

## خلاصه سوابق کاری (رزومه)

### مشخصات فردی



نام و نام خانوادگی : فرید احمدیان

نام پدر : رضا

شماره شناسنامه : ۱۱۲۱۸

تاریخ و محل تولد : ۱۳۶۷ / زنجان

خدمت سربازی : معافیت پزشکی

مدرک تحصیلی : لیسانس مهندسی نرم افزار

تلفن تماس : ۰۹۱۹۶۷۳۴۰۲۰

وب سایت شخصی : [Pathseeker.info](http://Pathseeker.info)

پست الکترونیک : [Ahmadian.farid@yahoo.com](mailto:Ahmadian.farid@yahoo.com)

### افتخارات و جوایز :

- تقدیر شده بابت ارائه طرح نرم افزار ایجاد فرمت ارائه مطلب به نهمین جشنواره جوان خوارزمی
- نفر اول مسابقات ملی مهارت در زمینه طراحی وب در استان و نفر دهم کشوری در سال ۱۳۸۷
- بنیانگذار و راهبر گروه کاربران لینوکس استان زنجان <http://zanjanlug.org>
- بنیانگذار اولین رادیو / پادکست اینترنتی اینوکس کاران ایران <http://linuxfm.ir>
- تقدیر شده بابت ارائه مقاله آینده این سورس و نرم افزارهای آزاد در ایران در نخستین همایش سراسری و تخصصی نرم افزارهای آزاد / متن باز توسط آقای رئوفی نژاد استاندارد وقت زنجان
- تقدیر شده بابت ارائه مقاله راه اندازی رادیوهای اینترنتی در دومین همایش سراسری و تخصصی نرم افزارهای آزاد / متن باز توسط آقای شهامی مدیر کل فناوری اطلاعات استانداری زنجان

### سوابق علمی / تحصیلی

- لیسانس رشته کامپیوتر - نرم افزار دانشگاه آزاد زنجان
- دارای مدرک طراحی وب سازمان فنی و حرفه ای کشور با نمره ۹۴ از ۱۰۰
- دارای مدرک تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری سازمان فنی و حرفه ای کشور با نمره ۸۱ از ۱۰۰
- دارای مدرک Linux Admin با نمره ۱۰۰ از ۱۰۰ از مجتمع فنی تهران
- دارای مدرک تکنسین امنیت سیستم های لینوکس سازمان فنی و حرفه ای کشور با نمره ۹۴ از ۱۰۰

## برخی از سوابق کاری

- کار در شرکت داده گستر به مدت یک سال به عنوان برنامه نویس وب
- کار در شرکت قصر ارتباطات مهستان به صورت نیروی پروژه ای به مدت یک سال
- کار در شرکت پیشگامان توسعه ارتباطات به عنوان کارشناس R&D به مدت ۸ ماه
- کار در شرکت پیشگامان توسعه ارتباطات به عنوان کارشناس R&D به صورت از راه دور به مدت ۶ ماه
- مدیر واحد پیش رشد گروه راهبردی خاک واقع در مرکز رشد دانشگاه سراسری زنجان به مدت ۹ ماه

## برخی از پروژه های انجام شده

- سیستم مدیریت محتوای آیلین AylinCMS
  - نقش : طراح و توسعه دهنده
  - نشانی اینترنتی : <https://github.com/pesarkhobee/Aylin>
  - توضیحات : سیستم مدیریت محتوای آیلین بر پایه فریم ورک Codeigniter بنا شده است و سعی دارد تجربه توسعه سریع و آسان با کمترین میزان پیچیدگی و سختی در کدها را برای برنامه نویسان وب فراهم کند. در این راه از قالب Codeigniter استفاده میکند که علاوه بر سرعت و سهولت در یادگیری و مستندات کامل از استانداردهای لازم روز هم برخوردار است.
  - در ادامه سعی دارد کمبودهای قالب مذکور را با اضافه کردن کتابخانه های مفید ثانویه و پیاده سازی روال های مرسوم رفع کرده تا برنامه نویس در شروع کار پروژه خود از حداقل های لازم و مرسوم در کمترین زمان ممکن برخوردار شود.
  - لازم به تأکید است که هدف آن به هیچ عنوان رقابت با CMS های مرسوم نبوده، بلکه استاندارد سازی و سرعت در روند توسعه وب سایت های تحت توسعه گروه های کوچک از اهداف آن میباشد.
  - از این سیستم در پروژه هایی مثل [پرتال اداره استاندارد استان زنجان](#)، [سیستم ثبت گزارش ها و تجهیزات NOC](#) [پیشگامان توسعه ارتباطات](#) و سیستم اتوماسیون اداری مددجویان خیریه استاد روزبه زنجان استفاده شده است.

