

به نام آرامش دهنده قلب ها

اطلاعات شخصی :

این جانب سید امین حسینی متولد سال ۱۳۶۹ ساکن شهر اصفهان و دارای پست الکترونیک captan.amin@gmail.com و وب سایت شخصی <http://sahoseini.ece.iut.ac.ir> و وب سایت آموزشی www.drupalwaves.com می باشم.



وضعیت نظام وظیفه :

دارای کارت پایان خدمت سربازی می باشم.

وضعیت تاهل :

مجرد هستم.

تحصیلات :

سال ۸۷ در رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار دانشگاه صنعتی اصفهان به صورت روزانه قبول شده و با معدل ۱۵/۵۰ در سال ۹۱ فارغ التحصیل گردیدم.

توانایی های علمی و عملی :

از جمله نقاط قوت من روحیه کار تیمی است که توانایی جمع آوری و آموزش و مدیریت یک تیم حرفه ای را دارا می باشم و این توانایی را در حین انجام پروژه های مختلف کسب نموده و روز به روز بر این توانایی افزوده ام.

علاقه بسیاری دارم که کارها را به صورت علمی پیش ببرم و از همین رو مطالعات بسیاری در زمینه های مختلف تخصصی و غیر تخصصی داشته و دارم که همیشه در کارها پشتیبان من بوده اند.

اعتماد به نفس به اندازه ، یکی دیگر از شاخصه های اصلی بنده است که توانسته ام با بهره گیری از آن و به دلیل داشتن صبر کافی و تلاش مستمر به اکثر اهداف مشخص شده خود در طول دوران کاری دست یابم.

توانایی بسیار خوبی در زمینه آموزش دادن دارم و می توانم مطالب مشکل و بعضا پیچیده فنی را برای افراد تازه کار و علاقه مند به خوبی تشریح نمایم.

خود را شخصیتی می بینم که کار را با علاقه و دانش کافی شروع می کند و بدون ترسیدن از مشکلات و سختی های راه تمامی تلاش خود را به کار می بندد تا بتواند انتظارات و تعهداتی که به آن ها پایبند شده را در زمان مشخص بر آورده نموده و از بهانه جویی و تنبلی تا حد زیادی دوری می جویم.

از همان ابتدای تحصیلات وقت زیادی بر روی مطالعه متون زبان اصلی گذاشته ام و توانایی مطالعه و درک مفاهیم به صورت کامل از متون انگلیسی زبان را دارا می باشم.

از جمله توانایی های علمی بنده می توان موارد زیر را برشمرد:

- کار کردن با زبان های برنامه نویسی تحت وب از جمله: PHP , HTML , JAVASCRIPT , JQUERY , MySQL , CSS ,
- تسلط بسیار خوبی بر روی سیستم مدیریت محتوای دروپال (DRUPAL) دارم که علاوه بر یک CMS یک CMF (Content Management Framework) نیز می باشد که می توان با استفاده از نوشتن کد های دلخواه آن را به صورت کاملا انعطاف پذیر در آورد و به سایر سیستم ها متصل کرد.

راه اندازی و بهینه سازی و پیکر بندی **مولتی سایت دروپال** برای اولین بار در ایران در سطح دانشگاهی نیز از جمله فعالیت های کاری بنده می باشد که اجازه می دهد تعداد زیادی وب سایت با استفاده از اشتراک فایل ها بر روی یک سرور قرار گیرند که مدیریت و کارایی را فوق العاده افزایش می دهد.

به صورت حرفه ای بر روی مباحث بهینه سازی موتورهای جستجو (Search Engine Optimization - SEO) و کارایی (Performance) و امنیت (Security) و وب معنایی (Semantic Web) در سیستم دروپال مطالعه و کارهای اجرایی داشته ام.

در حال حاضر به صورت فعال در انجمن ها و جامعه دروپال فارسی زبان مشغول به ارایه آموزش می باشم که می توانم به راه اندازی وب سایت شخصی تحت عنوان "امواج دروپال" (www.DrupalWaves.com) اشاره داشته باشم.

- به دلیل نیاز در حین انجام پروژه ها کار کردن با سیستم عامل لینوکس (Linux) به خصوص خانواده Red Hat سیستم عامل CentOS را به خوبی می شناسم و راه اندازی امن اکثر سرویس ها از جمله , HTTP , SSL , FTP , MYSQL را انجام داده و توانایی نوشتن SHELL های مورد نیاز جهت انجام کارهایم بر روی این سیستم عامل را دارا می باشم.

سوابق کاری :

از سال ۹۴ به صورت رسمی و قبل از آن به صورت پروژه ای ، کار در مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان به عنوان طراح و پشتیبان سیستم های تحت وب را شروع نموده ام.

هم اکنون به عنوان کارشناس نرم افزار در مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان (www.it.iut.ac.ir) مشغول به کار می باشم .

