

رزومه و خلاصه تجربیات

مشخصات عمومی :

نام و نام خانوادگی	امین صدیقی	ملی	شناسنامه	5139817187	تاریخ تولد:	1354
نام پدر	آقا بهاء	مدیر وبسایت های www.aminsedighi.ir www.sedighi.ueuo.com		Sedighias220@yahoo.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 0713-2330031		همراه 09173135277			

تحصیلات :

مدرک	رشته	محل اخذ مدرک	سال اخذ مدرک
فوق لیسانس	مهندسی صنایع	دانشگاه صنعتی شریف	1376
لیسانس	مهندسی برق	دانشگاه علم و صنعت	1362

آموزشهای تخصصی:

ردیف	نام دوره آموزشی	برگزارکننده	مدت آموزش (ساعت)	تاریخ آموزش
1	آموزش اقتصاد مهندسی	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	32	مرداد 1386
2	آموزش مهندسی ارزش	دانشکده آب و برق	32	1385
3	آموزش کامپیوتر هفتگانه ICDL	مرکز آموزش وزارت نیرو	7*24	1384-1383
4	آموزش سیستم مونیترینگ هیدروژن	کشور کانادا - GE	60	1383
5	آموزش مدیریت و اصول آن	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	32	1384
6	آموزش قوانین کاربردی	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	32	1383
7	آموزش اصول نوشتاری	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	17	1382
8	دوره آموزشی مخابراتی - VHF, PLC	مرکز تحقیقات نیرو	32	1373
9	دوره آموزش نرم افزار کامپیوتر اکسل 5	مرکز آموزش وزارت نیرو فارس	32	1377
10	آموزش ArcGIS	مجتمع آموزش و پژوهش فارس		
11	آموزش Oracle	شرکت عصر اندیشه	24	84
12	مدیریت عمومی	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	34	1384
13	آموزش کامل زبان InterChange+Passage	زبان دانشگاه شیراز	192	82-84
14	آموزش طرح ولایت 60	بسیج ادارات	60	85
15	قوانین کاربردی	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	17	83
16	فیبر نوری	دانشگاه صنعت آب برق عباسپور	32	81
17	آموزش توجیهی مدیران	مجتمع آموزش و پژوهش فارس	17	82

86	18	موسسه تحقیقات مدیریت وزارت نیرو	آئین نامه اجرائی مناقصات	18
82	34	برق منطقه ای فارس شرکت تعالی سازمان	تربیت ارزیاب EFQM	19
88	12	امور مالیاتی	مالیات بر ارزش افزوده	20
90	8	دانشگاه شیراز	سمینار اتوماسیون	21
90	36	مجتمع آموزش و پژوهش	اندیشه اسلامی در مدیریت	22
89	12	مجتمع آموزش و پژوهش	توجیه حفاظتی	22
90	16	مجتمع آموزش و پژوهش	PMBOK	23
90	24	مجتمع آموزش و پژوهش	رادیوترانک	24
92	24	شرکت رای آوین فن	آموزش استاندارد SicamPas – 60870-5-101	25
93	16	برق IMQ Academy	مدیریت ریسک	26
92	24	مدیریت صنعتی	آنتن ها و رادیو مخابراتی RF	27
93	24	مدیریت صنعتی	استاندارد 105-101 آدرس بیتهای	28
94	40	دانشگاه جامع علمی کاربردی (تربیت مدرس)	مهارتهای عمومی اساتید دانشگاه	29
95	4	بسیج اساتید	بصیرت افزایی (جنگ نرم)	30
96	16	دانشگاه جامع علمی کاربردی (سراج)	سواد مجازی	31

سوابق کاری:

