با استفاده از مواد اولیه تازه، به ویژه گوشت گرم و تازه، هستند.

ویژگی‌های کلیدی نرم‌افزار:  
سفارش آنلاین با قابلیت شخصی‌سازی (Customizable Online Orders)



این نرم‌افزار به کاربران اجازه می‌دهد تا سفارش‌های خود را به صورت آنلاین ثبت کنند و گزینه‌های متنوعی برای شخصی‌سازی غذا مانند انتخاب نوع گوشت (گوشت گرم و تازه)، سس‌ها، مواد جانبی و سایز غذا داشته باشند. استفاده از گوشت گرم و تازه (Fresh Meat Cooking)

نمایش زمان آماده‌سازی و تحویل (Real-Time Preparation & Delivery Tracking)

نرم‌افزار به کاربران این امکان را می‌دهد که زمان آماده‌سازی سفارش خود را به صورت زنده مشاهده کنند. همچنین قابلیت پیگیری وضعیت تحویل از زمان پخت تا لحظه تحویل به مشتری وجود دارد. کاربران می‌توانند ببینند که غذا چه زمانی در حال پخت است و چه زمانی به مقصد می‌رسد.

## کارت طلایی(سایمان فهام)

کارت طلایی در اپلیکیشن موقعیت‌یاب مکان و مشاغل یک ویژگی ویژه و ممتاز است که به کاربران امکانات و دسترسی‌های بیشتری را نسبت به کاربران عادی ارائه می‌دهد. این کارت با هدف بهبود تجربه کاربری و ارائه خدمات اختصاصی برای افرادی که به دنبال اطلاعات دقیق‌تر، امکانات پیشرفته‌تر و پیشنهادات ویژه هستند طراحی شده است. در ادامه ویژگی‌های کارت طلایی در این نوع اپلیکیشن توضیح داده می‌شود:

ویژگی‌های کلیدی کارت طلایی:  
دسترسی به اطلاعات دقیق‌تر و کامل‌تر (Access to Enhanced Details)

کاربران دارای کارت طلایی به جزئیات بیشتری از مکان‌ها و مشاغل دسترسی خواهند داشت، از جمله رتبه‌بندی‌های دقیق‌تر، نظرات کاربران برتر، ساعت‌های دقیق کاری و اطلاعات تماس ویژه.

فیلترهای پیشرفته جستجو (Advanced Search Filters)

این کاربران می‌توانند از فیلترهای پیشرفته‌تری برای جستجو استفاده کنند. به عنوان مثال، می‌توانند مشاغل را بر اساس معیارهای بیشتری مانند نزدیکی، نوع خدمات خاص، محبوبیت، تخفیف‌های ویژه یا حتی اعتبار مشاغل جستجو کنند.

پیشنهادهای ویژه و تخفیف‌ها (Exclusive Offers & Discounts)

کارت طلایی شامل پیشنهادات ویژه و تخفیف‌های اختصاصی برای کاربران است. این تخفیف‌ها می‌توانند شامل تخفیف در خرید از فروشگاه‌های محلی، خدمات رایگان یا پیشنهادات ویژه برای رستوران‌ها و کسب‌وکارهای محلی باشند.

نمایش اولویت‌دار در نتایج جستجو (Priority Listing in Search Results)

کاربران کارت طلایی هنگام جستجو، نتایج اولویت‌دار و برجسته‌تر دریافت می‌کنند، به طوری که مهم‌ترین مکان‌ها و مشاغل با پیشنهادات ویژه در صدر نتایج نمایش داده می‌شوند.

دسترسی به نظرات و رتبه‌بندی‌های برتر (Access to Premium Reviews & Ratings)

کاربران کارت طلایی می‌توانند به نظرات و رتبه‌بندی‌های دقیق‌تر و حرفه‌ای‌تر دسترسی داشته باشند که توسط کاربران برتر یا مشاغل تایید شده ارائه شده‌اند. این ویژگی به آنها کمک می‌کند تصمیمات بهتری بگیرند.

نقشه‌های به‌روزرسانی شده و مسیرهای بهینه (Updated Maps & Optimized Routes)

با استفاده از کارت طلایی، کاربران به نقشه‌های به‌روزرسانی‌شده و مسیرهای بهینه‌تر دسترسی دارند که به آنها کمک می‌کند سریع‌تر و دقیق‌تر به مقصد برسند. این مسیرها بر اساس ترافیک لحظه‌ای و پیشنهادات مسیر بهتر تنظیم می‌شوند.

