

به نام خدا



مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: نوید عابدی محزون

آدرس ایمیل: n.abedimahzoon@nak-mci.ir

متولد: ۱۳۵۸/۱۱/۳۰ صادره از: صومعه سرا - وضعیت تاهل: متاهل - تعداد فرزند: یک فرزند

آدرس محل سکونت: تهران - شهران خیابان طوقانی کوچه نیلوفر شمالی پلاک ۱۴ واحد ۷، شماره موبایل: ۰۹۱۲۶۱۲۵۳۹۳

مشخصات تحصیلی:

دکتری حرفه ای:

✓ دانشپذیر دکتری رشته مدیریت کسب و کار در دانشگاه تهران در حال تحصیل

کارشناسی ارشد:

✓ مهندسی برق گرایش قدرت از دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران ۸۸-۹۱

✓ موضوع پایان نامه: مدیریت بار مصرف کنندگان بزرگ صنعتی با استفاده از برنامه پاسخگویی بار قیمت گذاری لحظه ای

کارشناسی:

✓ مهندسی برق گرایش الکترونیک از دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان ۸۰-۸۴

✓ موضوع پروژه کارشناسی: تشخیص وجود چهره انسان با استفاده از شبکه های عصبی

سوابق کاری:

۹۱- تاکنون

شرکت نقش اول کیفیت (ناک) تهران

✓ ادمین Datacenter و سالن موبایل شرکت همراه اول

a:نگهداری از زیرساخت های مراکز داده :اعم از سیستم ها و تجهیزات پاور(UPS,Rectifier,Battery و دیزل ژنراتور) ، سیستم های سرمایش (چیلر، اینرو ، کرک و پکیج)و، اعلام و اطفاء حریق اتوماتیک، DCIM و لینک های مراکز دیتا سنتر و سویچ موبایل.

b: توسعه زیرساخت مراکز داده: نصب رک ها ،سرورها، لینک ها مطابق PORT PLAN،ارتباطات آنان، کابل کشی اعم از پاور ، فیبر و شبکه، طراحی، رفع خرابی لینک های ارتباطی و پاور و ...

c: نظارت عالی بر کارشناسان شرکت همراه اول، ناک و شرکت های طرف قرارداد با کارفرما و پیمانکاران بخش توسعه

۸۵-تاکنون

سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران

✓ دارنده پروانه اشتغال بکار در طراحی و نظارت تاسیسات برق ساختمان از وزارت راه و شهرسازی استان تهران

طراحی و نظارت بر نصب تاسیسات برق ساختمان ها، آپارتمان ها و برج ها مطابق با استانداردها

1402-تاکنون

سازمان آتش نشانی استان تهران

✓ دارنده پروانه اشتغال بکار طراحی و نظارت در زمینه کشف و اعلام حریق از مرکز تحقیقات راه، مسکن و

شهرسازی

طراحی ، نظارت و اجرای سیستم اعلام حریق براساس استانداردهای NFPA72,BS5839 در ساختمانها ، مراکز تجاری و صنعتی

۸۷-۹۱

شرکت پلاسکو کار سایپا تهران

✓ کارشناس مسئول کنترل کیفیت ورودی قطعات برقی شرکت سایپا

شرکت پلاسکو کار سایپا از زیر گروههای شرکت سایپا بوده که تامین کننده داشبورد، رودری، سپر کلیه خودروهای سایپا می باشد. شرح کار:۱- تحویل قطعات و برگزاری جلسات کارشناسی با پیمانکاران و تولیدکنندگان قطعات ۲- تاییدیه نمونه های اولیه از سازنده ها(بررسی کارشناسی قطعات از نظر فنی ، طراحی و ظاهری ، مشاهده ایرادات احتمالی قطعات در خط تولید و گرفتن اخذ فیدبک قطعات پس از ارسال به خودروساز) ۳-آدیت سازمانی از خطوط تولید شرکت های تحت قرارداد با شرکت

۸۷/۲-۸۷/۷

شرکت کارا تلفن

✓ مدیریت نظارت شرکت کارا تلفن

نگهداری از سایت های موبایل در منطقه مرکزی تهران، شرح کار: تحویل سایت های BTS از پیمانکار و انجام QA از سایت های موبایل و نگهداری سایت های BTS تحت پوشش شرکت کاراتلفن

