

به نام خدا

رزومه علمی و اجرایی

مشخصات فردی			
نام و نام خانوادگی:		یاسر ابراهیمیان قاجاری	
شماره همراه:		۰۹۱۱ ۳۵۴ ۴۰۹۵	
وب سایت شخصی:		www.yEbrahimian.ir	
ایمیل:		y.ebrahimian@nit.ac.ir	
سوابق و افتخارات تحصیلی دانشگاهی			
مقطع و رشته تحصیلی	دانشگاه اخذ مدرک	آغاز/پایان	معدل
کارشناسی مهندسی نقشه برداری	دانشگاه تبریز	۱۳۸۰ الی ۱۳۸۴	۱۷,۰۴
کارشناسی ارشد نقشه برداری - GIS	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۳۸۴ الی ۱۳۸۶	۱۸,۹۵
دکتری نقشه برداری - GIS	دانشگاه صنعتی مالک اشتر تهران	۱۳۹۲ تا کنون	۱۸,۷۵
<ul style="list-style-type: none">عضو بنیاد ملی نخبگان کشورشاگرد اول دوره کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی (بین تمامی رشته های دانشگاه)رتبه ۴ کنکور سراسری دکتری نقشه برداری - GIS در سال ۱۳۹۲رتبه ۹ کنکور سراسری کارشناسی ارشد نقشه برداری در سال ۱۳۸۴			
اشتغال و فعالیتهای حرفه ای (در حال حاضر)			
<ul style="list-style-type: none">عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابلعضو هیئت مدیره سازمان نظام مهندسی ساختمان مازندرانمشاور GIS و عضو کارگروه فنی شرکت آب منطقه ای مازندرانعضو کمیسیون اشتغال و خدمات مهندسی سازمان نظام مهندسی استان مازندرانعضو کمیسیون انتشارات سازمان نظام مهندسی استان مازندرانعضو کمیسیون آموزش و پژوهش کانون مهندسين ساریعضو جامعه مهندسين نقشه بردار ایراندارای پروانه پایه ۲ نقشه برداری نظام مهندسی ساختمان مازندراندارای پروانه اشتغال پایه ۳ نقشه برداری نظام مهندسی معدن مازندران			
اشتغال و فعالیتهای حرفه ای (در گذشته)			
<ul style="list-style-type: none">مدیر گروه عمرانی صنعتی یاس (www.yasGroups.ir) (۱۳۹۴ الی ۱۳۹۶)عضو هیئت علمی (مدیر گروه عمران و نقشه برداری) دانشگاه آزاد اسلامی سوادکوه (۱۳۸۸ الی ۱۳۹۱)مدیر گروه GIS شرکت مهندسين مشاور رویان فرانگار سیستم (۱۳۸۸ الی ۱۳۹۱)عضو کمیته تخصصی نقشه برداری دفتر نمایندگی ساری (۱۳۸۹ الی ۱۳۹۱)			

- مشاور GIS اداره کل حفاظت محیط زیست استان اصفهان (۱۳۸۹ الی ۱۳۹۰)
- عضو کارگروه DSS شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس، ۱۳۸۸
- عضو کمیته تخصصی نقشه برداری کانون مهندسين ساری
- عضو کمیسیون کنترل و نظارت نقشه برداری و تفکیک آپارتمان سازمان نظام مهندسی ساختمان مازندران