## نگار(پارسیا افزار فراندیشان نوین)

نرم‌افزار نگار یک ابزار پیشرفته برای موقعیت‌یابی و نظارت بر فعالیت‌های ناظران اداره برق است. این نرم‌افزار به منظور بهینه‌سازی فرآیندهای نظارتی و مدیریتی در صنعت برق طراحی شده و به ناظران کمک می‌کند تا اطلاعات دقیقی از وضعیت شبکه برق و فعالیت‌های مربوطه جمع‌آوری و تحلیل کنند. پشتیبانی از این نرم‌افزار و توسعه ی بخش های جدید بر عهده ی اینجانب بوده است

photoshop

طراحی وب

مدارک، گواهینامه‌ها، افتخارات 

جاوا پیشرفته و مقدماتی

مدیریت صنعتی

ICDL 1

فنی و حرفه ای / شماره (سریال) 303229

ICDL 2

فنی و حرفه ای / شماره (سریال) 291018

+ network

فنی و حرفه ای

مقالات و کتاب‌ها 

۱۴۰۱-۱

Efficient fingerprint features for gender recognition

Multidimensional Systems and Signal Processing

<https://link.springer.com/article/10.1007/s11045-021-00789-6>



# علی اکبر فیروزمکان

کارشناسی کامپیوتر نرم افزار

۰۹۱۷۷۱۰۷۷۵۱



a\_firouzmakan@yahoo.com



استان فارس، شیراز



اطلاعات پایه

جنسیت: آقا / وضعیت تاهل: -

## تحصیلات



کارشناسی کامپیوتر نرم افزار

## زبان های خارجی



انگلیسی

پیشرفته

فرانسه

مبتدی



## مهارت ها



برنامه نویسی وب

متوسط

PLC Programming

پیشرفته



Visual Basic

پیشرفته

ASP.NET Core

متوسط



حسابداری مالی

پیشرفته

شبکه های کامپیوتری

متوسط



آفیس مایکروسافت

حرفه ای

HMI Programming

حرفه ای



Microsoft SQL Server

حرفه ای

html, css, ajax

پیشرفته



## سوابق کاری



شرکت هوش پرداز بهین الگوریتم - مدیر عامل

از ۱۴۰۲-۲ تا اکنون

شرکت دانش بنیان پارسیا افزار فرا اندیشان نوین - مدیر پروژه

از ۱۳۹۸-۲ تا ۱۴۰۲-۲

گروه مهندسی شگرد الکترونیک - عضو اجرایی هیئت مدیره

از ۱۳۹۲-۱۰ تا ۱۳۹۸-۲



از ۱۳۸۵-۷ تا ۱۳۹۲-۱۰

کارخانه جات کاشی و سرامیک حافظ - کارشناس و پشتیبان بخش اتوماسیون صنعتی

از ۱۳۸۵-۶ تا ۱۳۸۱-۲

گروه مهندسی شگرد الکترونیک - برنامه نویسی ارشد

## پروژه‌ها



## سیستم ضبط مکالمات تلفن (شرکت شگرد الکترونیک)

سیستم ضبط مکالمات بیسیم و تلفن و انجام مانیتورینگ کامل بر روی خطوط تلفن و استفاده از آن در مراکز اورژانسی.

## سیستم کنترل مراکز سه شماره ای (شرکت شگرد الکترونیک)

سیستم کنترل سه شماره ای نظیر ۱۲۲ اتفاقات آب، ۱۳۷ شهرداری شیراز، ۱۹۴ اتفاقات گاز، که شامل ۳ مدل نرم افزار جهت سوئیچینگ و کنترل کلاینت ها، نرم افزار کلاینت جهت ثبت اطلاعات درخواستی تماس گیرنده و نرم افزار سوپروایزر با امکانات پیشرفته گزارش گیری از روند فعالیت مرکز.

## سیستم ثبت و پردازش اطلاعات دما (شرکت شگرد الکترونیک)

انجام پروژه تحقیقاتی سیستم ثبت و پردازش اطلاعات دما، جهت جلوگیری از سرمازدگی باغها با استفاده از سنسورهای دما و کنترل زمان روشن و خاموش شدن فواره ها در دماهای مشخص و ایجاد رطوبت لازم که به عنوان پروژه تحقیقاتی دانشگاه کشاورزی شیراز در نقاط مختلف استان نصب گردید. همچنین سیستم ثبت میزان رطوبت خاک با استفاده از دریافت اطلاعات وزنی از طریق لودسل های نمایش دهنده وزن و کنترل رطوبت جهت پرورش گیاهان خاص. آشنایی با دریافت اطلاعات از طریق پورتهای سریال کامپیوتر و کنترل برخی از تجهیزات ابزار دقیق.

## اتوماسیون کوره های کاشی و سرامیک حافظ (شرکت شگرد الکترونیک)

انجام قسمت HMI ( Human Machine Interface ) از پروژه عملی کنترل و مانیتورینگ کوره های بیسکوئیت و لعاب فاز قدیم کارخانجات کاشی و سرامیک حافظ با استفاده از نرم افزارهای Visual Basic 6.0 و CX-Supervisor و ثبت اطلاعات از طریق موتور SQL Server 2000 .

## مانیتورینگ پالایشگاه گاز جم (شرکت فارس اسکات)

انجام بخش مانیتورینگ پالایشگاه گاز فجر جم با استفاده از نرم افزار WinCC 6.0 و اسکریپت نویسی با شیوه VB Script .

## مانیتورینگ تولید (شرکت شگرد الکترونیک)

انجام پروژه مانیتورینگ عملیات جوش کارخانه شماره ۴ لوله سازی اهواز با استفاده از نرم افزار WinCC 6.0 و کدنویسی VB.

