



## برگ مشخصات فردی و سوابق تجربی (CV)

### ۱- مشخصات فردی :



نام خانوادگی : قلم چی

نام : محمد

محل تولد : تهران

سال تولد: ۱۳۶۰

نام پدر : مصطفی

تابعیت : ایرانی

Email:

Mohamad.ghalamchi@gmail.com

شماره همراه: ۰۹۱۲۱۸۸۱۴۵۷

### ۲- اطلاعات تحصیلی :

دبیرستان : دبیرستان نمونه دانشمندان (منطقه ۸ تهران) - رشته ریاضی - فارغ التحصیل ۱۳۷۶

پیش دانشگاهی : دبیرستان نمونه دانشمندان - رشته ریاضی - فارغ التحصیل ۱۳۷۷

رتبه کنکور سراسری (۷۷-۷۸) : ۱۴۴۸

رتبه کنکور دانشگاه آزاد (۷۷-۷۸) : ۲۸

کارشناسی : کارشناسی مهندسی برق (الکترونیک) - دانشکده فنی مهندسی دانشگاه شاهد تهران - ۱۳۸۳

کارشناسی ارشد: کارشناسی ارشد مهندسی برق (الکترونیک) - دانشگاه گیلان - (در حال ارائه تز)

### ۳- آشنایی به زبان خارجی:

انگلیسی - تسلط کامل در گفتگو، خواندن و نوشتن و ترجمه.

عربی - مسلط در خواندن

### ۴- عضویت در مجامع علمی و تخصصی:

۱- عضو فدراسیون نخبگان ایران، ۱۳۸۶

۲- عضو انجمن مهندسی ارزش ایران، ۱۳۸۵

۳- عضو انجمن مهندسی ارزش کانادا (SCVA-CSVA), 2007

۴- انجمن سیستم های فازی ایران، ۱۳۸۶

### ۵- سوابق مدیریتی و اجرایی (از گذشته تا حال)

۵-۱-۱- جمع سابقه مدیریت : ۷ سال

۵-۱-۲- مدیریت آموزشگاه آروین آرمان (۱۳۷۷-۱۳۷۸)

صفحه شماره ۱۵ - تاریخ آخرین به روز رسانی : ۱۳۸۶/۱۰/۵



- ۵-۱-۳- مدیر عامل شرکت تبلیغاتی پیک شهرک (تبلیغاتی) (۱۳۷۷-۱۳۷۹)
- ۵-۱-۴- مدیر عامل شرکت خدمات الکترونیک و کامپیوتر ریز داده (۱۳۷۸-۱۳۸۰)
- ۵-۱-۵- مدیر دپارتمان جبر و احتمال کانن فرهنگی آموزش (قلم چی) (۱۳۷۹-۱۳۸۲)
- ۵-۱-۶- مدیر موسسه آموزشی سینا (۱۳۷۹-۱۳۸۰)
- ۵-۱-۷- مدیر موسسه آموزشی روش پسران (۱۳۸۳)
- ۵-۱-۸- مدیر تبلیغات و کلاسهای پیام نور انتشارات استادی (۱۳۸۳)
- ۵-۱-۹- مدیر عامل گروه مهندسی ارزش قلم چی (۱۳۸۳ تاکنون)
- ۵-۱-۱۰- مدیر عامل شرکت سامانه هنر و ارتباط سورنا (۱۳۸۳ تا ۱۳۸۶)
- ۵-۱-۱۱- مدیر پروژه تحقیقاتی تعلیق پایدار جسم فلزی در فضای مغناطیسی
- ۵-۱-۱۲- مدیر عامل موسسه مدیریت و فن آوری رشد قلم چی (۱۳۸۵ تا کنون)

پروژه های موفق انجام شده با مدیریت اینجانب تاکنون:

- ۵-۲-۱- پروژه «پیک شهرک چه خبر»
- ۵-۲-۲- پروژه تبلیغاتی «جشن مهر»، مهر ماه ۱۳۸۵ که از شبکه سوم سیما جمهوری اسلامی ایران به نمایش آمد.
- ۵-۲-۳- پروژه طراحی «کنترلر فازی ماشین لباسشویی»، به عنوان کارشناس ارشد، طراح و مدیر پروژه فعالیت داشتم.
- ۵-۲-۴- پروژه «بادگار جوانمردی»، در جنب بازی های جام جهانی سال ۲۰۰۶ آلمان، با حضور اینجانب توسط سفیر ایران به مقامات بلند پایه آلمان اهدا شد.
- ۵-۲-۵- بهبود چشمگیر در جذب انتشارات استادی در زمان مدیریت اینجانب
- ۵-۲-۶- از بدو تاسیس تنها در طی دو سال با مدیریت اینجانب؛ گروه مهندسی ارزش قلم چی پر کارترین گروه مهندسی ارزش کشور شده است بطوریکه در سطح وزرا و مدیران عامل بانک ها و ... از خدمات این گروه مهندسی ارزش استقبال فراوان کرده اند.
- ۵-۲-۷- پروژه اتوماسیون اداری شرکت سامانه هنر و ارتباط سورنا و گروه مهندسی ارزش قلم چی
- ۵-۲-۸- کنفرانس ملی مهندسی ارزش در صنعت ساختمان که اینجانب مسئولیت دبیر اجرایی کنفرانس را برعهده داشتم.