پروژه های تحقیقاتی و مشاوره ای

۱. همکار در پروژه "بررسی وضعیت زیست محیطی رودخانه حفاظت شده هراز و حسابرسی زیست محیطی آن"، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، ۱۳۹۴
۲. همکار در پروژه "ریز پهنه بندی خطر زلزله شهر بابل"، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، ۱۳۹۳
۳. مدیر پروژه "آماده سازی بانک اطلاعاتی شبکه فاضلاب شهرستان کرج-رجایی شهر"، شرکت مهندسين مشاور ژئوماتیک سپهر، ۱۳۹۲
۴. مشارکت (به عنوان برنامه نویس GIS) در پروژه "پیاده سازی سامانه اطلاعات مکانی شرکت ارتباطات زیرساخت در محدوده استان تهران"، شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس، از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۲
۵. مجری پروژه تحقیقاتی "تخمین بخار آب معلق بوسیله اندازه گیری های GPS در محیط Sensor Web جهت پایش تغییرات آب و هوایی ناگهانی"، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه، سال ۱۳۹۱
۶. مدیر پروژه "طراحی و پیاده سازی سیستمهای اطلاعات جغرافیایی (GIS) موسسه بنیاد برکت"، شرکت مهندسين مشاور رویان فرانگار سیستم، از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
۷. ناظر پروژه "خرید نرم افزار مدیریت اطلاعات محیط زیست بر پایه GIS"، اداره کل حفاظت محیط زیست استان اصفهان، ۱۳۸۹
۸. مدیر پایگاه داده مکانی (ژئودیتابیس) پروژه "طرح جمع آوری اطلاعات مکانی و توصیفی شبکه تولید، انتقال و فوق توزیع"، برقهای منطقه ای زیر: (۱۳۸۷ تا ۱۳۹۰)، شرکت مهندسين مشاور رویان فرانگار سیستم
 ○ خوزستان گیلان آذربایجان یزد سیستان و بلوچستان سمنان
۹. عضو کمیته نظارت بر پروژه "طرح جمع آوری اطلاعات مکانی و توصیفی شبکه تولید، انتقال و فوق توزیع برق منطقه ای غرب"، شرکت مهندسين مشاور نقش ترسیم میلاد و رویان فرانگار سیستم، ۱۳۸۹
۱۰. مجری پروژه تحقیقاتی "تحلیل منطقه ای پدیده تغییر اقلیم در مقیاس حوضه آبریز با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)" دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه، سال ۱۳۸۹
۱۱. مدیر پایگاه داده مکانی و برنامه نویس پروژه "توسعه یک سامانه تصمیم یار مکانی (SDSS) برای مطالعات سیستمی حوضه آبریز رودخانه کرخه"، شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس، ۱۳۸۸
۱۲. مشارکت در پروژه "پیاده سازی پایگاه داده جغرافیایی سازمانی در آب منطقه ای مازندران"، شرکت مهندسين مشاور جامع کار سپاهان، ۱۳۸۸
۱۳. مجری پروژه تحقیقاتی "طراحی یک سامانه اطلاعات مکانی (GIS) برای مدیریت وسائط نقلیه نظامی"، دانشگاه صنعتی مالک اشتر، سال ۱۳۸۷
۱۴. همکار در پروژه تحقیقاتی "مکانیابی توسعه شهری تهران با استفاده از GIS"، گروه شهرسازی دانشکده هنرهای زیبای دانشگاه تهران، سال ۱۳۸۷
۱۵. همکار در پروژه تحقیقاتی "طراحی و برنامه ریزی مدل داده ای جهت ایجاد پایگاه داده ای جامع منابع آب در محیط GIS"، شرکت مهندسين مشاور جلوه مکان، سال ۱۳۸۵

۱۶. مشارکت در پروژه "تولید بانک اطلاعاتی اقلام توصیفی GIS صنعت برق کل ایران در بخش انتقال و فوق توزیع بر اساس استانداردهای تهیه شده در این خصوص"، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، ۱۳۸۵

مقالات چاپ شده علمی تخصصی

۱. مقاله با عنوان "ارائه راهکاری نوین برای حفاظت از شهر در مقابل تهدیدات انسان ساخت با رویکرد پدافند غیرعامل"، کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵
۲. مقاله با عنوان "مدلسازی آسیب پذیری لرزه ای ساختمانهای شهری در محیط GIS. مطالعه موردی (شهر بابل)"، مجله علمی پژوهشی امداد و نجات، موسسه آموزش عالی هلال ایران، ۱۳۹۴
۳. مقاله با عنوان "طراحی و توسعه یک سرویس مکان مبنا برای مدیریت اشیا متحرک جاده ای"، دومین کنفرانس ملی عمران و توسعه پایدار، مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار، ۱۳۹۴
۴. مقاله با عنوان "Design and Implementation of a Moving Object Database for Truck Information Systems in GIS Environment"، کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در عمران، معماری و شهرسازی، دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۹۴
۵. مقاله با عنوان "مدلسازی آسیب پذیری ساختمانهای شهری در مقابل تهدیدات هوایی با استفاده از روشهای دلفی و تحلیل سلسله مراتبی در محیط GIS مطالعه موردی: منطقه ۶ تهران"، مجله علمی-پژوهشی اطلاعات جغرافیایی سپهر، ۱۳۹۳
۶. مقاله با عنوان "طراحی و پیاده سازی یک سامانه مبتنی بر GIS برای مدیریت وسایل نقلیه نظامی"، اولین کنفرانس ملی عمران و توسعه پایدار، مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار، ۱۳۹۳
۷. مقاله با عنوان "Assessment of different data modeling approaches in temporal GIS"، هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، ۱۳۹۳
۸. ارائه مقاله در مجله "Journal of Applied Science" با عنوان "Developing a Moving Objects Management System" در سال ۲۰۰۸ - (ISI)
۹. ارائه مقاله در همایش ژئوماتیک ۸۸ با عنوان "پیاده سازی یک سامانه برای مدیریت اتوبوسهای مسافربری در محیط GIS" - سازمان نقشه برداری کشور
۱۰. ارائه مقاله در همایش ژئوماتیک ۸۷ با عنوان "بررسی روشهای Map Matching موجود و انتخاب روش بهینه برای استفاده در سیستمهای مدیریت اشیا متحرک" - سازمان نقشه برداری کشور
۱۱. ارائه مقاله در همایش ژئوماتیک ۸۶ با عنوان "بررسی و ارزیابی مدل‌های تحلیلی ارائه شده در زمینه داده های مکانی-زمانی و انتخاب مدل بهینه" - سازمان نقشه برداری کشور
۱۲. ارائه مقاله در همایش ژئوماتیک ۸۶ با عنوان "سیستمهای همراه توزیع یافته" - سازمان نقشه برداری کشور
۱۳. ارائه مقاله در همایش ژئوماتیک ۸۶ با عنوان "بررسی نحوه ادغام سیستمهای همراه و زیرساخت داده‌های مکانی" - سازمان نقشه برداری کشور
۱۴. ارائه مقاله در کنفرانس M.M.E 2008 با عنوان "Design and Implementation of a Moving Object Database for Truck Information Systems"
۱۵. ارائه مقاله در کنفرانس M.M.E 2007 با عنوان "Review and Evaluation of Different Modeling Approaches of Spatio-Temporal Data in Temporal GIS (TGIS)"
۱۶. ارائه مقاله در کنفرانس Map Asia 2007 با عنوان "SMOTIS: System for Tracking Moving Objects in Truck Information Systems"
۱۷. ارائه مقاله در کنفرانس Map Asia 2007 با عنوان "Distributed Mobile GIServices"

