



محمد پرهام فر

دکتری حرفه ای مدیریت کسب و کار

کارشناسی ارشد انرژی های تجدیدپذیر-۹۸

پروژه پایان نامه : حفاظت در برابر سرچ و وصافه و طراحی نرم افزار ارزیابی ریسک در نیروگاه های خورشیدی

کارشناسی برق قدرت ۸۲-۸۶

پروژه پایان نامه : طراحی نرم افزار تاسیسات الکتریکی

مشخصات شخصی :

متولد ۱۳۶۴/۲/۲۱

شماره تماس: ۰۹۱۳۲۲۵۲۳۱۴

ایمیل : en.parhamfar@gmail.com

اینستاگرام: Parhamfar

لینکدین: <https://www.linkedin.com/in/parhamfar/>

سایت : www.parhamfar.com

سوابق شغلی

سال	شرکت	فعالیت
۱۴۰۰-۱۴۰۱	شرکت نقش و اندیشه خلاق	مدیر واحد برق و انرژی
۹۹-۱۴۰۱	سامان انرژی	مشاور انرژی های تجدیدپذیر و مسئول واحد آموزش
۱۳۹۹	گروه نرم افزاری سافت برق	بنیانگذار گروه نرم افزاری سافت برق
۹۹	Applebone GmbH آلمان	CTO
۹۸	الماس الکترونیک سپاهان	مدیر فنی و مشاور انرژی های تجدیدپذیر
۹۸-۹۶	یگانه انرژی اسپادانا	مدیرعامل
۹۶	ملل آرمه	مدیر واحد برق- پروژه اجلاس سران
۹۵-۹۶	متکا یونان- METKA EGN	مهندس پروژه
۹۵	دانا ساخت	سرپرست اجرایی تاسیسات برقی پروژه نمایشگاه بین المللی اصفهان
۹۳-۹۴	داده پردازی آرون	مدیر تیم نرم افزاری Elecdesigner
۹۱-۹۲	شرکت احیا فرآیند	مدیر انرژی و BMS
۸۷-۸۹	شرکت ایده پردازان هامون	مدیرعامل
۸۶-۸۸	مرکز شهید رجایی	مریی فنی و حرفه ای
۸۶	شرکت اسپادان کهربا	ناظر تست و راه اندازی پستهای فشارقوی
۸۵-۸۴	شرکت الکتروپانل	مونتاژ و ساخت تابلو برق

فعالیت‌های پژوهشی، آموزشی، توانایی‌ها

- رایانه مقاله با عنوان مروری بر سیستم حفاظت در برابر صاعقه و اضافه ولتاژ در نیروگاه های خورشیدی و طراحی نرم افزار ارزیابی ریسک (PVLPS) در نهمین کنفرانس انرژی های تجدیدپذیر و تولید پراکنده- سال ۱۴۰۰
- رایانه مقاله با عنوان مروری بر تکنیک ها و استراتژی های مدیریت بار در ریز شبکه های هوشمند در دومین کنفرانس مکانیک، برق، مهندسی هوا فضا و علوم مهندسی. سال ۱۴۰۰
- ترجمه و تالیف کتاب با عنوان "ارزیابی اقتصادی پروژه های انرژی پاک با آموزش نرم افزار رت اسکرین (باهم‌آهنگی سازمان رت اسکرین- کانادا)" سال ۱۴۰۰
- رایانه مقاله با عنوان ارزیابی اقتصادی نیروگاه خورشیدی (فتوولتائیک) با استفاده از نرم افزار رت اسکرین و سازگاری نرم افزار با تعرفه های جدید وزارت نیرو (مطالعه موردی: نیروگاه ۱۰ مگاواتی متصل به شبکه اصفهان) در فصلنامه انرژی های تجدیدپذیر و نو- سال ۱۴۰۰
- رایانه مقاله با عنوان مروری بر روش های کاهش اثرات سایه اندازی دور و نزدیک در نیروگاه های خورشیدی و نحوه شبیه سازی سایه های دور در نرم افزار PVsyst- سال ۱۴۰۰
- مدیریت آموزش برگزاری ۲۲ دوره تربیت متخصص انرژی توسط شرکت سامان انرژی- سال ۱۴۰۰
- مقاله با عنوان تغییرات اقلیمی ، چالش ها و موانع اصلی در توسعه انرژی های تجدیدپذیر و تاثیر آن بر روی معضلات اجتماعی برای سایت Energy- سال ۱۴۰۰
- طراحی نرم افزار مدیریت ریسک در نیروگاه های خورشیدی و فرارگیری رایگان آن در سایت سافت برق- سال ۱۴۰۰
- تالیف و ترجمه کتاب حفاظت در نیروگاه های خورشیدی (سیستم زمین- حفاظت در برابر صاعقه و سرج و حفاظت در برابر اضافه بار) همراه ارزیابی ریسک و مثال کاربردی یک نیروگاه ده مگاواتی) بخشی از کتاب مستقیما در دستورالعمل نیروگاه های خورشیدی محدود به دوبرابر ظرفیت انشعاب قرارداد شده است. - سال ۱۴۰۰
- طراحی نرم افزارهای آموزشی در زمینه برق و انرژی های خورشیدی و آپلود رایگان آن در سایت سافت برق- سال ۱۴۰۰
- تالیف و ترجمه کتاب راهنمای جامع پی وی سیستم در نیروگاه های خورشیدی متصل به شبکه
- گردآوری کتاب سیستم زمین و همبندی با همکاری کمیته برگزاری سمپوزیوم ارتینگ و صاعقه گیر و مجموعه هفت شهر برق
- طراحی ۳ نسخه از نرم افزار تاسیسات الکتریکی فارسی با قابلیت خروجی در اتوکد
- طراحی نرم افزار سیستم هوشمند ساختمان
- طراحی نرم افزار محاسبات کابل در سیستم توزیع - (کارفرما : شرکت مبین برق اصفهان)
- رایانه مقاله با عنوان طراحی تاسیسات الکتریکی با نرم افزار در نشریه نما (نشریه سازمان نظام مهندسی اصفهان)