شرکت واگن سازی پلور سبز تهران

۸۷/۶-۸۶/۱

✓ مدیریت پروژه قطعات برقی واگن و مسئول تعمیرات و نگهداری شرکت

اولین شرکت تولید کننده خصوصی واگن های مسافری برای شرکت رجا می باشد که علاوه بر تولید واگن، نگهداری واگن توسط این شرکت انجام می گردید، شرح کار: ۱- برگزاری جلسات با شرکت های مختلف جهت خرید در جهت بومی سازی قطعات واگن ۲- نگهداری از سیستم ها و تجهیزات واگن: شامل نگهداری از تابلوهای برق واگن، سیستم های صوتی و تصویری، باطری شارژر، اینورتر، UPS، تجهیزات مکانیکی و پنوماتیک واگن، سیستم های Air condition ، plc

شرکت همراه ارتباطات امروز (دفتر گیلان)

۸۶/۲-۸۵/۱

✓ مهندس ناظر سایت های BTS

نظارت بر نصب سایت های BTS و آزمایش و تحویل سایت های موبایل. شرح کار: نظارت بر نصب سایت های موبایل اعم از مکان یابی، فونداسیون، نصب دکل ، نصب کانکس و تجهیزات BTS ، فیدرکشی و آزمایش و تحویل (مراحل QA و PAT) و تحویل به مخابرات استان گیلان

شرکت مخابرات گیلان

۸۵/۱۲-۸۴/۷

✓ کارشناس نگهداری از مراکز کم ظرفیت تلفن ثابت مخابرات

نگهداری از سالن سوئیچ ،سیستم ها و تجهیزات پاور، مخابراتی ، ترانزمیشن و MDF مرکز

شرکت نوین ارتباطات همراه

۸۷-۸۴

✓ مدیرعامل، رئیس هیات مدیره و موسس شرکت

قرارداد با مخابرات استان گیلان جهت نگهداری از مراکز کم ظرفیت و انجام نصب و راه اندازی کلیه تجهیزات مخابراتی و برق، تاسیسات و...

تعاونی دانشجویی دانشگاه آزاد لاهیجان

۸۴-۸۰

✓ عضو و نائب رئیس هیات مدیره

فعالیت های این تعاونی شامل سرویس ایاب و ذهاب از رشت به لاهیجان و بلعکس، خوابگاه دانشجویی برادران و خواهران، مدیریت سلف دانشگاه، فتوکپی و تکثیر دانشجویی، برگزاری همایش ها در دانشگاه ، برگزاری اردوها و سفرهای دانشجویی

تجربیات علمی:

92

ارائه مقاله دانشگاه امیر کبیر

”تامین انرژی بهینه براساس قابلیت Demand Respone برای مصرف کننده بزرگ صنعتی ”نوید عابدی محزون،
دکتر مسعود پروانیا و پرفسور فتوحی فیروز آباد

92

ثبت اختراع:

”مدیریت بار با استفاده از برنامه پاسخگویی به تقاضای قیمت واقعی برق بوسیله برنامه نویسی خطی عدد صحیح
مختلط برای مصرف کنندگان بزرگ صنعتی ” پرفسور فتوحی فیروز آباد، نوید عابدی محزون، دکتر مسعود پروانیا و
محمد حسن قاسمی فرد

ثبت ایده در شرکت ها:

- ✓ تامین برق با استفاده از مولدهای مقیاس کوچک برای افزایش قابلیت اطمینان و سود آوری مراکز
94 موبایل کشور(شرکت همراه اول و ناک)
- ✓ حفاظت در برابر اضافه ولتاژهای ناشی از اصابت صاعقه در مراکز موبایل کشور(شرکت ناک) 94
- ✓ فراهم کردن تامین انرژی با استفاده از مولدهای مقیاس کوچک برای افزایش قابلیت اطمینان و سود
95 آوری برای سایتهای bts شرکت همراه اول(شرکت ناک)
- ✓ استفاده از کابل های بدون هالوژن در مراکز موبایل و دیتا سنتر(شرکت ناک) 95
- ✓ استفاده از باطری های ۱۲ ولت در مراکز موبایل کل کشور(شرکت همراه اول و ناک) 96
- ✓ تامین انرژی برق با استفاده از ژنراتورهای هیبریدی برای سایت های موبایل در جهت مدیریت
96 بحران(شرکت ناک)
- ✓ الکترونیکی کردن PM های روزانه در مراکز موبایل(شرکت ناک) 95
- ✓ انجام سیستم خودکار برای جمع آوری و اندازه گیری وضعیت سیگنال ها و هشدار های الکتریکی و ایجاد
93 تعمیر و نگهداری مبتنی بر قابلیت اطمینان برای مرکز موبایل کل کشور(شرکت ناک)
- ✓ پیاده سازی سیستم اطفاء حریق اتوماتیک در مراکز موبایل و دیتا سنتر شرکت همراه اول(شرکت ناک و
94 همراه اول)

- ✓ کاهش هزینه برق در سیستم های سرمایش مراکز مخابراتی در مراکز موبایل ، دیتا سنتر و سایت های موبایل (شرکت ناک) 97
- ✓ طراحی نرم افزار در جهت اتوماتیک کردن و حذف کاغذ در واحد کنترل کیفیت (شرکت پلاسکوکار سایپا) 87
- ✓ طراحی و ساخت دستگاه تستر جهت کنترل نمودن قطعات برقی داشبورد(شرکت پلاسکوکار سایپا) 88
- ✓ طراحی و نصب سیستم های صوتی و تصویری در واگن سازی(شرکت پلور سبز) 86

دوره های آموزشی :

- ✓ دوره Leadership در شرکت نقش اول کیفیت
- ✓ دوره اصول و فنون مذاکره در شرکت نقش اول کیفیت
- ✓ دوره مدیریت ریسک در شرکت نقش اول کیفیت
- ✓ دوره های EFQM,SPC,۹۰۰۱,۲۰۰۰,۱۴۰۰۰۰, ISO TS ,ISO و مدیریت منابع انسانی در شرکت سایپا
- ✓ دوره اصول مدیریت پروژه، مدیریت ریسک، شبکه سازی، مهارت های تصمیم گیری و حل مسئله، تفکر سیستمی، اقتصاد برای مدیران، روش های پیش بینی در کسب و کار و سازمان در دانشگاه تهران
- ✓ دوره کشف و اعلام حریق اتوماتیک در مرکز تحقیقات وزارت راه، مسکن و شهرسازی
- ✓ دوره تخصصی سرمایش و برودت در آموزشگاه دانش تاسیسات تهران
- ✓ دوره تخصصی صرفه جویی در مصرف انرژی در سازمان جهاد دانشگاهی تهران
- ✓ دوره تخصصی آسانسور و پله برقی در سازمان جهاد دانشگاهی تهران
- ✓ دوره تخصصی ترانسفورماتور در شرکت آگاهان نیرو
- ✓ دوره آموزش تخصصی UPS در شرکت پرسو الکترونیک
- ✓ دوره ارتینگ در شرکت بهین ارتباط و آگاهان نیرو
- ✓ دوره طراحی تابلو برق و طراحی تاسیسات برق در شرکت آگاهان نیرو

- ✓ دوره دیزل ژنراتور در شرکت های نیرو پارسه ، آگاهان نیرو و صانع شرق
- ✓ دوره تخصصی چیلر در شرکت مهراصل
- ✓ دوره تخصصی اینرو در شرکت پیما عمران نیرو
- ✓ دوره ایمنی برق در دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی تهران
- ✓ طراحی زیر ساخت دیتا سنتر +CDCP+BICSI+TIA۹۴۲ در شرکت دیجی ارقام
- ✓ دوره بهینه سازی و طراحی ۴,G۳,G۲G با نرم افزار ATOLL,ACTX در شرکت پیشرو ارتباط
- ✓ دوره+ NETWORK در موسسه کهکشان نور
- ✓ دوره CCNA DATACENTER در موسسه ارژنگ
- ✓ دوره SMSGW&VAS در شرکت ناک
- ✓ دوره تخصصی 2G,3G,4G,5G در شرکت ناک
- ✓ دوره تخصصی GSM در شرکت بهین ارتباط امروز
- ✓ دوره تخصصی QA,PAT مربوط به BTS در شرکت همراه ارتباطات امروز
- ✓ دوره(PLC(Siemens s۷۲۰۰) در مجتمع فنی گیلان
- ✓ دوره برق صنعتی در مجتمع فنی گیلان
- ✓ دوره نگهداری سوئیچ در مخابرات گیلان
- ✓ دوره آموزشی سیستم های air condition در شرکت واگن سازی پلور سبز
- ✓ دوره آموزشی برق واگن در شرکت واگن سازی پلور سبز