## مانیتورینگ تولید کارخانه شیر پگاه (شرکت شگرد الکترونیک)

پروژه مانیتورینگ کل کارخانه شیر پگاه شامل کنترل و نمایش واحد تحویل شیر ، مانیتورینگ کل سالنهای تولید و کنترل وضعیت سالنهای برودت. در این پروژه با طراحی یک رابط کاربر جهت کنترل و نمایش بخش تحویل شیر و نمایش کلیه المانهای کنترلی موجود در سالنهای تولید به صورت امکان نمایش و کنترل تولید محصولات مختلف کارخانه و ثبت مقادیر موثر در کیفیت آنها، فراهم می گردد ، Client-Server

## پروژه DCS پست ۲۳۰ آبادان (شرکت شگرد الکترونیک)

انجام پروژه ی بزرگ DCS پست ۲۳۰ آبادان با همکاری تیم شرکت چینی دانگ فانگ و طراحی و مدیریت و بومی سازی کلیه ی صفحات مربوط به مانیتورینگ و فرمان پست. (محصول شرکت دانگ فانگ چین)

## پروژه مانیتورینگ و فرمان پست های توزیع و فوق توزیع (شرکت شگرد الکترونیک)



مدیریت نرم افزار HMI تحقیقاتی برق فارس (ویرایش اول و به صورت کاملا استاتیک) جهت نصب در پست اکبرآباد شیراز و نمایش محصول در نمایشگاه تخصصی برق شیراز در سال 93، ارتقاء نرم افزار به صورت کاملاً داینامیک در طراحی صفحات. ارتباط این نرم افزار با سایر تجهیزات پست از طریق پروتکل‌های معروف و مورد استفاده در صنعت برق نظیر IEC101/IEC104 می باشد. نمایش مقدار عددی کلیه ی لوازم اندازه گیری در پست و ارسال فرمان با در نظر گرفتن اینترلاک‌های مخصوص فرمان که به صورت داینامیک در نرم افزار پیاده سازی می گردد از دیگر مزایای و قابلیت‌های این نرم افزار می باشد.

## سامانه مدیریت پیک بار کشور - سمپ (شرکت پارسا افزار فرا اندیشان نوین)

مدیریت پروژه ملی مدیریت پیک بار کشور (سمپ) به مدت 2 سال. این پروژه که قرارداد اصلی آن با شرکت توانیر می باشد امکان ثبت نام مشترکین کلیه ی شرکت‌های توزیع برق و برق منطقه ای در طرح‌های پیک سایی را فراهم می کرد و کمک شایانی به کاهش مصرف برق و مدیریت آن در سطح کشور داشت. قرائت دیماند مصرفی کلیه ی مشترکین صنعتی، اداری/تجاری و کشاورزی از طریق API شرکت‌های سازنده کنتور، انجام ثبتنام مشترکین در طرح های مختلف، انجام محاسبات عملکرد مشترکین و در پایان محاسبات پاداش‌های این مشترکین از توانمندی های این پروژه می توان نام برد.

### dot Net Framework Foundation

موسسه مدیریت صنعتی جنوب - نمره 86

### ASP .Net MVC core

موسسه مدیریت صنعتی جنوب - نمره 88

### آموزش PLC

برنامه نویسی و آشنایی با PLC های برند OMRON ، مدل‌های CPM1,CQM1,CQM1H CJ1M,CJ1G و برخی از ماژول های مرتبط با آن . شرکت پتسا صنعت تهران



# کاظم کشاورز

برنامه نویسی Net.

استان فارس، شیراز، خیابان سراج کوچه 5

۰۹۱۷۶۴۱۹۹۲۶

kaka\_sh16@yahoo.com

## اطلاعات پایه

جنسیت: آقا / تاریخ تولد: ۱۳۶۸/۰۱/۲۰ / وضعیت سربازی: پایان خدمت / وضعیت تاهل: مجرد

## تحصیلات



### کارشناسی IT

دانشگاه جهرم / از ۱۳۸۶-۱۰ تا ۱۳۹۱-۴ / معدل ۱۵.۶

## مهارت‌ها

|         |         |         |            |
|---------|---------|---------|------------|
| حرفه‌ای | ASP.NET | حرفه‌ای | #C         |
| پیشرفته | Flutter | حرفه‌ای | Vue.js     |
| حرفه‌ای | Angular | پیشرفته | SQL Server |
| پیشرفته | Docker  | پیشرفته | Python     |

## سوابق کاری

از ۱۴۰۲-۴ تا اکنون

### هوش پرداز بهین الگوریتم - برنامه نویسی ارشد

طراحی، تولید و پشتیبانی سامانه تحت وب و اپلیکیشن های موبایل

از ۱۳۹۶-۱۰ تا ۱۴۰۲-۳

### پارسیا افزار فرا اندیشان نوین - برنامه نویسی ارشد

طراحی و تولید و پشتیبانی سامانه های مدیریتی(سامانه مدیریت طرح و نظار) شرکت های توزیع نیروی برق

از ۱۳۹۴-۱ تا ۱۳۹۴-۱۲

### شرکت نرم افزاری صبا - پشتیبان نرم افزار

توسعه دهنده و پشتیبانی از سامانه های حسابداری و فروش

## سامانه مدیریت طرح و نظارت شرکت نیروی برق تهران بزرگ

این سامانه به سفارش شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ تولید شد. هدف این سامانه یکپارچه‌سازی و هوشمندسازی فرایندهای برنامه‌ریزی و مهندسی و نظارت در شبکه توزیع برق تهران بزرگ است. با این سامانه، برای نخستین بار فرایندها و داشبوردهای مدیریتی در این سطح یکپارچه شده اند که زمان انتظار متقاضیان تامین برق را با کمترین میزان بروکراسی اداری کاهش میدهد. کنترل فرایندها، شفافسازی، تشکیل بانک‌های اطلاعاتی یکپارچه از اهداف این سامانه است.