- ارایه ۶مقاله علمی در کنفرانسهای (شبکه های توزیع کرمان -کنفرانس نظام مهندسی محمودآباد-کنفرانس NEC 2008- همایش مقررات ملی شیراز-کنفرانس بین المللی برق و کامپیوتر دانشگاه امیرکبیر و...)
- تدوین استاندارد آموزش سیستم هوشمند ساختمان در دو قسمت نصاب و طراح
- برگزیده شدن به عنوان طرحهای برتر جشنواره خانه هوشمند دانشگاه اصفهان با عنوان طرحهای سیستم منطقه ای مدیریت ساختمان و سیستم مدیریت انرژی ساختمان
- برگزاری دوره های آموزشی تاسیسات الکتریکی
- آشنا به نرم افزار سی شارپ و پایگاه داده ها
- توانایی طراحی نرم افزارهای تخصصی در رشته برق و آشنایی با اصول مهندسی نرم افزار
- گذراندن دوره مربی گری فنی و حرفه ای در تربیت معلم کرج و اخذ کارت مربیگری فنی و حرفه ای
- برگزاری سمینارهای مختلف در زمینه طراحی تاسیسات و تهیه دفتر محاسبات (نظام مهندسی اصفهان-نظام مهندسی قزوین-نظام مهندسی اردبیل و...)

افتخارات

- **مهندس برگزیده نوآور سال ۹۲ استان اصفهان**

عضویت ها

- پایه ۱ نظام مهندسی استان اصفهان
- عضو کمیته استاندارد ملی ایران " تهیه استاندارد تجهیزات هشدار صاعقه"
- عضو کمیته هماهنگی انجمن انرژی های تجدید پذیر (اتاق بازرگانی) شاخه اصفهان- سال ۱۳۹۹
- عضو انجمن برق و الکترونیک
- عضو کمیته INEC-TC81
- عضو کمیته INEC-TC99
- عضو کارگروه تخصصی برق شورای مرکزی ایران
- مربی فنی و حرفه ای

فعالیت های طراحی و اجرایی

- طراحی مجتمع ۹۰ واحدی ساختمان جهاد (در حال طراحی)
- نصب و راه اندازی سیستم مستقل از شبکه ۱.۵ کیلوواتی شرکت گاز-امین آباد
- طراحی و اجرای سیستم ارتینگ فونداسیون بتن مسلح مجتمع ۹۰ واحد و تست و اندازه گیری آن "استاندارد آن در حال تدوین می باشد"
- تهیه طرح توجیهی برای بندر خرمشهر جهت بررسی آخرین فناوری های بنادر سبز در دنیا
- تهیه طرح توجیهی برای راه اندازی سیستم ماینینگ با کارت گرافیکی و تامین برق توسط نیروگاه های خورشیدی و دیزل برای توکا فولاد

