


بسمه تعالی

مشخصات فردی

<p>نام و نام خانوادگی: امیرحسین باقری تاریخ تولد: ۱۳۷۰/۰۶/۱۰ وضعیت نظام وظیفه: دارای پایان خدمت آدرس پست الکترونیک: a.b_amir7009@yahoo.com تلفن همراه: ۰۹۱۹۶۷۹۹۲۶۷</p>	
--	---

تحصیلات

<p>دوره: کارشناسی ارشد محل تحصیل: دانشکده برق و کامپیوتر و IT دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان عنوان پایان نامه: یک روش بهینه جدید جهت بهبود فیلتر فعال قدرت با روش GWO به منظور افزایش کیفیت توان استاد راهنما: دکتر مجید مرادلو استاد مشاور: دکتر مهدی بیگدلی</p>	۱۳۹۵-۱۳۹۳
<p>دوره: کارشناسی محل تحصیل: دانشکده برق و کامپیوتر و IT دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان عنوان پایان نامه: نیوگاه‌های برق حرارتی (سه‌موی خطی، بشقابک سه‌موی، دودکش خورشیدی، کلکتورهای فرنل و دریافت کننده مرکزی) استاد راهنما: دکتر مهدی بیگدلی</p>	۱۳۹۲-۱۳۸۹

سوابق کاری

<p>کارشناس برق و ابزار دقیق بوشهر، عسلویه، شرکت کیمیا صنایع دالاهو</p> <ul style="list-style-type: none">- انجام اصلاحات مورد نیاز در نقشه‌ها در باز طراحی‌ها- بررسی صورت وضعیت پیمانکار- نظارت بر امور اجرایی واحد برق و ابزار دقیق-	۱۴۰۲-تاکنون
<p>مسئول تاسیسات الکتریکی اصفهان، نطنز، شرکت کالای الکتریک</p> <ul style="list-style-type: none">- طراح اصلاحات واحد پایلوت- مسئول پروژه و طراح اصلاحات مجتمع شهید علیمحمدی- مسئول پروژه‌ساخت تابلوهای پروژه‌های جاری مجتمع شهید علیمحمدی	۱۴۰۲-۱۴۰۱

<p>-مسئول پروژه‌ساخت تابلو های پروژه های جاری مجتمع شهیداحمدی روشن -مسئول ساماندهی نقشه های الکتریکال مجتمع شهید علیمحمدی -مسئول ساماندهی نقشه های الکتریکال مجتمع شهید احمدی روشن</p>	
<p>کارشناس سیستم‌های الکتریکی اصفهان، نطنز، شرکت کالای الکتریک</p> <p>- کارشناس تست و راه‌اندازی پست 230/20KV، ازبلیت کلیه نقشه های اجرایی و تابلویی، عیب‌یابی و رفع مشکلات مداری تابلو های 20KV و 230KV دستاوردها:</p> <p>۱- آشنایی کامل با تجهیزات پست ۲- آشنایی با برنامه نویسی و پیکره بندی انواع رله های شرکت ناری ۳- عملکرد انواع رله‌ها در BAYهای مختلف یک پست برق ۴- نحوه اتباط رله ها بایکدیگر ۵- آشنایی با آخرین استاندارد های بهره‌برداری بهینه از پست های برق</p> <p>- کارشناس تست و راه‌اندازی تابلو های برق پست‌های محلی - مجری عیب‌یابی و اصلاحات دیزل سنکرون - مجری مستندسازی مدرک SETTING TABLE رله های زمینس پست برق 63/20KV - طراحی اینترلاک تابلو های 20KV بین پست‌ها دستاوردها:</p> <p>جلوگیری از خطا های اپراتوری نظیر اتصال فاز به زمین ، فاز به فاز و ...</p> <p>- طراحی نقشه های برق در نرم افزار DIGSILENT دستاوردها:</p> <p>۱- داشتن سناریوهای مختلف بهره برداری ۲- یافتن نقاط حساس بهره‌برداری ۳- محاسبه سطح اتصال کوتاه در شرایط مختلف بهره‌برداری ۴- محاسبه پخش بار در شرایط مختلف بهره‌برداری ۵- تحلیل هارمونیکی بارهای سیستم برق ۶- تحلیل و محاسبه‌ی Coordination حفاظتی سیستم</p>	<p>۱۳۹۶-۱۴۰۱</p> <p>۱۳۹۶-تاکنون</p>
<p>کارشناس برق (ازبلیت) اصفهان، نطنز، شرکت متصا</p> <p>- کارشناس ازبلیت نقشه های برق تابلویی دستاوردها:</p> <p>۱- بروز کردن نقشه های برق جهت بهره برداری و ۲- تعمیر و نگهداری بهینه از سیستم موجود</p>	<p>۱۳۹۵-۱۳۹۶</p> <p>شرکت متصا</p>