ردیف	نام شرکت	سمت	از تاریخ	تا تاریخ
1	دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد آموزش و پژوهش فارس واحد کارخانجات مخابرات ایران - کما واحد جهاد دانشگاهی واحد فراسان	استاد (حق التدریس)	1382 (1376)	ادامه دارد
2	دانشگاه زند شیراز	استاد (حق التدریس)	1391	ادامه دارد
	دانشگاه مالک اشتر	استاد (حق التدریس)	1391	1393
3	کانون کارشناسان دادگستری	کارشناس رایانه و اینترنت	1378	ادامه دارد
4	برق منطقه فارس	(مجری)مدیر طرحهای دیسپاچینگ و مخابرات	1385	1393 اسفند
5	برق منطقه فارس	رئیس اداره بهره برداری انتقال برق آباده و شیراز	1378	1385
6	برق منطقه فارس	رئیس مرکز دیسپاچینگ بوشهر و شیراز	1372	1378
7	کارخانجات مخابرات راه دور	مدیر امور رادیو و ماکس	1370	1372
8	سازمان خدمات هلیکوپتری	مدیر امور رادیو ابزار دقیق	1363	1370

سوابق تدریس:

ردیف	نام دوره	تعداد دفعات برگزاری	محل برگزاری
1	اصول بهره برداری شبکه انتقال برق (81-95)	8	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
2	اصول سرپرستی و مدیریت (81-94)	10	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
3	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(81-95)	8	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
4	آموزش صفحه گسترده (79)	2	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
5	درس آمار احتمالات مهندسی (81-94)	10	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
6	درس تحقیق در عملیات (93-95)	8	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
7	آموزش نرم افزارهای ریاضی (79)	2	آموزشکده امام خمینی آباده
8	اصول سرپرستی و مدیریت (91-94)	2	دانشگاه زند شیراز
9	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(91-)	1	دانشگاه زند شیراز
10	درس آمار احتمالات مهندسی (91-ادامه دارد) آمار توصیفی (درس بهمراه کارگاه نرم افزارهای آماری اکسل و SPSS) آمار استنباطی (درس بهمراه کارگاه نرم افزارهای آماری اکسل و SPSS)	50	دانشگاه زند شیراز
11	اصول سرپرستی و مدیریت (91-95)	2	دانشگاه مالک اشتر
12	آموزش و کاربرد نرم افزارهای مهندسی برق Mathlab(91-93)	1	دانشگاه مالک اشتر
13	آشنایی با سخت افزار و نرم افزار کامپیوتر (91-93)	1	دانشگاه مالک اشتر
14	آشنایی با برق جهت کارشناسان غیر برق (92)	1	برق منطقه ای فارس
15	اصول مقررات بهره برداری شبکه انتقال برق (اپراتوری)(81-95)	15	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
16	بهره برداری از برق در عسلویه (94)	1	نیروگاه عسلویه
16	آشنایی با کامپیوتر	5	مرکز آموزش کارشناسان دادگستری
17	درس کنترل پروژه (93-ادامه دارد)	8	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
18	درس کنترل پروژه (93-95)	4	فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
19	درس آمار احتمالات مهندسی (93-95)	4	فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
20	درس سیستمهای بلادرنگ (94-ادامه دارد)	1	کما و فراسان (دانشگاه علمی کاربردی)
21	درس مهندسی صنایع (96-95)	1	کما (کارخانجات مخابراتی) (دانشگاه علمی کاربردی)
22	درس مدیریت منابع انسانی (96-95)	1	کما (کارخانجات مخابراتی) (دانشگاه علمی کاربردی)
23	درس کنترل پروژه (94-95)	4	جهاد دانشگاهی شیراز (دانشگاه علمی کاربردی)
24	استانداردها در شبکه انتقال برق (93-94)	2	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
25	تجهیزات ایستگاه برق (93-95)	3	آموزش و پژوهش فارس (دانشگاه علمی و کاربردی)
26	کاربینی و کارورزی (95-97)	3	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
27	درس آمار احتمالات مهندسی (96-97)	1	کما (کارخانجات مخابراتی) دانشگاه علمی و کاربردی
28	اتوماسیون و سیستمهای DCS در برق (97)	1	انتقال برق بوشهر
29	آموزش (مجازی) آمار و احتمالات 1399 تا 1400	7	دانشگاه زند شیراز
30	آموزش (مجازی) کنترل پروژه - سیستمهای کنترل بلادرنگ 1400 - 1399	7	دانشگاه جامع علمی کاربردی شیراز
31	آموزش (مجازی) اتوماسیون در صنعت برق 1400 و 1401	4	برق منطقه‌ای آذربایجان (تبریز ، کرمانشاه ، ارومیه ، اردبیل)