مهارتها و توانایی های فردی:

- ✓ طراحی و پیاده سازی تاسیسات برق ساختمان و کارگاه ها و سوله های صنعتی

✓ تسلط کامل بر تجهیزات مراکز Datacenter و مخابراتی شامل UPS, RECTIFIER, Batteries و دیزل ژنراتور

✓ آشنایی کامل با طراحی پاور در حوزه های ac, dc فشار ضعیف

✓ آشنایی کامل با سیستم ها و تجهیزات کولینگ مراکز دیتا سنتر و موبایل از جمله پکیج ، کرک، چیلر و اینروهای آبی و گازی و راهروی گرم و سرد

✓ طراحی و پیاده سازی سیستم های اعلام حریق اعم از conventional ,Addressable در ساختمان ها و مراکز تجاری و صنعتی

✓ طراحی و پیاده سازی سیستم های ارتینگ و همبندی ساختمان ها

✓ آشنایی کامل با تجهیزات حفاظتی تاسیسات برق و تابلوهای فشار ضعیف AC ,DC

✓ آشنایی کامل با ODF,DDF,Patch panel,ocdf

✓ آشنایی با سیستم های اطفاء و اعلام حریق

✓ آشنایی کامل با شبکه موبایل و ارتباطات فیبری ، رادیویی در دیتا سنتر و مراکز سوئیچ موبایل

✓ پیاده سازی و نصب و راه اندازی BTS

✓ پیاده سازی، تست و آزمایش و تحویل سایت های BTS (از جمله انجام کار با دستگاه میگر ، GPS ، سایت مستر و ...

✓ آشنایی با مراحل SWAP , roll out تجهیزات مخابرات

✓ انجام QA, PAT با استفاده از نرم افزار NET-MONITOR جهت تست و تحویل سایت های BTS

✓ نظارت بر ساخت مراکز datacenter

✓ کارنمودن با دستگاههای فیوژن، فلوک مربوط به فیوژن و تست فیبر

✓ آشنایی با RNC,RAN, BSC ,BTS,CORE شبکه موبایل

✓ آشنایی با زیرساخت دیتا سنتر اعم از لینک های ارتباطی، مخابراتی و پاور آن

✓ توسعه زیرساخت مراکز داده: نصب رک ها، سرورها، لینک ها، ارتباطات آنان، کابل کشی اعم از پاور، فیبر و شبکه، طراحی و ...

✓ توانایی برگزاری جلسات و انجام مذاکرات تخصصی با پیمانکاران و شرکت های تولیدی

✓ پیگیر، متعهد، مسئولیت پذیر و توانایی بالا در برقراری ارتباط موثر با مشتری

✓ توانایی انجام کار در محیطی پویا و مشارکت در کارهای تیمی (Team work)

✓ توانایی تجزیه، تحلیل و طراحی فرآیند های سازمانی (کسب و کار های بزرگ و پیچیده)

✓ خلاق، ذهن تحلیلگر، توانایی درک سریع مطالب و انتقال آن

نرم افزارها:

✓ انجام کار با نرم افزار (ICDL: Word ,Excel ,Power point...)

✓ انجام کار با نرم افزار Matlab, Xilinx ,Proteus, Keil , Orcad

Autocad , sharepoint ,basic,Gams,daneshgo, ATOLL,ACTX,visio ,EWB,

زبان خارجه

خوب (انجام امور اداری و کاری)

✓ زبان انگلیسی (Writing ,Reading,Speaking)