این سامانه به وسیله وب سرویس با دیگر سامانه های شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ جهت دریافت و ارسال درخواست ، پروژه ، قرارداد و ... در ارتباط بود.

### سامانه نظارت بر پروژه شرکت توزیع نیروی برق

نظارت بر اجرای طرح های تولید شده در واحد مهندسی توسط این سامانه صورت می گیرد . در این نرم افزار ناظرین و پیمانکاران پروژه ها به عنوان ارکان اصلی بخش نظارت با تکمیل فرم های مربوطه اقدام به تکمیل فرآیند نظارت می نمایند. همچنین مدیران میانی و رده بالا می توانند به صورت لحظه ای از روند تکمیل پروژه ها بر روی نقشه اطلاع کسب کنند. همچنین در این سامانه گزارش ها ، نمودار ها ، داشبورد و ... برای مدیران تعبیه شده تا با رصد آنها از نحوه فعالیت کارکنان و واحد های زیر دست خود اطلاعات کسب کنند.

در این سامانه امکاناتی شامل مدیریت درخواستهای نظارت، مشاهده گزارش ها، بارگذاری عکسهای عملیات اجرایی و تکمیل چک لیستها، امکانات پیمانکاران شامل فرمهای مختلف مانند تعهدنامه های ایمنی، زمانبندی طرح، و گزارش کیفیت تجهیزات.

این سامانه با دیگر سامانه های شرکت توزیع شامل موارد زیر از طریق وب سرویس در ارتباط است :

- 1-سامانه مدیریت طرح (دریافت اطلاعات طرح)

2-سامانه طراحی(DCS) (جهت مشاهده طرح)

3-سامانه های کنترل پروژه (EGS، دفرار ، نسیم)(جهت دریافت و ارسال پروژه و قراردادها)

4-سامانه پیمانکاران (جهت دریافت پیمانکاران)

این سامانه با تغییرات جهت بومی سازی در شرکت های توزیع زیر اجرایی و راه اندازی شد :

1-شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

2-شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران

3شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران

### سامانه مدیریت طرح شرکت توزیع نیروی برق

سامانه اتوماسیون مهندسی طرح در راستای مکانیزه کردن فرآیند تولید طرح از زمان ثبت درخواست تا اتمام و تحویل پروژه و با هدف یکپارچه سازی، سهولت پیگیری و حذف خطای انسانی، تولید شد.

این سامانه با توجه به خصوصیات شرکت های توزیع برق ایران طراحی و با بکارگیری ساده ترین و سریعترین روش های برنامه نویسی، احتمال افت سرعت و عدم کارایی را در دورترین نقاط و قدیمی ترین سخت افزارها به حداقل رسانده است.

ورودی سامانه بطور کلی درخواست ها هستند و خروجی سامانه پرونده ای از تمامی اسناد، صورتجلسات، طرح ها و... می باشد که در هر مرحله از فرآیند تولید طرح و توسط کلیه کارمندان در هر نقطه ای از شرکت توزیع که تحت سرور این شرکت می باشد قابل مشاهده است. در کنار مکانیزه بودن فرم ها و کنترل های اعمال شده توسط سامانه در جهت سهولت تکمیل و حذف خطای انسانی، بعضی خروجی ها بطور مستقیم توسط سامانه تولید شده و کاربر نیازی به پر کردن آنها بطور مستقیم ندارد.

این سامانه با تغییرات و بومی سازی های گسترده در شرکت های توزیع برق زیر نصب و راه اندازی شد :

1-شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

2-شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر

3-شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان

4-شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران

5-شرکت توزیع نیروی برق اهواز

6-شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران

از قابلیت‌های ممتاز این سامانه ارتباط با دیگر سامانه های شرکت توزیع (بطور مثال سامانه ها و شرکت های اندیشه کامپیوتر ، دفراز ، طلایی شرق ، پدیده پرداز ، نرم افزار سیستم جامع مشترکین برق(نسیم) و ...) از طریق وب سرویس جهت دریافت، ارسال درخواست تامین برق ، دریافت اطلاعات پیمانکاران، دریافت اطلاعات پروژه و .... میباشد.

## سامانه مدیریت طرح و نظارت داینامیک

این پروژه جهت مکانیزه کردن فرایند های بخش مهندسی و نظارت شرکت های توزیع برق طراحی و تولید شد. در این سامانه گردشکارهای سامانه های مدیریت طرح و نظارت به صورت کاملاً داینامیک طراحی و تولید میشود و در فرآیند های طراحی و نظارت مورد استفاده قرار میگیرد.

