



سوابق و تجربیات کاری

- مشارکت در اجرا تاسیسات مکانیکی بیمارستان ۹۶ تختخوابی کاشمر (شرکت توس امکان-۸۲-۸۳)
- مشارکت در اجرا تاسیسات مکانیکی سردرب غربی صحن جامع رضوی (شرکت طرح و پیمان-۸۳-۸۴)
- واحد تاسیسات مکانیکی موسسه کشت و دام کهنه بیست رضوی آستان قدس (۸۴-۸۶-خدمت سربازی)
- همکاری مستمر فنی و اجرایی با شرکتهای مجری تاسیسات مکانیکی تهران، خراسان، سیستان و بلوچستان
- عضو هیات موسس و مدیر عامل شرکت مهندسی آیکار، مشاور، طراح و مجری تاسیسات مکانیکی از ۱۳۸۸
- طراح و ناظر پایه یک سازمان نظام مهندسی ساختمان خراسان (از سال ۱۳۸۷)
- مشاور، طراح و مجری پروژه های سرمایه گذاری صنعتی و تهویه مطبوع
- عضو موسس گروه تخصصی انرژی بار، طراح و توسعه دهنده نرم افزار تخصصی مدیریت انرژی



جمال رخصت



شرکت در دوره های تخصصی

- دوره تخصصی طراحی سیستمهای سرمایشی در شرکت GOHL آلمان (۱۳۹۴)
- دوره تخصصی بهینه سازی سیستمهای سرمایشی در شرکت JACIR فرانسه (۱۳۹۴)
- دوره تخصصی بهینه سازی مصرف آب در سیستمهای سرمایشی توسط نماینده شرکت GOHL آلمان در مشهد (۱۳۹۵)
- دوره تخصصی کاهش مصرف برق در چیلرهای تراکمی توسط نماینده شرکت JACIR فرانسه در مشهد (۱۳۹۵)
- شرکت در دوره های تخصصی سازمان نظام مهندسی خراسان

کارشناس ارشد مکانیک (تبدیل انرژی) دانشگاه بیرجند



طراح و ناظر پایه یک سازمان نظام مهندسی ساختمان



Rokhsat.jamal@gmail.com



مشهد-بولوار فردوسی-مقابل آپارتمانهای مرتفع-



مجتمع تجاری آهن-طبقه ۴-واحد۴۲۱



همکاری های فنی-پژوهشی داخلی و خارجی

- طراحی و اجرا سیستم بهینه سازی مصرف برق چیلرهای ۴۰۰ تن شرکت خوشفرم توس (کوکا کولا) برای اولین بار در کشور (کاهش ۳۰٪ مصرف برق) با همکاری شرکت GOHL آلمان
- طراحی و اجرا سیستم خنک کن خط پاستوریزاتور شرکت سوپرکولا افغانستان با همکاری شرکت GOHL آلمان
- طراحی سیستم بهینه سازی عملکرد کندانسور هوایی نیروگاه توس با همکاری شرکت JACIR فرانسه
- مشارکت در طرح بهینه سازی مصرف برق چیلرهای تراکمی مطابق با شرایط اقلیمی در ایران و برآورد مقادیر صرفه جویی با همکاری مشترک شرکت OXYCOM هلند
- طراحی سیستم مداربسته کولینگ خط تولید شرکت های فولاد کاشان و پارس بوتیل یزد در جهت کاهش ۹۰ درصدی مصرف آب با همکاری شرکت FRITERM ترکیه
- طراحی سیستم کولینگ خط تولید لوله ترمز خودرو با همکاری دانشگاه فردوسی مشهد به سفارش شرکت پارت لاستیک
- طراحی سیستم بهینه سازی کارکرد کولرهای آبی پالایشگاه خانگیران با همکاری مشترک GOHL آلمان
- باز طراحی سیستم هواسازهای اتاق عمل بیمارستان سینا با همکاری JACIR فرانسه
- باز طراحی ایرواشرهای قطار شهری مشهد در راستای افزایش راندمان و کاهش مصرف آب با همکاری مشترک JACIR فرانسه
- طراح و مشاور شرکت آلمانی KOJAMI POWER در زمینه طراحی سیستمهای کولینگ مداربسته

۰۹۱۵-۵۰۱-۱۴۶۲



<https://www.linkedin.com/in/jamal-rokhsat-aa9775b1/>



برنامه های پیش رو

- توسعه سطح کیفی دانش تهویه مطبوع با استفاده از ابزارهای نوین
- توسعه خدمات مهندسی حوزه انرژی های تجدیدپذیر از طریق ارتباط با رفرنس های معتبر خارجی
- توسعه شبکه ارتباطی با متخصصین حوزه تهویه مطبوع داخلی و خارجی
- همکاری مشترک با فعالان حوزه بهینه سازی مصرف انرژی، مدیریت انرژی و ... در راستای انتقال تجربه و افزایش سطح آگاهی
- برگزاری مستمر دوره های آموزشی و نشست های تخصصی در راستای هم افزایی دانش فنی