## • پروژه HomeTV

- نقش : برنامه نویس و محقق
- توضیحات : پروژه HomeTV به عنوان فاز اول تحقیقاتی ساخت وسایل خانه های هوشمند به صورت اوت سورس برای گروه راهبردی خاک تهران وابسته به انجمن ناشران انقلاب اسلامی انجام گرفت و نمونه اولیه ای ساخته شد.
- در این پروژه، این جانب برای نرم افزار [XBMC](#) پلاگین های ADSLModem ، FarsiSubtitle و PrayerTime را با زبان برنامه نویسی python نوشتم.

- **موتور جستجوی فیلم جو**

- نقش : طراح و توسعه دهنده
- نشانی اینترنتی : [filmjoo.com](http://filmjoo.com)
- توضیحات : فیلم جو، موتور جستجوی اطلاعات فیلم های سینمایی میباشد. با کمک فیلم جو میتوانید راحتی اطلاعات کلی، پوستر، زیرنویس ها و فایل های تورنت فیلم موردنظر خود را پیدا کرده و اقدام به دانلود آنها بکنید. برخی از امکانات موجود در نسخه حاضر به شرح زیر می باشد:
  - امکان جستجوی هوشمند در نام فیلم ها
  - امکان مشاهده لیست انیمیشن ها
  - امکان مشاهده امتیاز جهانی، ژانر، کارگردان، زمان، کشور سازنده و نویسنده های فیلم
  - امکان دانلود زیرنویس ها و torrent های یافت شده ی هر فیلم
  - دارای راهنمای درون برنامه ای
- در این پروژه از قالب Flask زبان برنامه نویسی python برای سمت وب سایت آن استفاده شده این و از JAVA برای نوشتن یک کلاینت برای سیستم Android بهره گرفته شد :
- <http://cafebazaar.ir/app/ir.pathseeker.filmjoo>

- **دیلماج، مترجم فارسی تحت خط فرمان لینوکس**

- نقش : طراح و توسعه دهنده
- نشانی اینترنتی : <https://github.com/pesarkhobeee/Dilmaj>
- توضیحات : دیلماج، یک مترجم انگلیسی به فارسی ساده و سریع خط فرمان GNU/Linux است. از آنجایی که بسیاری از شبیه سازهای خط فرمان در نمایش نوشته های راست به چپ فارسی دارای مشکل میباشند، دیلماج از طریق نمایش معنای فارسی به کمک ASCII art بر این مشکل فایق آمده است. در این پروژه از php5 - cli و php5 - gd استفاده شده است.

- **سیستم مانیتورینگ لحظه ای مصرف پهنای باند**

- نقش : طراح و توسعه دهنده
- نشانی اینترنتی : <https://github.com/pesarkhobeee/Realtime-Bandwidth-Grapher>
- توضیحات : سیستم مانیتورینگ لحظه ای مصرف پهنای باند با کمک تکنولوژی های جدید ارائه شده در HTML5 یعنی SSE و canvas اقدام به پیاده سازی یک Realtime Bandwidth Grapher میکند که دارای کمترین وابستگی های نرم افزاری است.

- **پرتال اداره کل استاندارد استان زنجان**

- نقش : تحلیل و برنامه نویسی
- نشانی اینترنتی : <http://www.isirizanzan.ir>
- کارفرما : اداره کل استاندارد استان زنجان
- مجری : شرکت قصر ارتباطات مهستان

- سیستم اتوماسیون اداری مددجویان خیریه استاد روزبه زنجان

- نقش : تحلیل و برنامه نویسی
- کارفرما : خیریه استاد روزبه زنجان
- توضیحات : در این پروژه پس از تحلیل سازوکار سنتی مؤسسه سعی در طراحی یک سیستم جامع ثبت و جستجوی مددجویان و تصحیح مشکلات موجود شد. از ویژگی های این پروژه طراحی یک سیستم پیاده سازی CRUD خودکار بر روی جداول پایگاه داده و امکان تغییر مشخصات فیلدها و جداول توسط کاربر عادی سیستم است تا در هر زمان بتوان بنا به نیاز اقدام به اضافه نمودن جداول و یا تغییر آنها کرد.