هم چنین فرم های سامانه های طراحی و نظارت نیز به صورت کاملاً داینامیک تولید می شود و در گردشکارها مورد استفاده قرار میگیرد.

از مزایای این سامانه می توان به موارد زیر اشاره کرد :

- 1-افزایش بهره‌وری: با خودکارسازی فرآیندهای تکراری و روتین، زمان و تلاش کارکنان برای انجام کارهای دستی کاهش می‌یابد و تمرکز آنها بر روی فعالیتهای با ارزش‌تر قرار می‌گیرد.
- 2-کاهش خطاهای انسانی: به دلیل خودکار بودن فرآیندها، خطاهای دستی کاهش یافته و داده‌ها به طور دقیق و به موقع به مراحل بعدی انتقال می‌یابند.
- 3-سفارشی‌سازی بالا: فرم‌سازها امکانات زیادی برای سفارشی‌سازی دارند و کاربران می‌توانند به راحتی فرم‌ها را مطابق با نیازهای خاص خود طراحی کنند.
- 4-کاهش زمان توسعه: به جای توسعه دستی فرم‌ها توسط برنامه‌نویسان، فرم‌سازها به کاربران این امکان را می‌دهند تا خودشان فرم‌ها را طراحی و پیاده‌سازی کنند، که باعث کاهش زمان توسعه و هزینه‌های مربوطه می‌شود.

با توجه به اینکه تعریف گردشکار و فرم ها و همچنین ارتباطات در این سامانه به صورت داینامیک صورت می‌گیرد ، قابلیت استفاده در کلیه خدماتی که بر پایه شروع و پایان یک روند خاص هستند ، میباشد.

## سامانه بهارنکومارکت

بهارنکو مارکت یکی از فضاهای اینترنتی محبوب برای معرفی خدمات مرتبط با برگزاری مراسم ازدواج و نظیر آن می باشد. این بازار میزبان انواع کسب و کارهایی است که به زوجین کمک می‌کنند تا مراسم ازدواج خود را بهترین شکل ممکن برگزار کنند. در این مکان، می‌توانید با ارائه دهندگان خدمات مختلف ارتباط برقرار کنید و برای برگزاری مراسم ازدواج خود از آنها استفاده کنید. در این بازار، می‌توانید انواع خدمات زیر را پیدا کنید: برگزاری مراسم عروسی از جمله رزرو مکان، تدارک دکوراسیون، خدمات غذایی، موسیقی و دی‌جی و سایر جزئیات مراسم. خدمات عکاسی و فیلمبرداری از جمله فراهم کردن تیم‌های حرفه‌ای برای عکاسی و فیلمبرداری از مراسم عروسی. خدمات آرایش و زیبایی، ارائه خدمات آرایش و زیبایی برای عروس و داماد و سایر اعضای خانواده. تدارک لباس عروس و داماد، ارائه لباس‌های عروس و داماد و لوازم جانبی مرتبط با آنها. اجاره خودرو برای مراسم از جمله فراهم‌سازی خودروهای لوکس برای ورود و خروج زوجین از مراسم عروسی. خدمات مشاوره ازدواج، ارائه مشاوره‌های روان‌شناسی و زناشویی برای زوجین. خدمات موزیک و سرگرمی شامل ارائه موسیقی زنده، گروه‌های موسیقی، و سایر برنامه‌های سرگرم‌کننده برای مهمانان.

<https://baharnekomarket.ir>

## سامانه مدیریت بیماران Nexus-Md

این سامانه به سفارش شرکت Nexus-md طراحی و تولید شده است. یک شرکت فناوری مراقبت های بهداشتی است که بر مدیریت تصاویر پزشکی متمرکز است. این شرکت در سال 2016 Nexus-MD تاسیس شده و در کالیفرنیا مستقر است.

این سامانه با قابلیت ثبت بیماران ، ثبت مراکز پزشکی ، ثبت پزشکان و .. در نظر دارد مدیریت بهتری برای بیماران، مراکز درمانی، پزشکان نظیر (دریافت نوبت ، دسترسی به آرشیو مدارک پزشکی ، دسترسی به مدارک بیمه و ...) فراهم آورد.

این سامانه دارای قابلیت هایی نظیر :

- 1- ثبت بیماران
- 2- ثبت مراکز پزشکی

- 3- ثبت پزشکان
- 4- دریافت نوبت
- 5- دسترسی به آرشیو مدارک پزشکی
- 6- دسترسی به مدارک بیمه
- 7- دسترسی به مراکز درمانی
- 8- گزارشات متعدد و....
- 9- مشاهده تصاویر رادیولوژی و MRI بیماران می باشد.

<http://dashboard.nexus-md.com>

## سامانه مدیریت فرمها Nexus-Md

این سامانه به سفارش Nexus-Md طراحی و تولید شده است.

این سامانه جهت طراحی فرم های داینامیک و همچنین فرم های نظر سنجی ایجاد شده است.

