

رزومه و خلاصه تجربیات

مشخصات عمومی :

نام و نام خانوادگی	امین صدیقی	ملی	۵۱۳۹۸۱۷۱۸۷	شناسنامه	۳۸	تاریخ تولد:	۱۳۳۶
نام پدر	آقا بهاء	Sedighias220@yahoo.com		مدیر وبسایت های www.aminsedighi.ir و www.sedighi.ueuo.com			
محل کار:	بازنشسته شرکت برق منطقه ای فارس		آخرین سمت:		مجری طرح دیسپاچینگ و مخابرات		
آدرس و تلفن آخرین محل کار :	شیراز شرکت برق منطقه ای فارس ۰۷۱۳-۲۳۳۰۰۳۱		همراه ۰۹۱۷۳۱۳۵۲۷۷				

تحصیلات :

مدرک	رشته	محل اخذ مدرک	سال اخذ مدرک
فوق لیسانس	مهندسی صنایع	دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۷۶
لیسانس	مهندسی برق	دانشگاه علم و صنعت	۱۳۶۲

آموزشهای تخصصی:

ردیف	نام دوره آموزشی	برگزارکننده	مدت آموزش (ساعت)	تاریخ آموزش
۱	آموزش اقتصاد مهندسی	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	۳۲	مرداد ۱۳۸۶
۲	آموزش مهندسی ارزش	دانشکده آب و برق	۳۲	۱۳۸۵
۳	آموزش کامپیوتر هفتگانه ICDL	مرکز آموزش وزارت نیرو	۷*۲۴	۱۳۸۴-۱۳۸۳
۴	آموزش سیستم مونیورینگ هیدروژن	کشور کانادا - GE	۶۰	۱۳۸۳
۵	آموزش مدیریت و اصول آن	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	۳۲	۱۳۸۴
۶	آموزش قوانین کاربردی	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	۳۲	۱۳۸۳
۷	آموزش اصول نوشتاری	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	۱۷	۱۳۸۲
۸	دوره آموزشی مخابراتی - VHF, PLC	مرکز تحقیقات نیرو	۳۲	۱۳۷۳
۹	دوره آموزش نرم افزار کامپیوتر اکسل ۵	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	۳۲	۱۳۷۷
10	آموزش ArcGIS	مجتمع آموزش و پژوهش فارس		
11	آموزش Oracle	شرکت عصر اندیشه	۲۴	۸۴
12	مدیریت عمومی	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	34	1384
۱۳	آموزش کامل زبان InterChange+Passage	زبان دانشگاه شیراز	192	82-84
۱۴	آموزش طرح ولایت ۶۰	بسیج ادارات	60	85
۱۵	قوانین کاربردی	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	۱۷	۸۳
۱۶	فیبر نوری	دانشگاه صنعت آب برق عباسپور	۳۲	۸۱
۱۷	آموزش توجیهی مدیران	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	۱۷	۸۲

۸۶	۱۸	موسسه تحقیقات مدیریت وزارت نیرو	آئین نامه اجرائی مناقصات	۱۸
۸۲	۳۴	برق منطقه ای فارس شرکت تعالی سازمان	تربیت ارزیاب EFQM	۱۹
۸۸	۱۲	امور مالیاتی	مالیات بر ارزش افزوده	۲۰
۹۰	۸	دانشگاه شیراز	سمینار اتوماسیون	۲۱
۹۰	۳۶	مجتمع آموزش و پژوهش	اندیشه اسلامی در مدیریت	۲۲
۸۹	۱۲	مجتمع آموزش و پژوهش	توجیه حفاظتی	۲۲
۹۰	۱۶	مجتمع آموزش و پژوهش	PMBOK	۲۳
۹۰	۲۴	مجتمع آموزش و پژوهش	رادیوترانک	۲۴
۹۲	۲۴	شرکت رای آوین فن	آموزش استاندارد SicamPas – 60870-5-101	۲۵
93	16	برق IMQ Academy	مدیریت ریسک	۲۶
۹۲	۲۴	مدیریت صنعتی	آنتن ها و رادیو مخابراتی RF	۲ ۷
۹۳	۲۴	مدیریت صنعتی	استاندارد ۱۰۵-۱۰۱ آدرس بیتهای	۲ ۸
۹۴	۴۰	دانشگاه جامع علمی کاربردی (تربیت مدرس)	مهارتهای عمومی اساتید دانشگاه	۲ ۹
۹۵	۴	بسیج اساتید	بصیرت افزایی (جنگ نرم)	۳ ۰
۹۶	۱۶	دانشگاه جامع علمی کاربردی (سراج)	سواد مجازی	۳ ۱

سوابق کاری:

ردیف	نام شرکت	سمت	از تاریخ	تا تاریخ
۱	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد آموزش و پژوهش فارس واحد کارخانجات مخابرات ایران - کما واحد جهاد دانشگاهی واحد فراسان	استاد (حق التدریس)	۱۳۸۲ (۱۳۷۶)	ادامه دارد
۲	دانشگاه زند شیراز	استاد (حق التدریس)	۱۳۹۱	ادامه دارد
	دانشگاه مالک اشتر	استاد (حق التدریس)	۱۳۹۱	۱۳۹۳
۳	کانون کارشناسان دادگستری	کارشناس رایانه و اینترنت	۱۳۷۸	ادامه دارد
۴	برق منطقه فارس	(مجری)مدیر طرحهای دیسپاچینگ و مخابرات	۱۳۸۵	۱۳۹۳ اسفند
۵	برق منطقه فارس	رئیس اداره بهره برداری انتقال برق آباده و شیراز	۱۳۷۸	۱۳۸۵
۶	برق منطقه فارس	رئیس مرکز دیسپاچینگ بوشهر و شیراز	۱۳۷۲	۱۳۷۸
۷	کارخانجات مخابرات راه دور	مدیر امور رادیو و ماکس	۱۳۷۰	۱۳۷۲
۸	سازمان خدمات هلیکوپتری	مدیر امور رادیو ابزار دقیق	۱۳۶۳	۱۳۷۰

سوابق تدریس:

ردیف	نام دوره	تعداد دفعات برگزاری	محل برگزاری
۱	اصول بهره برداری شبکه انتقال برق (۸۱-۹۵)	۸	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۲	اصول سرپرستی و مدیریت (۸۱-۹۴)	۱۰	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۳	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(۸۱-۹۵)	۸	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۴	آموزش صفحه گسترده (۷۹)	۲	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۵	درس آمار احتمالات مهندسی (۸۱-۹۴)	۱۰	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۶	درس تحقیق در عملیات (۹۳-۹۵)	۸	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۷	آموزش نرم افزارهای ریاضی (۷۹)	۲	آموزشگاه امام خمینی آباده
۸	اصول سرپرستی و مدیریت (۹۱-۹۴)	۲	دانشگاه زند شیراز
۹	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(۹۱-ادامه)	۱	دانشگاه زند شیراز
۱۰	درس آمار احتمالات مهندسی (۹۱-ادامه دارد) آمار توصیفی (درس بهمراه کارگاه نرم افزارهای آماری اکسل و SPSS) آمار استنباطی (درس بهمراه کارگاه نرم افزارهای آماری اکسل و SPSS)	۵۰	دانشگاه زند شیراز
۱۱	اصول سرپرستی و مدیریت (۹۱-۹۵)	۲	دانشگاه مالک اشتر
۱۲	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(۹۱-۹۳)	۱	دانشگاه مالک اشتر
۱۳	آشنایی با سخت افزار و نرم افزار کامپیوتر (۹۱-۹۳)	۱	دانشگاه مالک اشتر
۱۴	آشنایی با برق جهت کارشناسان غیر برق (۹۲)	۱	برق منطقه ای فارس
۱۵	اصول مقررات بهره برداری شبکه انتقال برق (اپراتوری)(۸۱-۹۵)	15	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۱۶	بهره برداری از برق در عسلویه (۹۴)	۱	نیروگاه عسلویه
۱۶	آشنایی با کامپیوتر	۵	مرکز آموزش کارشناسان دادگستری
۱۷	درس کنترل پروژه (۹۳-ادامه دارد)	۸	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
۱۸	درس کنترل پروژه (۹۳-۹۵)	۴	فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
۱۹	درس آمار احتمالات مهندسی (۹۳-۹۵)	۴	فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
۲۰	درس سیستمهای بلادرنگ (۹۴-ادامه دارد)	۱	کما و فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
۲۱	درس مهندسی صنایع (۹۵-۹۶)	۱	کما (کارخانجات مخابراتی) (دانشگاه علمی کاربردی)
۲۲	درس مدیریت منابع انسانی (۹۵-۹۶)	۱	کما (کارخانجات مخابراتی) (دانشگاه علمی کاربردی)
۲۳	درس کنترل پروژه (۹۴-۹۵)	۴	جهاد دانشگاهی شیراز (دانشگاه علمی کاربردی)
۲۴	استانداردها در شبکه انتقال برق (۹۳-۹۴)	۲	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۲۵	تجهیزات ایستگاه برق (۹۳-۹۵)	۳	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
۲۶	کاربینی و کارورزی (۹۵-۹۷)	۳	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
۲۷	درس آمار احتمالات مهندسی (۹۶-۹۷)	۱	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
۲۸	اتوماسیون و سیستمهای DCS در برق (۹۷)	۱	انتقال برق بوشهر
۲۹	آموزش (مجازی) آمار و احتمالات ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰	۷	دانشگاه زند شیراز
۳۰	آموزش (مجازی) کنترل پروژه - سیستمهای کنترل بلادرنگ ۱۳۹۹-۱۴۰۰	۷	دانشگاه جامع علمی کاربردی شیراز
۳۱	آموزش (مجازی) اتوماسیون در صنعت برق ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱	۴	برق منطقه‌ای آذربایجان (تبریز ، کرمانشاه ، ارومیه ، اردبیل)