- وب سایت پارک هتل زنجان

- نقش : نصب سیستم و برنامه نویسی پوسته
- نشانی اینترنتی : <http://www.parkhotel-zanjan.com>
- توضیحات : در این وب سایت از سیستم مدیریت محتوای wordpress استفاده شده است و پس از نیاز سنجی اقدام به شخصی سازی سیستم برای کارفرما شد، بطوری که پس از طراحی گرافیک مدنظر کارفرما اقدام به تبدیل آن به HTML و CSS صورت گرفت که در این مرحله از فریم ورک [gs.960](#) استفاده شد و پس از آن کل مجموعه با توجه به مستندات رسمی وردپرس تبدیل به پوسته آن سیستم گردید.

## تخصص ها

- GNU/Linux
- MySQL
- Apache
- PHP
- Python
- Bash Script
- Git
- Android Development
- CodeIgniter
- Wordpress
- HTML
- CSS
- Icecast



## بسمه تعالی

شماره : ۶۸۱/۶۷۲۲۶-۳۲

تاریخ : ۱۳۸۶/۹/۱

## لوح تقدیر

برادر گرامی فرید احمدیان

سلام علیکم

نظر به اینکه با یاری خداوند متعال و با تلاش و کوشش مستمر خود و راهنماییهای مربیان دلسوز توانسته اید طرح نرم افزار ایجاد فرمت را به نهمین جشنواره جوان خوارزمی ارائه نمایید ، بدینوسیله از زحمات شما قدردانی نموده و توفیق روز افزونتان را در روند توسعه علمی و صنعتی کشور از خداوند متعال خواهانیم .

ناصری

رئیس سازمان آموزش و پرورش استان زنجان



## تقدیر نامه

اندامند کرامی فرید احمیان

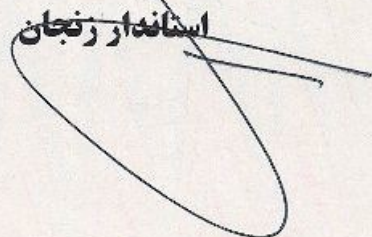
سلام علیکم

بدینوسید از اہتمام جنابعالی در ارازمقالہ با عنوان "آیندہ ی اوپن سورس ونرم افزارهای آزاد در ایران" در  
تختین ہمایش سراسری و تخصصی نرم افزارهای آزاد کہ چہاردم و پانزدم مردادماہ سال ۱۳۸۹ در استان  
زنجان برگزار کردید تشکر و قدردانی می شود.

خدمت در نظام مقدس جمہوری اسلامی ایران مہمتی بزرگ است. امیدوارم در اعلائی دانش و دست  
یافتن بہ قلمہای رفیع معرفت ہموارہ قرین توفیق الہی باشید.

رئوفی نژاد

استاد ارزنجان





## به نام تدبیر کننده ی هستی

اندیشمند گرامی، جناب آقای / سرکار خانم **فرید احمدیان**

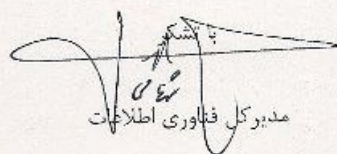
بدینوسیله از حضور بی شائبه ی جنابعالی و ارائه ی مقاله ی ارزشمندتان

با عنوان **راهنمای راه اندازی رادیوای اینترنتی**

به دبیرخانه ی دومین همایش سراسری و تخصصی نرم افزارهای

آزاد / متن باز (FOSS) تقدیر می شود.

امید است گام هایتان در مسیر فتح آسمان علم و معرفت استوار باشد.

  
مدیرکل فناوری اطلاعات  
استانداری زنجان



بسمه تعالی

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

جناب آقای فرید احمدیان

باسلام

بدینوسیله مراتب تقدیر و تشکر خود را به مناسبت همکاری  
شما در انجمن علمی کامپیوتر بعنوان عضو فعال در امور علمی  
و پژوهشی اعلام داشته و از خداوند متعال توفیق روزافزون  
شما را در کسب علم و معرفت و خدمت به کشور اسلامی ایران  
مستثنت می‌نمایم.

من الله التوفیق

دکتر اصغر پرتوی

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی

واحد زنجان