Sedighias220@yahoo.com

سوابق سفر خارج

ردیف	نوع	تاریخ	محل بازدید
1	آموزش و تست و تحویل هیدران ترانس برق GE-کانادا	1376	کانادا مونترال
2	آموزش و تست سیستم دیسپاچینگ برق PSI آلمان	1386	آلمان آشفنبرگ
3	آموزش و تست سیستم مخابرات PLC دیمات اسپانیا	1389	اسپانیا بارسلون
4	بازدید کارخانه هواوی (تجهیزات فیبر نوری و موبایل)	1386	چین شنزن شانگهای
5	بازدید از چند مراکز کنترل برق و کارخانه رادیو دیجیتال	1393	چین شنزن و .. شانگهای و پکن

سوابق مشاوره

ردیف	نوع مشاوره	تاریخ	محل مشاوره
1	مهندسی صنایع	1376	کارخانه نیرو ترانس
2	کارشناس رسمی دادگستری رشته کامپیوتر	از 1376 ادامه دارد	کانون کارشناسان رسمی دادگستری

ارائه سمینار (پروژه)

ردیف	نام سمینار	تاریخ	محل
1	پروژه ساخت مقاومت الکترونیکی	1361	جهت دانشگاهی دانشگاه علم و صنعت
2	صنایع کوچک	1373	اداره کل صنایع فارس
3	مقاله حادثه در صنایع و راه حل های پیشگیری	1374	مجتمع آموزشی آب و برق فارس
4	مقاله سیستمهای مالتی پلکس دیجیتال	1374	مرکز تحقیقات نیرو
5	مقاله بهینه سازی مصرف انرژی	1376	مجتمع آموزشی آب و برق فارس
6	پروژه طراحی سیستم مکانیزه انبار	1376	دانشگاه صنعتی شریف
7	سیستمهای مخابراتی PCM	1377	مرکز تحقیقات نیرو
8	طرح برتر شبکه کامپیوتری ایستگاه 400 کیلوولت	1384	برق منطقه فارس
9	پروژه اثر بخشی آموزش بر اپراتورهای ایستگاه برق	1385	برق منطقه فارس
11	تجربیات برق فارس در بکارگیری سیستم DCS	1391	دانشگاه فردوسی مشهد
11	امکان سنجی در احداث مراکز کنترل دیسپاچینگ	1391	دانشگاه فردوسی مشهد
12	امنیت در تجارت الکترونیک www.ecec.ir/Paper8th.aspx	1392	تهران دومین همایش
13	استانداردها در برق	1394	کارخانجات مخابراتی
14	وبینار کامپیوتر در آمار (Excel و MatLab و SPSS)	27 بهمن 1399	دانشگاه زند شیراز
15	وبینار فضای مجازی جرائم در فضای مجازی	5 آبان 1400	دانشگاه زند شیراز
16	وبینار ارزش دیجیتال و جرائم مرتبط با آن	7 خرداد 1401	کانون کارشناسان رسمی دادگستری

