

سید علی آذرکار

اطلاعات شخصی



- نام و نام خانوادگی: سید علی آذرکار
- تاریخ تولد: 1346
- محل تولد: بیرجند
- وضعیت تاهل: متاهل
- ملیت: ایرانی
- جنسیت: مرد
- پست الکترونیک: ali.azarkar@pdpssoft.com و aazarkar@yahoo.com

هدف

مدیریت موفق شرکت‌های نرم‌افزاری و پروژه‌های نرم‌افزاری

تحصیلات

- کارشناسی مهندسی نرم‌افزار، دانشگاه علم و صنعت ایران (1364 تا 1370)
- کارشناسی ارشد مهندسی نرم‌افزار (گرایش سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت)، دانشگاه آزاد تهران جنوب (1370 تا 1373)

- اردیبهشت 1389 تا کنون، مدیر عامل (شرکت مهندسی پدیدپرداز، تهران)
- مهر 1378 تا مهر 1390، عضو کمیسیون استاندارد و تدوین مقررات (سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران)
- مهر 1390 تا کنون، عضو و نایب‌رئیس کمیسیون استاندارد و تدوین مقررات (سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران)
- آبان 1392 تا کنون، عضو هیات‌رئیس کمیته فنی فناوری اطلاعات (کمیته متناظر ISO/IEC/JTC1 در ایران)
- مرداد 1386 تا کنون، عضو هیات مدیره (شرکت مهندسی پدیدپرداز، تهران)
- مهر 1383 تا آبان 1391 مدیر عامل (شرکت آبان سامانه اطلاعات، تهران، ایران)
- آذر 1382 تا اسفند 1388، مدیر مشاوره و بازاریابی (شرکت مهندسی پدیدپرداز، تهران)

شرح وظایف:

- راهنمایی، تحلیل و مشاوره در امور پروژه‌ها
- مدیریت پروژه‌های نرم‌افزاری
- تهیه «درخواست پیشنهاد» (RFP) برای پروژه‌های نرم‌افزاری
- مشارکت در تحلیل پروژه پورتال وزارت امور خارجه
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت توزیع داروپخش
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت برق منطقه‌ای تهران
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت ملی صادرات گاز ایران
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت سهامی مدیریت شبکه برق ایران
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به سازمان بهره‌وری انرژی ایران (سبا)
- ارائه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت مهندسی ساخت و تاسیسات دریایی ایران (IOEC)

سید علی آذرکار

- رایانه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت گلوبال پتروتک (GPT)
- رایانه خدمات مشاوره در زمینه فناوری اطلاعات به شرکت فناوری اطلاعات ناواکو
- **اسفند 1380 تا شهریور 1382، مدیر بخش مهندسی و تکنولوژی (سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران)**

شرح وظایف:

- بررسی مشکلات فنی و برنامه‌ریزی برای استفاده از فناوری‌های جدید اطلاعاتی در سازمان خدمات کامپیوتری شهرداری تهران
- مدیریت پروژه TickIT (مربوط به استقرار سیستم مدیریت کیفیت در تولید نرم‌افزار)
- مدیریت شبکه فراساختمانی در سازمان خدمات کامپیوتری شهرداری تهران
- مدیریت تهیه طرح جامع امنیت سازمان خدمات کامپیوتری شهرداری تهران، با تکیه بر استاندارد ISO 17799

- **اسفند 1377 تا اسفند 1380، مدیر راهبری و راه‌اندازی (سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران)**

شرح وظایف:

- برنامه‌ریزی و مدیریت فعالیت‌های اجرایی مربوط به راه‌اندازی سیستم‌ها در پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری تهران (پام)
- برنامه‌ریزی و هدایت فعالیت‌های مربوط به خدمات راهبری در پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری تهران (پام)
- راه‌اندازی کامل 3 سیستم از 7 سیستم از مجموعه سیستم‌های کاربردی پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری (پام) در سایت‌های مناطق شهرداری تهران

- **شهریور 1376 تا اسفند 1377، راهبر ارشد اینفورمیکس و سولاریس (سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران)**

شرح وظایف:

- مدیریت پشتیبانی و راهبری نرم‌افزارهای اینفورمیکس و سولاریس (نسخه 2/5، ایستگاه‌ها کاری SUN) در سایت اصلی و سایت‌های پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری
- مدیریت پشتیبانی و نگهداری کاربران سایت مرکزی پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری در سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران

سید علی آذرکار

- خرداد 1375 تا شهریور 1376، راهبر اینفورمیکس و سولاریس (سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران)

شرح وظایف:

- مدیریت پشتیبانی و نگهداری کاربران سایت مرکزی پروژه اتوماسیون مناطق شهرداری در سازمان آمار، اطلاعات، و خدمات کامپیوتری شهرداری تهران

- شهریور 1374 تا فروردین 1375، پژوهش گر (مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات، تهران)

شرح وظایف:

- عضو تیم پروژه تحقیقاتی توسعه نرم افزار شناسایی خودکار نوع سیستم‌ها. توسعه این نرم افزار با هدف کاهش بعضی از مشکلات اصلی در شناسایی سیستم‌ها، از قبیل دشواری‌های مراحل، تفاوت در آزمون‌ها و نتایج آنها انجام شد. برای توسعه یک سیستم خبره در این پروژه از زبان برنامه نویسی ++C، و برای شبیه سازی سیستم‌ها از نرم افزار MATLAB استفاده شد.