## ۵- ویژگی های مدیریت:

- استفاده از تکنیک های به روز مدیریتی .
- روابط بسیار خوب و محترمانه با کارمندان و ارباب رجوع.
- استفاده از تکنیک های مدیریت ارزش (مهندسی ارزش) و **Triz** در مدیریت.
- بکارگیری تکنیک های روانشناسی در مدیریت .
- تسهیل در امور اداری .
- استفاده از اصل مشورت و تعاون (همفکری X نفر نتیجه ای معادل کار  $X^2$  نفر را به همراه خواهد داشت).
- تصمیم گیری به جا و مقتدرانه .
- پایبندی به اصل راز داری.
- آشنایی با فرصت ها و تهدید های مترتب بر سیستم تحت مدیریت.
- آشنایی با مهندسی ارزش ، **Jon Plan** و **Fast** .
- آشنایی با روش های بهینه سازی مدیریت و روش های علمی تصمیم گیری

**۶- مقالات ارایه شده در کنفرانس های داخلی:**

- ۶-۱-۱- مقالات ارایه شده در زمینه های برق (الکترونیک، کنترل، مخابرات و قدرت) و منطق فازی در کنفرانس ها  
 ۱-۱-۱- "کاربردهای مهندسی ارزش در کاهش دعاوی پروژه های احداث نیروگاه"، پذیرفته شده در اولین کنفرانس سراسری بهینه سازی مصرف انرژی، خرداد ۱۳۸۶.  
 ۶-۱-۲- "کنترل زمان شستشوی ماشین لباسشویی با منطق فازی"، پذیرفته شده در پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق کشور، شهریور ۱۳۸۶.  
 ۶-۱-۳- "مقاله کاربردی مدیریت دانش و بروز رسانی اطلاعات در گروه نیروگاههای گازی GE-F9"، سمینار علمی فنی نیروگاهی، شیراز، اردیبهشت ۱۳۸۶

**۶-۲- مقالات ارایه شده در زمینه های مدیریتی و مهندسی ارزش در کنفرانسها و روزنامه ها و مجلات تخصصی**

- ۶-۲-۱- "کاربردهای مهندسی ارزش در کاهش دعاوی پروژه های احداث نیروگاه"، پذیرفته شده در اولین کنفرانس سراسری بهینه سازی مصرف انرژی، خرداد ۱۳۸۶.  
 ۶-۲-۲- "مهندسی ارزش، چرا و چگونه"، روزنامه رسالت، شماره ۲۹۶۹، مورخ ۱۳۸۶/۸/۲۸.  
 ۶-۲-۳- "لزوم بکارگیری مهندسی ارزش در افزایش کیفیت خدمات شهری"، روزنامه رسالت، شماره ۶۳۲۴، مورخ ۱۳۸۶/۱۰/۱.  
 ۶-۲-۴- "مهندسی ارزش، الزام فراموش شده"، روزنامه پیام ساختمان و تاسیسات.  
 ۶-۲-۵- "مقدمه ای بر مهندسی ارزش"، فصلنامه دیدگاه مهندسی صنایع، سال اول، شماره دوم.

**۷- تالیف کتاب**

- ۷-۱- در زمینه ریاضیات: در کل بیش از ۴۰ مجلد شامل: ۳ کتاب در زمینه هندسه دبیرستانی (تست، آموزش و سوالات امتحانی)، ۴ کتاب در زمینه جبر احتمال از انتشارات استادی و کانون فرهنگی آموزش. کتاب آموزشی دنباله و سری به همراه سوالات امتحانی ترم اول دانشگاهها و مراکز علمی، کتاب تست در زمینه هندسه تحلیلی و ریاضیات گسسته. چندین Flashcard جهت مرور بهتر و ....

**۷-۲- در زمینه مباحث فنی:**

- در زمینه مباحث فنی، کتب تالیف شده اینجانب زیر آخرین مراحل آماده سازی برای چاپ را طی می کند:  
 ۱. آموزش مدار الکتریکی به زبان ساده و استفاده از تصویر.  
 ۲. اصول طراحی و ساخت میکرو کنترلر های فازی.

**۸- فعالیت های پژوهشی، نو آوری و اختراع:**

- ۸-۱- پژوهشگر و مدیر پروژه در پروژه های سامانه فرستنده خودکار داده بوسیله پروتوکل Bluetooth، کنترلر فازی زمان ماشین لباسشویی، کنترلر فازی دمای گلخانه، نرم افزار اتوماسیون ارتباط اداری  
 ۸-۲- دارای گواهینامه ثبت اختراع "دستگاه فرستنده داده بوسیله بلوتوث در مقیاس صنعتی جهت امور اطلاع رسانی در سطح کلان"، از اداره ثبت مالکیت صنعتی به شماره ۴۵۵۷۶ به نام وحید چهرقانی انزلی و محمد قلم پی.

**۹- مهارت های خاص:**

مدیریت، تحقیق، تدریس، برقراری ارتباط موثر، عقد قرارداد