سوابق سفر خارج

ردیف	نوع	تاریخ	محل بازدید
۱	آموزش و تست و تحویل هیدران ترانس برق GE-کانادا	۱۳۷۶	کانادا مونترال
۲	آموزش و تست سیستم دیسپاچینگ برق PSI آلمان	۱۳۸۶	آلمان آشفنبرگ
۳	آموزش و تست سیستم مخابرات PLC دیمات اسپانیا	۱۳۸۹	اسپانیا بارسلون
۴	بازدید کارخانه هواوی (تجهیزات فیبر نوری و موبایل)	۱۳۸۶	چین شنزن شانگهای
۵	بازدید از چند مراکز کنترل برق و کارخانه رادیو دیجیتال	۱۳۹۳	چین شنزن و .. شانگهای و پکن

سوابق مشاوره

ردیف	نوع مشاوره	تاریخ	محل مشاوره
۱	مهندسی صنایع	۱۳۷۶	کارخانه نیرو ترانس
۲	کارشناس رسمی دادگستری رشته کامپیوتر	از ۱۳۷۶ ادامه دارد	کانون کارشناسان رسمی دادگستری

ارائه سمینار (پروژه)

ردیف	نام سمینار	تاریخ	محل
۱	پروژه ساخت مقاومت الکترونیکی	۱۳۶۱	جهت دانشگاهی دانشگاه علم و صنعت
۲	صنایع کوچک	۱۳۷۳	اداره کل صنایع فارس
۳	مقاله حادثه در صنایع و راه حل های پیشگیری	۱۳۷۴	مجتمع آموزشی آب و برق فارس
۴	مقاله سیستمهای مالتی پلکس دیجیتال	۱۳۷۴	مرکز تحقیقات نیرو
۵	مقاله بهینه سازی مصرف انرژی	۱۳۷۶	مجتمع آموزشی آب و برق فارس
۶	پروژه طراحی سیستم مکانیزه انبار	۱۳۷۶	دانشگاه صنعتی شریف
۷	سیستمهای مخابراتی PCM	۱۳۷۷	مرکز تحقیقات نیرو
۸	طرح برتر شبکه کامپیوتری ایستگاه ۴۰۰ کیلوولت	۱۳۸۴	برق منطقه فارس
۹	پروژه اثر بخشی آموزش بر اپراتورهای ایستگاه برق	۱۳۸۵	برق منطقه فارس
۱۱	تجربیات برق فارس در بکارگیری سیستم DCS	۱۳۹۱	دانشگاه فردوسی مشهد
۱۱	امکان سنجی در احداث مراکز کنترل دیسپاچینگ	۱۳۹۱	دانشگاه فردوسی مشهد
۱۲	امنیت در تجارت الکترونیک www.ecec.ir/Paper8th.aspx	۱۳۹۲	تهران دومین همایش
۱۳	استانداردها در برق	۱۳۹۴	کارخانجات مخابراتی
۱۴	وبینار کامپیوتر در آمار (Excel و MatLab و SPSS)	۲۷ بهمن ۱۳۹۹	دانشگاه زند شیراز
۱۵	وبینار فضای مجازی جرائم در فضای مجازی	۵ آبان ۱۴۰۰	دانشگاه زند شیراز
۱۶	وبینار ارزش دیجیتال و جرائم مرتبط با آن	۷ خرداد ۱۴۰۱	کانون کارشناسان رسمی دادگستری