- طراحی پی وی سیست و ارزیابی ریسک پروژه ۱۰ مگاواتی مورچه خورت (همکاری با شرکت NNQ)
- طراحی پی وی سیست و ارزیابی ریسک پروژه ۱۰ مگاواتی ایزد خواست (همکاری با شرکت NNQ)
- طراحی سیستم مستقل به شبکه ۵ کیلووات برای هندیجان
- تهیه طرح توجیهی برای درآمد زایی ماهیانه ۱۱ هزار دلار با ماینینگ توسط کارت گرافیکی ۳۰۹۰ و تولید اتریوم و اتریوم کلاسیک و تغذیه برق توسط نیروگاه خورشیدی و دیزل
- همکاری در نصب و راه اندازی یک سیستم ماینینگ ۳۰۹۰ و یک سیستم با کارت گرافیک ۱۶۶۰ و تولید آزمایشی ارزهای اتریوم، اتریوم کلاسیک و ارگو
- تهیه طرح توجیهی و طراحی دو نیروگاه ۱۰ و ۱۵ کیلووات برای اداره ثبت اسناد استان اصفهان
- طراحی و تهیه اسناد مناقصه پروژه ۳۰ کیلووات هیبرید در عراق (شرکت applebone آلمان)
- راه اندازی سایت سافت برق با رویکرد تولید نرم افزارهای مهندسی در زمینه برق و انرژی های تجدیدپذیر (WWW.SOFTBARGH.IR) و تولید نرم افزار تاسیسات الکتریکی ولتا با خروجی در اتوکد
- تهیه مطالعات فنی و اقتصادی انرژی های تجدیدپذیر در بندر شهید رجایی (شرکت سامان انرژی)
- طراحی پروژه ۵ کیلووات خورشیدی باغ واقع در زیار و ایجاد زیرساخت های اولیه (آقای فضل الهی)
- طراحی سیستم صاعقه گیر برج طبقه ۱۶ غدیر به روش اکتیو و استفاده از نرم افزار elecdesigner
- طراحی دو پروژه ۱۵ کیلوواتی نیروگاه خورشیدی ثبت احوال اصفهان (آقای گلکار)
- تهیه مطالعات فنی و اقتصادی نیروگاه خورشیدی در جزیره سیری با نرم افزار ارت اسکرین (شرکت سامان انرژی)
- نوشتن طرح توجیهی و BP پروژه ۵.۸ مگاواتی درارمنستان (شرکت applebone آلمان)
- برگزاری دووبینار مجازی با موضوع طراحی نیروگاه های خورشیدی و ارزیابی اقتصادی بانرم افزار ارت اسکرین
- همکاری در محاسبات سازه های نیروگاه خورشیدی ۱ مگاواتی شرکت الماس انرژی
- انجام طرح مطالعاتی و پروژه اتصال به شبکه پروژه ۱ مگاواتی آقای رجبی در کردستان
- طراحی اولین ساختمان دولتی کم انرژی (Zero Energy) واقع در دانشگاه اصفهان- (شرکت دقیق طرح)
- طراحی و ساخت استراکچرهای سازه های خورشیدی (تمام پروژه های اجرا شده شرکت توسط استراکچرهای تولید شرکت یگانه انرژی اسپادانا می باشد)
- نصب و راه اندازی ۵۰ پروژه مربوط به کمیته امداد واقع در جیرفت کرمان (شرکت سولار گستر البرز)
- طراحی و مشاور پروژه ۲۰۰ کیلوواتی واقع در عمان (آقای سینایی)
- همکاری در تهیه مطالعات اتصال به شبکه نیروگاه ۱۰ مگاواتی بافت کبیر جزه و اخذ تاییدیه از شرکت برق منطقه ای اصفهان
- در دو مرحله متصل به شبکه ۶۳ و همچنین متصل به شبکه ۲۰ کیلووات
- همکاری در تهیه مطالعات اتصال به شبکه نیروگاه ۲ مگاواتی شرکت پالیزاتحاد واقع در استان قم
- طراحی و نصب تقریباً ۱۰۰ کیلووات نیروگاه خانگی خورشیدی بر روی بام های مختلف در اصفهان
- پروژه آقای سعیدی ۱۵ کیلووات واقع در خمینی شهر
- پروژه ۵ کیلووات آقای خزایی واقع در خانه اصفهان