- شهریور 1372 تا شهریور 1374، طراح سیستم (شرکت سیستم عامل، تهران)

شرح وظایف:

- طراحی یک سیستم آموزشی برای دانشگاه ابوعلی سینا همدان

- آبان 1371 تا مهر 1375، پژوهش گر (آزمایشگاه سیستم‌های هوشمند کامپیوتری-سه کامپ، دانشکده علوم کامپیوتر دانشگاه علم و صنعت، تهران)

شرح وظایف:

- مطالعه در خصوص تاریخچه و کاربردهای منطق فازی (به عنوان واحد آموزشی دوره کارشناسی ارشد)
- مطالعه و تحقیق در خصوص شبکه‌های عصبی-فازی و تهیه پایان نامه دوره کارشناسی ارشد با عنوان «شبکه‌های عصبی مبتنی بر ریاضیات فازی» (Fuzzy Arithmetic Based Neural Networks)
- توسعه یک محیط نرم افزاری برای شبیه سازی شبکه‌های عصبی در محیط X Windows (زبان C و سیستم عامل سولاریس)

- مهر 1368 تا دی 1369، برنامه نویسی (شرکت بهمن برنا، تهران)

- برنامه نویسی به زبان C و اسمبلی
- تهیه پایان نامه کارشناسی (که یک نمونه و محیط ابتدایی برای ویرایش تصاویر بود).

دانش میدانی

- مدیریت پروژه‌های نرم‌افزاری
- مدیریت تضمین کیفیت
- مدیریت پیکربندی

کتاب منتشره

- دنیس ام. آرن و دیگران، «فشرده‌ی CMMI: مقدمه‌ای تجربی بر بهبود فرآیند یکپارچه»، ترجمه علی آذرکار، انتشارات آذرخش، 1388.
- واتس همفری، «مدیریت فرآیند نرم‌افزار»، ترجمه علی آذرکار، انتشارات آذرخش، 1391.

مقالات منتشره

- علی آذرکار، «منطق فازی»، فصل‌نامه صنایع، زمستان 1371
- علی آذرکار، «رهیافت طراحی شی‌گرا»، گزارش کامپیوتر، سال 15، شماره 2، خرداد و تیر 1372
- علی آذرکار، «توسعه نرم‌افزار در محیط یونیکس برای کاربردهای شبکه عصبی»، گزارش کامپیوتر، سال 16، شماره 6، بهمن و اسفند 1373
- علی آذرکار، احمد رضا میرزایی، «نوعی شبکه عصبی فازی مبتنی بر ریاضیات فازی»، بیست و ششمین کنفرانس ریاضی کشور، 8-11 فروردین 1374، دانشگاه کرمان، ایران
- علی آذرکار، احمد رضا میرزایی، «آموزش یک شبکه عصبی فازی با استفاده از مفهوم زیرمجموعه‌گی فازی»، کنفرانس بین‌المللی سیستم‌های هوشمند و شناختی، مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات، مهر 1375، تهران
- علی آذرکار، «معرفی مدل بلوغ قابلیت نرم‌افزار (SW-CMM)»، گزارش کامپیوتر، سال 27، شماره 165، دی و بهمن 1384، صص 8-14
- علی آذرکار، «وضعیت جهانی استفاده از مدل بلوغ قابلیت نرم‌افزار (SW-CMM)»، گزارش کامپیوتر، سال 28، شماره 167، اردیبهشت و خرداد 1385، صص 22-27
- علی آذرکار، «ادبیات پایه حوزه استاندارد»، ماهنامه تکفا، سال 9، شماره‌های 5 و 6، شهریور و مهر 1390، صص 10-18
- علی آذرکار، «آشنایی با استاندارد 12207»، ماهنامه تکفا، سال 9، شماره‌های 5 و 6، شهریور و مهر 1390، صص 65-70