پروژه های انجام شده :

- ❖ طراحی و پیاده سازی وب سایت پایگاه خبری دانشگاه صنعتی اصفهان که اولین و بزرگترین وب سایت خبری دانشگاهی در ایران می باشد - www.iutnews.ir , www.news.iut.ac.ir
- ❖ طراحی و پیاده سازی سامانه بوستان (وب سایت شخصی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه صنعتی اصفهان) در سال ۱۳۹۱ و پشتیبانی آن تا امروز - <http://boostan.iut.ac.ir> این سامانه برای اولین بار و تنها در دانشگاه صنعتی اصفهان طراحی و پیاده سازی گردیده است و همچنان پس از ۳ سال هنوز نمونه مشابهی در ایران ندارد.
- ❖ طراحی و پیاده سازی سامانه خوارزمی (وب سایت شخصی اساتید دانشگاه صنعتی اصفهان) در سال ۱۳۹۱ و پشتیبانی آن تا امروز که این سامانه نیز در ایران و حتی در دنیا بسیار کم نظیر است و این سامانه سیستم امتیاز دهی کاملا خودکاری نیز دارد و تمامی وب سایت های اساتید این سامانه که بالغ بر ۶۰۰ نفر هستند به صورت خودکار رتبه دهی می گردند و از طریق لینک اصلی سامانه به نشانی www.kharazmi.iut.ac.ir قابل دسترس همگان می باشد.
- ❖ طراحی و پیاده سازی بانک نرم افزاری دانشگاه صنعتی اصفهان بالغ بر ۳ هزار نرم افزار در این بانک وجود دارد که توسط مدیریت های مختلفی از داخل دانشگاه به روز رسانی می گردد و موتور جستجوی آن بر پایه Apache Solr قرار گرفته و بر بستر کلود و Storage ایجاد شده است.
- ❖ مدیریت و پشتیبانی سامانه به اشتراک گذاری فایل های دانشگاه صنعتی اصفهان (www.iutbox.iut.ac.ir) این سامانه در راستای بر طرف کردن نیاز دانشگاهیان جهت به اشتراک گذاری امن داده های خود با کاربران داخل دانشگاهی و خارج از آن بر روی سرورهای کلودی مرکز فناوری اطلاعات و اتصال به سامانه های احراز هویت مرکزی دانشگاه (سامانه امین - SSO) ایجاد گردیده است. همچنین امکان انجام ویرایش آنلاین (Collaboration Online) نیز برای کاربران سامانه فراهم است.
- ❖ سرپرست تیم پشتیبانی سامانه پست الکترونیکی دانشگاه صنعتی اصفهان (mail.iut.ac.ir) مدیریت نحوه ایجاد کاربران جدید و رفع موارد احتمالی در سامانه پست الکترونیکی دانشگاه که نیاز به تخصص بر روی مباحث مرتبط با ایمیل و Spam و سایر تخصص های زیر مجموعه آن دارد در کنار هدایت این پروژه به سمت استقرار صحیح و برآورده کردن نیاز مطلوب کاربران از جمله وظایف بنده بوده است.
- ❖ سرپرست تیم طراح و پشتیبان سامانه احراز هویت مرکزی دانشگاه صنعتی اصفهان (سامانه امین) این سامانه با استفاده از ابزارهای متن باز و دانش بومی متخصصان مرکز فناوری اطلاعات بر پایه موتور CAS راه اندازی شده است و تا به حال سامانه ها و وب سایت های بسیاری به این سیستم متصل شده اند و روند اتصال سایر سامانه ها نیز طبق زمانبندی در حال پیگیری می باشد.
- ❖ راه اندازی سامانه پیام رسان داخلی هما (homa.iut.ac.ir)

با توجه به نیاز ارتباط امن و پایدار میان کلیه افراد دانشگاه و وجود سامانه های پیام رسان مختلف ، وظیفه طراحی و راه اندازی و پشتیبانی سامانه پیام رسان داخلی دانشگاه تحت عنوان "هما" کاری بود که به مدد همکاران ارجمندم و استفاده از ابزار متن باز Rocket chat انجام گرفت و اتصال آن به سامانه احراز هویت مرکزی دانشگاه (سامانه امین) و همچنین بهره مندی از مزایای سیستم های توزیع شده (distributed) و پایگاه داده NoSQL موجب بالابردن کیفیت خدمات (HA) گردیده است.

❖ راه اندازی مخزن لینوکس (repo.iut.ac.ir)

با توجه به اینکه اکثر سرورهای دانشگاه از سیستم عامل لینوکس استفاده می کنند راه اندازی مخزن لینوکس (Repository) به میزان زیادی نگرانی ها بابت به روز رسانی مطمئن و همیشگی سرورها را رفع می نماید و همچنین اکثر این مخازن در وب سایت های رسمی توزیع های خود (Mint-Ubuntu) مورد تصدیق واقع شده اند.