- پروژه ۵ کیلوواتی شرکت پروفیل آسیا واقع در خیابان عافیت
- پروژه ۵ کیلووات آقای مساحی واقع در خوراسگان
- پروژه ۲۰ کیلووات واقع در سجزی
- مشاور نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی بافت کبیرجزه در کوهپایه
- ارایه طرح توجیهی نیروگاه ۱۰ مگاواتی شرکت بافت کبیرجزه
- برگزاری دومین سمپوزیوم بین المللی سیستم های زمین و صاعقه گیرایران در تاریخ ۹ شهریور ۹۶ در پژوهشگاه نیرو- به همراه هفت شهربرق
- برگزاری دوره های آموزشی نیروگاه خورشیدی (۱۰ دوره ۱۶ ساعته و ۲۴ ساعته)
- **مهندس پروژه نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی اصفهان واقع در نیک آباد- شرکت متکا یونان**
- برگزاری اولین سمپوزیوم تاسیسات الکتریکی ایران در تاریخ ۷ بهمن ماه سال ۹۵ در دانشگاه شهید عباسپور تهران با مجموعه هفت شهر برق
- برگزاری اولین سمپوزیوم ارتینگ و صاعقه گیر در تاریخ ۳۱ تیرماه در دانشگاه شهید عباسپور تهران با مجموعه هفت شهر برق
- کارشناس تست و راه اندازی پست برق کارخانه سیمان شهرکرد کارفرما(شرکت اسپادان کهربا)
- تهیه گزارش فاز ۱ پروژه بزرگ شهید کشوری به زیر بنای نزدیک به ۵۰۰۰۰۰ متر مربع(کارفرما شرکت فراطرح آریانا)
- مدیر پروژه پروژه های ممیزی انرژی کارخانجات سنگبری واقع در دولت آباد(شرکت احیا فرآیند)
- تهیه دفتر محاسبات ۲ پروژه ۳۰۰ واحدی ایرانیان و خورشید و اقع در جزیره کیش(کارفرما مهندس صفری)
- اجرای سیستم هوشمند ساختمان شهرداری سده-لنجان
- طراحی نقشه های تاسیسات الکتریکی و تدوین دفتر محاسباتی
- همکاری با شرکت های مشاوره و دفاتر فنی در جهت مکانیزه نمودن واحد تاسیسات الکتریکی(دفتر فنی مجلس شورای اسلامی مهندس افرو - دفتر فنی استانداری کردستان - شرکت موژدا- دانشکده علوم پزشکی- سازمان نظام مهندسی زاهدان- سازمان نظام مهندسی مشهد (مهندس سهولتی و...)
- طراحی روشنایی پارک مشتاق با نرم افزار دیالوکس (شرکت احیا فرآیند)
- طراحی سایت جامع تاسیسات الکتریکی (www.mabhas13.com)
- طراحی و اجرای روشنایی فروشگاه ورزشی و ساخت ال ای دی ۱۰ وات و ۳ وات
- برگزاری دوره های تاسیسات الکتریکی
- مدیر پروژه طرح بررسی علل افزایش دمای تونل کابل مجتمع فولاد مبارکه کارفرما(شرکت احیا فرآیند)
- طراحی تاسیسات الکتریکی بیش از ۳۰ ساختمان مسکونی- هتل- مجموعه ورزشی- مدرسه

دوره های آموزشی و همایش های برگزارکننده به عنوان مدرس

-مدرس دوره کاربرد انرژی های تجدیدپذیر در تامین انرژی ساختمان- ۱۴۰۰

-مدرس دوره طراحی تاسیسات الکتریکی بانرم افزار - ۱۴۰۰

- مدرس دوره طراحی حفاظت تاسیسات الکتریکی با نرم افزار ولتا-۱۴۰۰
- مدرس دوره مبانی اقتصاد مهندسی و آموزش نرم افزار رت اسکرین برای شرکت گاز اصفهان-منطقه ۲-تیرماه ۱۴۰۰
- مدرس و بینار طراحی تاسیسات الکتریکی با نرم افزار مردامه ۱۴۰۰ با شرکت ۱۴۰ نفر از جامعه مهندسی
- دووبینار درمورد طراحی نیروگاه های خورشیدی و محاسبات اقتصادی بابیش از ۱۰۰ نفر ثبت نام کننده-بهمن ماه ۹۸
- سخنران کلیدی کنفرانس انرژی های تجدیدپذیر دانشگاه مجلسی-شهریورماه ۹۸
- برگزاری کارگاه طراحی نیروگاه خورشیدی درحاشیته کنفرانس انرژی های تجدیدپذیردانشگاه مجلسی شهریور ماه ۹۸
- کلاس خصوصی طراحی نیروگاه خورشیدی بانرم افزار PVSYST شرکت الماس الکترونیک سپاهان
- کلاس عمومی طراحی نیروگاه های خورشیدی و۵آبان ماه سال ۹۷
- کلاس خصوصی طراحی نیروگاه خورشیدی ۲ روزه برای موسسه آذین ارتباطات
- کلاس خصوصی طراحی نیروگاههای خورشیدی برای مهندسين بانه كردستان همراه با بازدید ازنیروگاه سال ۹۷ و بیان نکات کاربردی و عملی
- کلاس ویژه طراحی نیروگاههای خورشیدی ۲۸و۲۹ دی ماه ۱۳۹۶
- کلاس آموزشی سیستم های متصل به شبکه به همراه ارزیابی اقتصادی ۲۵.۲۶آبان ماه سال ۱۳۹۶