در این سامانه کاربران می توانند فرمهای مخصوص به مرکز درمانی خود را ایجاد نمایند و برای بیماران خود به صورت ایمیل، پیامک یا فکس، جهت تکمیل ارسال نمایند.  
این فرم ها همچنین قابلیت اینکه به صورت گروهی توسط چند نفر تکمیل شوند را دارا میباشند. به این صورت که هر شخص بخشی از فرم را که توسط کاربر ادمین مشخص شده و مربوط به کاربری خودش می باشد را تکمیل نموده و پس از اینکه آخرین شخص فرم را تکمیل کرد به مرکز درمانی ارسال می شود.

<https://forms.nexus-md.com/>

## اپلیکیشن مدیریت بیماران (موبایل) Nexus-Md

این پروژه نیز برای شرکت Nexus-Md طراحی و تولید شده است.

این اپلیکیشن با تکنولوژی فلاتر جهت ثبت نام، ارسال درخواست، دریافت نوبت ، مشاهده تصاویر و مدارک پزشکی ، مدیریت بیماران و... طراحی و تولید شده است.

<https://myimages.app>

## سامانه مشاهده تصاویر پزشکی Nexus-Md

این پروژه برای شرکت Nexus-Md طراحی و تولید شده است.

در این پروژه کاربران میتوانند تصاویر رادیولوژی ، MRI و ... را با قابلیت های تکنولوژی Cornerstone js (Contrast/Brightness) نظیر Rotate، Length Magnify، Probe، EllipticalROI، Bidirectional، Angle، H Flip، V Flip، Rotate و ... مشاهده نمایند.

<https://viewer.nexus-md.com>

## زبانهای خارجی

انگلیسی

پیشرفته





# امیر عریانی

توسعه دهنده وب سایت

۰۹۳۶۴۴۲۲۴۵۴



استان فارس، شیراز

oryani.it@gmail.com



## اطلاعات پایه

جنسیت: آقا / سال تولد: ۱۳۷۱ / وضعیت سربازی: پایان خدمت / وضعیت تاهل: متاهل

## تحصیلات



### کارشناسی IT

دانشگاه سلمان فارسی کازرون / از ۱۳۹۰-۷ تا ۱۳۹۴-۶



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
دانشگاه سلمان فارسی کازرون

## زبان‌های خارجی



انگلیسی



## مهارت‌ها



حرفه‌ای



ASP.NET Web API

حرفه‌ای



ASP.NET Core

حرفه‌ای



Microsoft SQL Server

حرفه‌ای



Angular

پیشرفته



Flutter

حرفه‌ای



Python

متوسط



میکروتیک

حرفه‌ای



Web Development

## سوابق کاری



از ۱۴۰۲-۳ تا اکنون

هوش پرداز بهین الگوریتم - توسعه دهنده نرم افزار

تحلیل، طراحی و توسعه سیستم‌های نرم افزاری و هوش مصنوعی

از ۱۳۹۸-۳ تا ۱۴۰۲-۲

پارسیا افزار فرا اندیشان نوین - توسعه دهنده نرم افزار

برنامه نویسی وب و موبایل

## سامانه مدیریت انبار

از ۱۳۹۷-۱۱ تا ۱۳۹۸-۲

سامانه‌های مدیریت انبار یک نرم‌افزار یا سیستم مکانیزه هستند که برای مدیریت و کنترل فرایندهای انبارداری مورد استفاده قرار می‌گیرند. این سامانه شامل مدیریت موجودی، سفارشات، ورودی و خروجی کالاها، تنظیمات مکانیکی و اجرایی انبار، انبارهای چند محله، و گزارش دهی می‌باشد. این سیستم‌ها به بهبود کارایی و دقت عملیات انبارداری کمک می‌کنند.

## سامانه مدیریت طرح شرکت برق استان خوزستان

از ۱۳۹۸-۳ تا ۱۳۹۸-۷

سیستم اتوماسیون مهندسی در راستای مکانیزه کردن فرآیند تولید طرح از زمان ثبت درخواست تا اتمام و تحویل پروژه و با هدف یکپارچه سازی، سهولت پیگیری و حذف خطای انسانی؛ برای شرکت‌های توزیع برق کل کشور طراحی و گسترش پیدا کرده و می‌تواند به عنوان سامانه ای قابل اتکا مورد استفاده تمامی شرکت‌های مذکور قرار گیرد. این سامانه با توجه به خصوصیات شرکت‌های توزیع برق ایران طراحی شده و با بکار گیری ساده‌ترین و سریع‌ترین روش‌های برنامه نویسی، احتمال افت سرعت و عدم کارایی را در دورترین نقاط و قدیمی‌ترین سخت افزارها به حداقل رسانده است. ورودی سامانه بطور کلی درخواست‌ها هستند و خروجی سامانه پرونده ای از تمامی اسناد، صورت جلسات، طرح‌ها و... می‌باشد که در هر مرحله از فرآیند تولید طرح و توسط کلیه کارمندان در هر نقطه ای از شرکت توزیع که تحت سرور این شرکت می‌باشد قابل مشاهده است. در کنار مکانیزه بودن فرم‌ها و کنترل‌های اعمال شده توسط سامانه در جهت سهولت تکمیل و حذف خطای انسانی، بعضی خروجی‌ها بطور مستقیم توسط سامانه تولید شده و کاربر نیازی به پر کردن آن‌ها بطور مستقیم ندارد.