پروژه، تالیف و ترجمه، مقاله، طرح و ابتکار

ردیف	عنوان
۱	پروژه آثار آموزش بر معاونت بهره برداری برق ۱۳۸۳
۲	اصول کار GPS مجله صنعت برق فارس ۱۳۸۴
۳	جزوه راهنمای نصب و راه اندازی میتر دیجیتالی ION7330 سال ۱۳۸۳-۱۳۸۴
۴	جزوه اصول مدیریت و سرپرستی - ۱۳۸۱ و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۵	جزوه آمار و احتمالات مهندسی ۱۳۷۶ ویرایش ۱۳۹۴ و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۶	اصول سیستم ناوبری هواپیما ۱۳۶۵
۷	ترجمه کتاب سیستمهای بیسیم HF و VHF-20A-Collins هواپیما ۱۳۶۴
۸	تغییر مدار فرستنده رادیو HF جهت جایگزینی قطعات تحریم شده- (رادیو ASA-100A آمریکایی)
۹	طراحی و اجرا نمایشگر قدرت فرستنده VHF به توان 20Watt
۱۰	ارائه مقاله بهینه سازی در مصرف انرژی الکتریکی در مجتمع آموزش و پژوهش فارس ۱۳۷۶-۱۳۷۷
۱۱	شبکه کامپیوتری پست ۴۰۰ برق شیراز با سیستمهای RS485
۱۲	مکانیزه نمودن آمار پستهای فوق توزیع و انتقال
۱۳	نصب ترمینال روی دژنکتور GVR
۱۴	تهیه CD جهت مشترکین
۱۵	گردش محل جلسات شورای معاونین
۱۶	موتورینگ اطلاعات انرژی زرقان
۱۷	مکانیزم شارژ در تعمیر باطریهای بیسیم
۱۸	نصب سیستم هشدار دهنده در ۶۶ دهبید
۱۹	مکانیزه نمودن سیستم اضافه کاری در بهره برداری
۲۰	استفاده از مخابرات ماهواره ای در برق منطقه ای فارس برای اولین بار در سیامکان جنب دیلم استان بوشهر و نیریز
۲۱	اولین استفاده از سیستم مخابرات نوری در برق فارس
۲۲	مانیتورینگ ایستگاه انتقال برق انرژی اتمی بوشهر
۲۳	مکانیزه نمودن سیستم اضافه کاری در بهره برداری
۲۴	گارد پرندگان روی سیم
۲۵	کاهش استهلاک کامپیوتر
۲۶	طرح استفاده بهینه از نرم افزار PSI دیسپاچینگ RDC
۲۷	طرح مونیتورینگ چاپگرها
۲۸	طرح سلول خورشیدی جهت دیسپاچینگ
۲۹	طرح بازبایی باطریهای اتمی ماندگار در انبار
۳۲	جزوه اصول بهره برداری فشار قوی و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۳۳	جزوه از ایستگاه برق تا مرکز کنترل دیسپاچینگ
۳۴	مدیر وب سایت آموزشی صنایع و برق www.sedighi.ueuo.com
۳۵	مدیر وب سایت آموزشی صنایع و برق www.aminsedighi.ir
۳۶	جزوه کنترل پروژه و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۳۷	جزوه مهندسی صنایع و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۳۸	جزوه تحقیق در عملیات و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۳۹	جزوه منابع انسانی و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۴۰	جزوه استانداردها در برق و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۴۱	جزوه تجهیزات پست برق و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
۴۲	طرح و اجرا در تیم گروهی برای تست سیستم PCM دو مگابیت زیمنس در ITI
۴۳	جزوه اتوماسیون و DCS و کاربرد کامپیوتر نرم افزار مثلث در برق و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir

عضویت در کمیته ها

ردیف	نام کمیته	نام کمیته
۱	اتاق فکر	۸۵-۸۶ شرکت برق منطقه ای فارس
۲	کمیته انفورماتیک	۱۳۸۰-۱۳۸۴ شرکت برق منطقه ای فارس معاونت بهره برداری
۳	کمیته دیسپاچینگ و مخابرات	۱۳۸۷-۱۳۹۳ شرکت برق منطقه ای فارس معاونت طرح و توسعه
۴	کمیته اتوماسیون پستها معاونت بهره برداری	۱۳۸۳ شرکت برق منطقه ای فارس معاونت بهره برداری
۵	کمیته نظام مشارکت	۱۳۸۷-۱۳۹۳ شرکت برق منطقه ای فارس معاونت طرح و توسعه
۶	دادیار کانون کارشناسان دادگستری رشته کامپیوتر	۱۳۹۳ کانون کارشناسان رسمی دادگستری
۷	مسئول کمیسیون تشخیص صلاحیت کارشناسان دادگستری رشته کامپیوتر	۱۳۹۵ کانون کارشناسان رسمی دادگستری

تشویق نامه

ردیف	نام کمیته	نام کمیته
۱	کارمند نمونه برق منطقه فارس ۱۳۸۵	
۲	استاد نمونه دانشگاه جامع علمی کاربردی آموزش و پژوهش فارس ۱۳۸۴ و در سال ۱۳۹۴	
۳	استاد نمونه دانشگاه جامع علمی کاربردی کارخانجات مخابراتی شیراز سال ۱۳۹۵	
۴	کارمند نمونه شرکت برق منطقه ای فارس فارس در سه نوبت ۱۳۸۱ - ۱۳۸۵ - ۱۳۹۲	
۵	استاد نمونه در آموزشهای الکترونیکی دانشگاه زند شیراز (۲۰ دی ۱۴۰۰)	