سوابق اجرایی در همایشهای علمی تخصصی

- عضو کمیته ارزیابی و داوری دومین همایش ملی ساختمان آینده، کانون مهندسين ساری، آذر ۹۵
- عضو کمیته داوری مقالات پانزدهمین کنفرانس ملی دانشجویان عمران، دانشگاه ارومیه، شهریور ۹۳
- مسئول کمیته علمی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل، هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، اردیبهشت ۹۳
- عضو کمیته داوری مقالات هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، اردیبهشت ۹۳
- عضو کمیته داوری مقالات دومین کنفرانس ملی کاربرد GIS در مدیریت صنعت برق، برق منطقه ای مازندران و گلستان، اسفند ۹۲

سوابق آموزشی "مهندسی ژئوماتیک"

- مدرس دوره کارشناسی ارشد نقشه برداری (GIS و RS)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نور، ۱۳۹۴ تا کنون
- مدرس دوره آموزشی GIS و ArcGIS در کانون مهندسين ساری، ۱۳۹۲
- مدرس گروه نقشه برداری دانشگاه غیرانتفاعی ساریان ساری از سال ۱۳۹۱ تا کنون
- مدرس دوره آموزشی GIS در سازمان نظام مهندسی معدن استان مازندران سال ۱۳۹۰
- مدرس نقشه برداری گروه معدن دانشگاه آزاد اسلامی سوادکوه ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۲
- مدرس گروه نقشه برداری دانشگاه غیرانتفاعی روزبهان ساری سال ۱۳۸۸ و ۱۳۹۲
- مدرس دوره آموزشی GIS در مرکز اطلاعات جغرافیایی شهر تهران (TGIS) سال ۱۳۸۷
- مدرس گروه نقشه برداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد تاکستان سال ۱۳۸۷
- تدریس در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در مقاطع کارشناسی نقشه برداری و کارشناسی ارشد GIS سالهای ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶
- تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیروان (دروس تخصصی نقشه برداری) سال ۱۳۸۵

سوابق نقشه برداری

- ارائه خدمات نقشه برداری در امور ساختمان سازی در شهرهای ساری، نکا و جویبار، ۱۳۹۰ تا کنون
- مدیر پروژه نقشه برداری "طرح هادی مقیاس ۱/۵۰۰" در سطح استان مازندران، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی مازندران، ۱۳۹۲ تاکنون
- مدیر پروژه های نقشه برداری زمینهای فاقد سند (ماده ۱۴۷) در سطح استان مازندران، ۱۳۹۱ تا کنون
- نقشه بردار و سرپرست اکیپ نقشه برداری زمینی (پروژه های تفکیک اراضی، تهیه نقشه توپوگرافی، نقشه برداری مسیر، نقشه برداری شهری)، مهندسين مشاور فرازمین و شرکت نقشه بردای پلهار، ۱۳۸۱ الی ۱۳۸۴

پایان