## سامانه نظارت شرکت برق استان مازندران

از ۱۳۹۸-۷ تا ۱۳۹۸-۱۱

نظارت بر اجرای طرح‌های تولید شده در واحد مهندسی توسط این سامانه صورت می‌گیرد. در این نرم افزار ناظرین و پیمانکاران پروژه‌ها به عنوان ارکان اصلی بخش نظارت با تکمیل فرم‌های مربوطه اقدام به تکمیل فرآیند نظارت می‌نمایند. این سامانه جهت نظارت بر اجرای طرح‌های تولید شده توسط واحد مهندسی طراحی شده است و پیمانکاران و ناظرین از طریق آن می‌توانند فرآیند نظارت را با تکمیل فرم‌های مربوطه انجام دهند. این سامانه شامل مدیریت درخواست‌های نظارت، مشاهده گزارش‌ها، بارگذاری عکس‌های عملیات اجرایی و تکمیل چک‌لیست‌ها، امکانات پیمانکاران شامل فرم‌های مختلف مانند تعهدنامه‌های ایمنی، زمان‌بندی طرح، و گزارش کیفیت تجهیزات. امکانات اندروید شامل ثبت فرم‌ها، نواقص و تصاویر عملیات اجرایی به صورت موبایلی می‌باشد.

## سامانه جامع مدیریت پیک بار کشور (سمپ)

از ۱۳۹۸-۱۱ تا ۱۴۰۲-۲

مدیریت پیک بار در صنعت برق به مجموعه‌ای از راهکارها و اقدامات اطلاق می‌شود که با هدف مدیریت و کنترل اوج مصرف برق در شبکه‌های سراسری برق انجام می‌گیرد. پیک بار (Peak Load) به حداکثر میزان تقاضای مصرف برق در یک بازه زمانی خاص اشاره دارد که معمولاً در زمان‌های خاصی از روز یا سال، مانند روزهای گرم تابستان، رخ می‌دهد. این سامانه بر اساس وظایف شرکت توانیر و معاونت هماهنگی توزیع به منظور تبیین چارچوب و حوزه عمل برنامه های پاسخگویی بار (Demand Response Programs) جهت کاهش و کنترل پیک بار شبکه سراسری در تعرفه های مختلف صنعت برق و به منظور هماهنگی و یکنواختی اجرای این برنامه‌ها در سطح شرکت‌های زیرمجموعه صنعت برق، جهت کاهش پیک طراحی و پیاده سازی شده است.

اهداف کلیدی:

تشویق مشترکین به همکاری با صنعت برق برای کنترل پیک بار.  
ایجاد ذخیره تولید مناسب در شبکه سراسری برق.  
جلوگیری از توسعه غیر فنی و غیراقتصادی شبکه برق.  
کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای.

اصول اجرایی:

تبیین سهمیه‌های مجاز برای مصرف برق در زمان اوج بار.  
تنظیم برنامه‌های کاهش بار برای صنایع، کشاورزی و مصرف‌کنندگان عمومی.  
ارائه پاداش به مشترکین برای کاهش مصرف و همکاری در برنامه‌ها.  
این برنامه‌ها از طریق تفاهم‌نامه‌های همکاری با شرکت‌های توزیع و مصرف‌کنندگان اجرا می‌شود.

برنامه های پاسخگویی بار تدوین شده در این مجموعه عبارت است از:

- 1- برنامه ذخیره عملیاتی،
- 2- برنامه کاهش/ مدیریت بار برنامه ریزی شده صنایع،
- 3- برنامه کاهش/ مدیریت بار برنامه ریزی شده کشاورزی،
- 4- برنامه کاهش بار برنامه ریزی شده مشترکین دیماندی اداری و سایر مصارف،
- 5- برنامه استفاده از مولدهای اضطراری (خود تامین)،
- 6- برنامه مدیریت بار برنامه ریزی شده ایستگاههای سوخت گاز طبیعی،
- 7- برنامه کنترل بارهای سرمایشی..