سید علی آذرکار

- علی آذرکار، «مفاهیم پایه و طبقه‌بندی استانداردها»، گزارش کامپیوتر، سال 34، شماره 205، مهر و آبان 1391، صص 24-27
- علی آذرکار، «اصول حاکم بر توسعه استانداردها»، گزارش کامپیوتر، سال 34، شماره 206، آذر و دی 1391، صص 59-64
- علی آذرکار، «نهادهای مهم استانداردگذار»، گزارش کامپیوتر، سال 34، شماره 207، بهمن و اسفند 1391، صص 40-45
- علی آذرکار، «نهادهای مهم استانداردگذار»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 208، فروردین و اردیبهشت 1392، صص 32-40
- علی آذرکار، «استانداردهای مهم حوزه فناوری اطلاعات»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 209، خرداد و تیر 1392، صص 34-49
- علی آذرکار، «معرفی استاندارد 12207»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 210، مرداد و شهریور 1392، صص 46-52
- علی آذرکار، «معرفی استاندارد 15508»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 211، مهر و آبان 1392، صص 52-58
- علی آذرکار، «معرفی مجموعه استانداردهای 20000»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 212، آذر و دی 1392، صص 15-10
- علی آذرکار، «معرفی گزارش فنی 1-24748»، گزارش کامپیوتر، سال 35، شماره 213، بهمن و اسفند 1392، صص 47-41
- علی آذرکار، «معرفی گزارش فنی 24774»، گزارش کامپیوتر، سال 36، شماره 214، فروردین و اردیبهشت 1393، صص 65-62
- علی آذرکار، «معرفی گزارش فنی 29148»، گزارش کامپیوتر، سال 36، شماره 216، مرداد و شهریور 1393 (در حال چاپ)

حضور در کنفرانس‌ها و همایش‌ها

- علی آذرکار و محسن رستمی، «Designing a Fuzzy-Logic-Based Decision Support System»، دومین کنفرانس کامپیوتر ایران، دانشگاه علم و صنعت، بهمن 1372، تهران، ایران
- الهه نجفی و علی آذرکار، «معماری سازمانی، برنامه‌ریزی راهبردی و راهبری فناوری اطلاعات»، نخستین همایش مدیریت و راهبری فناوری اطلاعات، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، اسفند 1391.

سید علی آذرکار

- علی آذرکار و الهه نجفی، «افزایش توان کارفرمایی در اکتساب محصولات و خدمات»، دومین همایش مدیریت و راهبری فناوری اطلاعات، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، آذر 1392.

دوره‌های آموزشی و گواهینامه‌ها

- سولاریس 1/0 - سطح کاربری، شرکت انفورماتیک هوشیار، 1371، تهران، ایران.
- سولاریس 1/0 - سطح راهبری، شرکت انفورماتیک هوشیار، 1372، تهران، ایران.
- ناول 4/11 - سطح راهبری، سازمان خدمات کامپیوتری شهرداری تهران، 1376، تهران، ایران.
- سولاریس 2/0 - سطح راهبری، شرکت کامپیوتری پگاه، 1375، تهران، ایران.
- پایگاه داده اینفورمیکس (5/08) - سطح راهبری، شرکت کامپیوتری پگاه، 1375، تهران، ایران.
- امنیت در سیستم‌های توزیع شده، انجمن رمز ایران، 1380، تهران، ایران.
- برنامه‌نویسی و مدیریت وب، سازمان خدمات کامپیوتری شهرداری، 1380، تهران، ایران.
- آشنایی با ایزو 9000:2000 و راهنمای تیکایت، شرکت EAQA (نمایندگی ایران)، 1381، تهران، ایران.

مهارت‌های فنی

- زبان برنامه‌نویسی: C و C++
- فرآورش‌های توسعه نرم‌افزار: RUP (Rational Unified Process)
- سیستم عامل: ویندوز، سولاریس (1/0 و 2/0)، DOS و
- فناوری: کامپیوترهای بزرگ، معماری وب
- سایر مهارت‌ها: MS-Office، MS-Project، PVCS VM، PVCS Tracker و LATEX
- سیستم مدیریت پایگاه داده: Informix OnLine 5.08

زبان‌های خارجی

- انگلیسی: خواندن (6/10)، نوشتن (7/10)، مکالمه (5/10)

عضویت در انجمن‌های تخصصی

- آذر 1387 تا کنون، عضو و نایب رئیس کمیسیون استاندارد و تدوین مقررات، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران
- عضو دبیرخانه دائمی نخستین همایش «راهبری و مدیریت فناوری اطلاعات»، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، 1391

سید علی آذرکار

- عضو دبیرخانه دائمی دومین همایش «راهبری و مدیریت فناوری اطلاعات»، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، 1392
- عضو دبیرخانه دائمی سومین همایش «راهبری و مدیریت فناوری اطلاعات»، سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، 1393
- مشاور هیات‌رئیس کمیته فنی فناوری اطلاعات (کمیته ملی متناظر ISO/IEC/JTC1 در ایران)
- انستیتو مهندسين برق و الکترونیک (IEEE)، 1366 تا 1369
- انجمن ماشین‌های محاسب (ACM)، 1369 تا 1370
- انجمن انفورماتیک ایران، 1365 تا 1366
- انجمن انفورماتیک ایران، 1384 تا 1385
- انجمن انفورماتیک ایران، 1390 تا 1393