<p>- کارشناس ازبیلت تهیه Protection Single Line Diagram دستاوردها:</p> <p>۱- ایجاد یک سند اطلاعاتی معتبر و مستند از کلیه تجهیزات سیستم اعم از مدل ، تیپ ، توان و... ۲- داشتن دید مناسب جهت بهره برداری و تعمیر و نگهداری ۳- ورود اطلاعات در سایر نرم افزارهای محاسباتی از جمله Digsilent , Etap</p>	
<p>کارشناس برق (ازبیلت) اصفهان، نطنز، شرکت متصا</p> <p>- کارشناس اجرا در احداث و راه اندازی کارخانهی الکترو موتور سازی دستاوردها:</p> <p>۱- تهیهی برخی از مدارک طراحی در پروژه از جمله Process Description و سناریو های بهره برداری و عملکرد سنسورهای ابزار دقیقی کارخانه ۲- کار با تجهیزات ابزار دقیقی و آشنایی با نحوهی عملکرد و عیب یابی آنها</p>	<p>۱۳۹۵-۱۳۹۴</p>
<p>کارشناس برق (ازبیلت) اصفهان، اصفهان، شرکت متصا</p> <p>- کارشناس ازبیلت دستاوردها:</p> <p>۱- ازبیلت نقشه های اجرایی و نقشه های تابلویی</p>	<p>۱۳۹۴-۱۳۹۴</p>
<p>کارشناس برق اراک، خنداب، شرکت متصا</p> <p>- کارشناس اجرا در احداث پاسگاه انتظامی دستاوردها:</p> <p>۱- طراحی و اجرای نقشه های روشنایی محوطه پروژه</p>	<p>۱۳۹۴-۱۳۹۳</p>

دوره های آموزشی

ردیف	عنوان دوره	نام موسسه	مدت دوره(ساعت)	سال
۱	برق صنعتی درجه ۲	سازمان فنی و حرفه ای	۱۰۹۰	۱۳۹۱
۲	برق کار ساختمان	سازمان فنی و حرفه ای	۸۰۰	۱۳۹۲
۳	کارور Plc درجه ۱	سازمان فنی و حرفه ای	۳۵۰	۱۳۹۱
۴	ICDL درجه ۲	سازمان فنی و حرفه ای	۵۵	۱۳۹۲
۵	تعمیر کار پنوماتیک	سازمان فنی و حرفه ای	۱۵۳	۱۳۹۲
۶	برقکار ماشین آلات صنعتی	سازمان فنی و حرفه ای	۷۷۴	۱۳۹۲
۷	کار آفرینی	موسسه فناوری اطلاعات بین المللی اشراق	۵	۱۳۸۹
۸	دوره حفاظتی	سازمان امنیت و هسته ای سازمان انرژی اتمی	۲۰	۱۳۹۵

مهارت های فنی

مهارت های فنی	زبان انگلیسی
- توانایی ترجمه متون تخصصی	زبان انگلیسی
- توانایی کار با نرم افزار های DIGSILENT- MS OFFICE- AUTO CAD- SIMULINK MATLAB	نرم افزاری
- توانایی عیب یاب از مدارهای الکتریکی تابلویی	سخت افزاری
- تست تجهیزات فشار قوی	
- طراحی لاجیک تابلو های فشار متوسط و فشار ضعیف	