پروژه، تالیف و ترجمه، مقاله، طرح و ابتکار

ردیف	عنوان
1	پروژه آثار آموزش بر معاونت بهره برداری برق 1383
2	اصول کار GPS مجله صنعت برق فارس 1384
3	جزوه راهنمای نصب و راه اندازی میتر دیجیتالی ION7330 سال 1383-1384
4	جزوه اصول مدیریت و سرپرستی - 1381 و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
5	جزوه آمار و احتمالات مهندسی 1376 و برایش 1394 و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
6	اصول سیستم ناوبری هواپیما 1365
7	ترجمه کتاب سیستمهای بیسیم HF و VHF-20A-Collins هواپیما 1364
8	تغییر مدار فرستنده رادیو HF جهت جایگزینی قطعات تحریم شده- (رادیو ASA-100A آمریکایی)
9	طراحی و اجرا نمایشگر قدرت فرستنده VHF به توان 20Watt
10	ارائه مقاله بهینه سازی در مصرف انرژی الکتریکی در مجتمع آموزش و پژوهش فارس 1376-1377
11	شبکه کامپیوتری پست 400 برق شیراز با سیستمهای RS485
12	مکانیزه نمودن آمار پستهای فوق توزیع و انتقال
13	نصب ترمینال روی دژکتور GVR
14	تهیه CD جهت مشترکین
15	گردش محل جلسات شورای معاونین
16	موتورینگ اطلاعات انرژی زرقان
17	مکانیزم شارژ در تعمیر باطریهای بیسیم
18	نصب سیستم هشدار دهنده در 66 دهبید
19	مکانیزه نمودن سیستم اضافه کاری در بهره برداری
20	استفاده از مخابرات ماهواره ای در برق منطقه ای فارس برای اولین بار در سیامکان جنب دیلم استان بوشهر و نیریز
21	اولین استفاده از سیستم مخابرات نوری در برق فارس
22	مانیتورینگ ایستگاه انتقال برق انرژی اتمی بوشهر
23	مکانیزه نمودن سیستم اضافه کاری در بهره برداری
24	گارد پرندگان روی سیم
25	کاهش استهلاک کامپیوتر
26	طرح استفاده بهینه از نرم افزار PSI دیسپاچینگ RDC
27	طرح مونیتورینگ چاپگرها
28	طرح سلول خورشیدی جهت دیسپاچینگ
29	طرح بازیابی باطریهای اتمی ماندگار در انبار
32	جزوه اصول بهره برداری فشار قوی و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
33	جزوه از ایستگاه برق تا مرکز کنترل دیسپاچینگ
34	مدیر وب سایت آموزشی صنایع و برق www.sedighi.ueuo.com
35	مدیر وب سایت آموزشی صنایع و برق www.aminsedighi.ir
36	جزوه کنترل پروژه و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
37	جزوه مهندسی صنایع و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
38	جزوه تحقیق در عملیات و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
39	جزوه منابع انسانی و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
40	جزوه استانداردها در برق و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
41	جزوه تجهیزات پست برق و نشر در سایت www.sedighi.ueuo.com و www.aminsedighi.ir
42	طرح و اجرا در تیم گروهی برای تست سیستم PCM دو مگابیت زیمنس در ITI
43	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	شماره	شرح
1	اتاق فکر	85-86	شرکت برق منطقه ای فارس
2	کمیته انفورماتیک	1380-1384	شرکت برق منطقه ای فارس معاونت بهره برداری
3	کمیته دیسپاچینگ و مخابرات	1387-1393	شرکت برق منطقه ای فارس معاونت طرح و توسعه
4	کمیته اتوماسیون پستها معاونت بهره برداری	1383	شرکت برق منطقه ای فارس معاونت بهره برداری
5	کمیته نظام مشارکت	1387-1393	شرکت برق منطقه ای فارس معاونت طرح و توسعه
6	دادیار کانون کارشناسان دادگستری رشته کامپیوتر	1393	کانون کارشناسان رسمی دادگستری
7	مسئول کمیسیون تشخیص صلاحیت کارشناسان دادگستری رشته کامپیوتر	1395	کانون کارشناسان رسمی دادگستری

تشویق نامه

ردیف	نام کمیته	شرح
1	کارمند نمونه برق منطقه فارس 1385	
2	استاد نمونه دانشگاه جامع علمی کاربردی آموزش و پژوهش فارس 1384 و در سال 1394	
3	استاد نمونه دانشگاه جامع علمی کاربردی کارخانجات مخابراتی شیراز سال 1395	
4	کارمند نمونه شرکت برق منطقه ای فارس فارس در سه نوبت 1381 - 1385 - 1392	
5	استاد نمونه در آموزشهای الکترونیکی دانشگاه زند شیراز (20 دی 1400)	