## سامانه بهارنکومارکت

از ۱۴۰۰-۳ تا اکنون

بهارنکو مارکت یکی از فضاهای اینترنتی محبوب برای معرفی خدمات مرتبط با برگزاری مراسم ازدواج و نظیر آن می‌باشد. این بازار میزبان انواع کسب و کارهایی است که به زوجین کمک می‌کنند تا مراسم ازدواج خود را بهترین شکل ممکن برگزار کنند. در این مکان، می‌توانید با ارائه دهندگان خدمات مختلف ارتباط برقرار کنید و برای برگزاری مراسم ازدواج خود از آن‌ها استفاده کنید. در این بازار، می‌توانید انواع خدمات زیر را پیدا کنید: برگزاری مراسم عروسی از جمله رزرو مکان، تدارک دکوراسیون، خدمات غذایی، موسیقی و دی‌جی و سایر جزئیات مراسم. خدمات عکاسی و فیلم‌برداری از جمله فراهم کردن تیم‌های حرفه‌ای برای عکاسی و فیلم‌برداری از مراسم عروسی. خدمات آرایش و زیبایی، ارائه خدمات آرایش و زیبایی برای عروس و داماد و سایر اعضای خانواده. تدارک لباس عروس و داماد، ارائه لباس‌های عروس و داماد و لوازم جانبی مرتبط با آن‌ها. اجاره خودرو برای مراسم از جمله فراهم‌سازی خودروهای لوکس برای ورود و خروج زوجین از مراسم عروسی. خدمات مشاوره ازدواج، ارائه مشاوره‌های روان‌شناسی و زناشویی برای زوجین. خدمات موزیک و سرگرمی شامل ارائه موسیقی زنده، گروه‌های موسیقی، و سایر برنامه‌های سرگرم‌کننده برای مهمانان.

<https://baharnekoumarket.ir/>

## سامانه مدیریت نامه ساتراپ

از ۱۴۰۲-۷ تا ۱۴۰۲-۱۰

سامانه مدیریت نامه ساتراپ، به عنوان یک سیستم الکترونیکی، به منظور تسهیل و بهینه‌سازی فرایندهای اداری و مدیریت نامه‌های رسمی در سازمان‌ها و نهادهای طراحی شده که از جمله امکانات این سامانه می‌توان به طراحی فرم‌ها به صورت داینامیک و آرشیو اسناد اشاره کرد.

## سامانه جامع کارکنان گروه موسسات بهارنکو استان فارس

از ۱۴۰۲-۱۱ تا ۱۴۰۳-۲

گروه موسسات بهارنکو در استان فارس یک مجموعه فعال در زمینه خدمات خانواده و مشاوره است. این گروه با هدف تقویت بنیان خانواده و کاهش مشکلات اجتماعی مانند طلاق، از سال ۱۳۸۹ فعالیت خود را آغاز کرده است. بهارنکو در بخش‌های مختلفی مانند مشاوره قبل و بعد از ازدواج، کارگاه‌های آموزشی و خدمات مشاوره‌ای بالینی فعالیت دارد. این گروه تاثیر قابل توجهی بر کاهش آمار طلاق در استان فارس داشته است. بهارنکو همچنین با ارائه مشاوره رایگان به خانواده‌ها در محلات شیراز، تلاش می‌کند تا سطح آگاهی و ارتباطات اجتماعی را بهبود بخشد و به تقویت خانواده‌ها کمک کند. سامانه جامع کارکنان گروه موسسات بهارنکو یک پلتفرم داخلی برای مدیریت امور کارکنان در سازمان بهارنکو در استان فارس است. این سامانه برای بهینه‌سازی و اتوماسیون فرآیندهای مختلف منابع انسانی و ارتباطات داخلی طراحی شده است.

<https://ictn.sums.ac.ir/>

## سامانه ازدواج و مشاوره گروه موسسات بهارنکو استان فارس

از ۱۴۰۳-۲ تا اکنون

آموزش و مشاوره هنگام ازدواج گروه موسسات بهارنکو بخشی از فعالیت‌های مهم این موسسه است که با هدف ترویج ازدواج‌های سالم و پایدار در میان جوانان و کاهش آسیب‌های اجتماعی مانند طلاق برگزار می‌شود. این برنامه‌ها شامل آموزش مهارت‌های ارتباطی، حل تعارضات، و مشاوره‌های فردی و گروهی پیش از ازدواج هستند.

سامانه ازدواج و مشاوره پیش از ازدواج گروه موسسات بهارنکو در استان فارس، یکی از فعالیت‌های کلیدی این گروه است که با هدف ترویج ازدواج سالم و کاهش آسیب‌های اجتماعی ناشی از ازدواج‌های ناپایدار راه‌اندازی شده است. این سامانه با ارائه خدمات مشاوره‌ای قبل و بعد از ازدواج، آموزش مهارت‌های زندگی، و حل تعارضات زوجین، نقش مهمی در بهبود روابط خانوادگی و جلوگیری از طلاق دارد. امکانات:



مشاوره پیش از ازدواج: به زوجین کمک می‌کند تا پیش از عقد، مهارت‌های لازم برای شروع یک زندگی مشترک موفق را فرا گیرند. کارگاه‌های آموزشی: شامل موضوعاتی مانند تفاوت‌های روانی زن و مرد، چگونگی مدیریت استرس و تعارضات زناشویی، و ارتباطات موثر بین زوجین است. طرح آموزش الزامی پیش از عقد: این طرح به صورت الزامی برای تمام زوجین قبل از عقد برگزار می‌شود تا آگاهی و توانایی آن‌ها در مواجهه با چالش‌های زندگی زناشویی افزایش یابد. این خدمات در نمایندگی‌های مختلف بهارنکو در سراسر استان فارس ارائه می‌شود و دسترسی به مشاوره و آموزش‌ها هم به صورت حضوری و هم آنلاین ممکن است.

## لینک‌ها | نمونه کارها



<https://www.linkedin.com/in/amir-oryani/>