

**به نام خدا**  
**رزومه علمی-کاری**

**مشخصات فردی:**

محل سکونت: شیراز	تاریخ تولد: ۱۳۶۵	نام و نام خانوادگی: محسن عمانی زیارتی
شماره تماس:	وضعیت نظام وظیفه:	نام پدر: اکبر
[Redacted]	وضعیت تأهل: مجرد	کد ملی: [Redacted]
		متولد: شیراز

**سوابق تحصیلی:**

	آخرین مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد رشته/گرایش: مهندسی کامپیوتر/نرم افزار
	• کارشناسی: رشته/گرایش: مهندسی کامپیوتر/سخت افزار - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تفت عنوان پروژه پایانی: شبیه سازی شبکه های Ad-hoc با نودهای کلاستر بندی شده در پروتکل های مسیریابی AODV، DSR و OLSR تحت نرم افزار OPnet
	• کارشناسی ارشد: رشته/گرایش: مهندسی کامپیوتر/نرم افزار - دانشگاه علوم و تحقیقات تهران (هرمزگان) عنوان پایان نامه: طراحی یک سیستم مبتنی بر شبکه عصبی MLP در تشخیص ستاره از کهکشان با استفاده از پارامتر انتقال به سرخ

• عضویت: بنیاد نخبگان جمهوری اسلامی ایران - بنیاد نخبگان نیروهای مسلح

• مقالات:

۱. شبیه‌سازی شبکه‌های Ad-hoc با نودهای کلاستر بندی شده در بسته‌های رمزنگاری شده پروتکل‌های مسیریابی AODV، DSR و OLSR تحت نرم‌افزار OPnet، اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فنآوری اطلاعات تنکابن، فروردین ۱۳۹۱
۲. بررسی کاربرد و چگونگی بکارگیری سیستم‌های خبره در فناوری‌های فضایی، دومین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فنآوری اطلاعات تنکابن، اردیبهشت ۱۳۹۲
۳. طراحی یک سیستم مبتنی بر شبکه عصبی MLP در تشخیص ستاره از کهکشان با استفاده از پارامتر انتقال به سرخ، بیست و دومین کنفرانس بهاره فیزیک در پژوهشکده دانش‌های بنیادی (IPM)، اردیبهشت ۱۳۹۴
۴. تشخیص ستاره از کهکشان با استفاده از پارامتر انتقال به سرخ اجرام در شبکه عصبی چند لایه پرسپترون MLP، هجدهمین گردهمایی انجمن نجوم ایران در دانشگاه تحصیلات تکمیلی زنجان، اردیبهشت ۱۳۹۴
۵. سیستم موقعیت‌یاب غیرماهواره‌ای مبتنی بر سیگنال‌های مستقل مخابراتی، نخستین کنفرانس سراسری مهندسی برق و علوم کامپیوتر شیراز، مهر ۱۳۹۵

• فعالیت‌ها:

۱. همکاری در پروژه ثبت اختفاها، پروژه‌های JOTAME، سال‌های ۹۳-۱۳۸۹
۲. انجام پروژه جایگزین سیستم موقعیت‌یاب GPS، مرکز تخصصی موشکی ندسا - مرکز تحقیقات شهید رضایی (تایید شده در بنیاد نخبگان، بنیاد نخبگان نیروهای مسلح و ستاد خودکفایی سپاه) و حائز پنج ماه کسری خدمت از بنیاد نخبگان نیروهای مسلح

## مهارت‌ها:

- آشنایی با سیستم‌های شبکه عصبی و هوش مصنوعی
- دوره تخصصی CISCO-MICROSOFT (CCNA & CCNP) – بدون گذراندن آزمون نهایی
- آشنایی با قواعد پژوهشو تحقیقات علمی و تجاری
- آشنایی به امور اداری و بایگانی، با سابقه ۲ سال
- انجام امور تهیه و تنظیم لیست‌های حقوقی
- تهیه و تنظیم مدارک و مستندات شرکت در مناقصه
- آشنایی با طراحی گرافیکی با نرم‌افزار Photoshop
- آشنایی با استراتژی‌های تبلیغاتی و تجربه کار در حیطه تبلیغات فضای مجازی

## سوابق کاری:

۱. دفتر مرکزی شرکت پیمانکاری صلابت بندر – شیراز

سابقه کار: ۱۸ ماه

عنوان شغلی: مسئول اداری

۲. شرکت ارزی پیمنت اکسپرس

سابقه کار: ۱۳ ماه

عنوان شغلی: طراح گرافیکی و مسئول تبلیغات وبسایت