❖ راه اندازی وب سایت امواج دروپال و تبدیل شدن آن به یکی از مراجع اصلی آموزش دروپال به صورت

فارسی در ایران – www.DrupalWaves.com

سامانه بوستان نیز تا کنون بیش از ۵۰۰ وب سایت دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه صنعتی اصفهان را میزبانی کرده که بنابر گفته خود دانشجویان توانسته باعث دریافت بورسیه های تحصیلی خارج از کشور نیز برای آنان باشد و استقبال و ثبت نام برای این سامانه نیز همچنان از سوی دانشجویان دانشگاه صنعتی اصفهان ابراز می گردد و این سامانه نیز برای اولین بار در سطح دانشگاه های ایران راه اندازی و مورد استفاده قرار گرفته است.

❖ طراحی ، راه اندازی و پشتیبانی تعداد زیادی از وب سایت های دانشگاه از جمله :

- سامانه دانش آموز : daneshamooz.iut.ac.ir
- سامانه انتخابات : election.iut.ac.ir
- سامانه مرکز نشریات : publication.iut.ac.ir
- وب سایت اصلی دانشگاه : iut.ac.ir
- سامانه مدیریت پروژه : pm.iut.ac.ir

از جمله افتخارات بنده :

- دریافت لوح تقدیر از ریاست وقت دانشگاه صنعتی اصفهان جناب آقای دکتر همدانی گلشن بابت طراحی و راه اندازی وب سایت خبری دانشگاه صنعتی اصفهان در سال ۱۳۹۱
- دریافت لوح تقدیر از مدیریت وقت دانشگاه صنعتی اصفهان جناب آقای دکتر محمود مدرس هاشمی به پاسداشت خدمات و تلاش های بنده در جهت بهبود وضعیت وبومتریک دانشگاه صنعتی اصفهان در میان دانشگاه های کشور و اخذ رتبه سوم در ایران که در وب سایت رسمی www.webometrics.info قابل مشاهده است در سال ۱۳۹۲

- دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان جناب آقای دکتر مسعود رضا هاشمی به دلیل طراحی و پیاده سازی و پشتیبانی سامانه وب سایت های شخصی اساتید این دانشگاه (سامانه خوارزمی) در سال ۱۳۹۲ (www.kharazmi.iut.ac.ir)
- دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان جناب آقای دکتر مسعود رضا هاشمی به خاطر طراحی و پیاده سازی و پشتیبانی سامانه وب سایت های شخصی دانشجویان تحصیلات تکمیلی این دانشگاه (سامانه بوستان) در سال ۱۳۹۲ (<http://boostan.iut.ac.ir>)
- دریافت لوح تقدیر از معاونت محترم وقت پژوهشی دانشگاه جناب آقای دکتر مهدی ابطیحی در سال ۹۶ به پاسداشت خدمات انجام شده در مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان
- دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم وقت دانشگاه جناب آقای محمود مدرس هاشمی در سال ۹۷ به پاسداشت خدمات انجام گرفته جهت برگزاری و پخش آنلاین برنامه های چهلمین سالگرد تاسیس دانشگاه صنعتی اصفهان

از جمله علایق کاری بنده:

توسعه سیستم مدیریت محتوای دروپال و استفاده از آن در پروژه های حرفه ای و مختلف و همچنین هماهنگ کردن آن در جهت بهره برداری با استفاده از تکنولوژی cloud service می باشد.

علاقه مند به تولید محصولات نرم افزاری به خصوص سامانه های تحت وب با استفاده از قدرت پروژه های متن باز و زبان های برنامه نویسی مبتنی بر معماری MVC مانند JavaScript , PHP می باشم.

بزرگان :

- از جمله اساتیدی که افتخار همکاری نزدیک با ایشان را داشته ام می توانم به جناب آقای **دکتر مسعود رضا هاشمی** (www.hashemi.iut.ac.ir) ریاست اسبق مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان اشاره کنم که می توانند صحت مطالب ذکر شده را تایید نمایند.
- جناب آقای دکتر **محمد حسین منشئی** (www.manshaei.org) که مسئولیت معاونت وب و نرم افزار مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان را بر عهده دارند نیز در جریان فعالیت های بنده قرار دارند.
- جناب آقای دکتر **ناصر قدیری** ریاست محترم وقت مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی اصفهان (www.nghadiri.iut.ac.ir) که به حق زیر نظر ایشان و اعتمادی که به بنده داشتند امکان ارائه خدمات بسیار متنوع و جدید و استانداری برای کلیه کاربران دانشگاه فراهم گردیده است.

راه های ارتباطی :

تلفن تماس : ۰۹۱۳۹۵۸۵۵۴۲

آدرس ایمیل : captan.amin@gmail.com