کلاس های آموزشی به عنوان مدیر آموزش

- برگزاری هفت و بینار از مجموعه کلاس های تربیت متخصص انرژی
- کلاس های آموزشی ممیزی و مدیریت انرژی پتروشیمی جم
- کلاس های آموزشی شرکت گاز استان اصفهان- منطقه ۲- تحت قرارداد شرکت سامان انرژی
- وینار همسنگری استانداردهای معیار مصرف انرژی در صنایع پتروشیمی و راهبردهای مدیریت انرژی(شرکت سامان انرژی و شرکت بهینه سازی مصرف سوخت-۱۸ آذر ۹۹)
- مدیرآموزش برگزاری آزمون آزمایشی نظام مهندسی در کشور
- سمینار همبندی و سیستم زمین در ساختمان ها و مراکز خاص مانند استخرها- اردبیل
- سمینار سیستم زمین و نظارت بر تاسیسات الکتریکی در نظام مهندسی اهواز

دوره های آموزشی شرکت کرده

- کلاس جامع اقتصاد مهندسی با تدریس دکتر شریفی
- کلاس طراحی سیستم های اعلام حریق
- کلاس ممیزی انرژی در تجهیزات الکتریکی
- کلاس آموزشی مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان

- کلاس آموزشی طراحی ساختمان های بلند مرتبه
- کلاس آموزشی نرم افزار دیگسایلنت
- کلاس ارزشهای دیجیتال و آموزش ماینینگ با کارت های گرافیکی
- کلاس تحلیل تکنیکال بورس (۶۰ ساعت)
- وبینار مدیریت انرژی و استاندارد ISO50001
- وبینار ارزیابی ریسک توسط استاندارد IEC62305-2
- شرکت در کارگاه آموزشی نصب و راه اندازی اینورترهای خورشیدی شرکت فرونیوس اتریش برگزار شده در پژوهشگاه نیرو با تدریس نیکولا پیلازار از شرکت فرونیوس

- کلاس مدیریت پروژه های تجدیدپذیر برگزار شده توسط انجمن تجدیدپذیر ایران سال ۹۷
- کلاس آموزشی پیشرفته خورشیدی توسط شرکت DNVGL
- کلاس ۲۴ ساعته طراحی نیروگاه خورشیدی
- کلاس ریزشکبه ها (شکبه های هوشمند) توسط دانشگاه کاشان مدرس :پروفسور شاهیده پور
- کلاس طراحی و اندازه گیری سیستم زمین در دانشگاه آزاد خمینی شهر مدرس دکتر شجاعیان
- کلاس نظارت تاسیسات الکتریکی ۳۰ ساعته توسط مدرسین نظام مهندسی
- کلاس طراحی سیستم صاعقه گیر ۱۶ ساعت
- کلاس طراحی ، تست و تحویل تاسیسات الکتریکی ساختمان براساس استاندارد BS7671
- کلاس اعلام حریق ۱۶ ساعت برگزار شده توسط نظام مهندسی اصفهان

تاثیرگذاری ها در شرکت های مختلف از سال ۸۵ (۱۷ شرکت)

- شرکت نقش واندیشه خلاق: راه اندازی واحد طراحی تاسیسات الکتریکی در ساختمان های بلندمرتبه
- شرکت اسپادان کهربا: تست و راه اندازی پست ۶۳/۲۰ کارخانه سیمان شهرکرد
- شرکت کاران انرژی: اخذ پروژه های BEMS برای شرکت
- سازمان فنی و حرفه ای : تدوین استاندارد BEMS در سازمان فنی و حرفه ای و انجام کارهای فرهنگی در کانون اصلاح و تربیت
- شرکت احیافرا آیند: اخذ پروژه مناقصه باز فولاد مبارکه و انجام چندین پروژه کیفیت توان و تاسیسات
- شرکت نام آوران : ورود شرکت به عرصه نیروگاه های خورشیدی
- شرکت الماس الکترونیک سپاهان: ایجاد بستر راه اندازی نیروگاه خورشیدی ۱ مگاواتی
- شرکت applebone آلمان : ایجاد واحد انرژی های تجدیدپذیر
- شرکت Metka EGN یونان مهندس پروژه نیروگاه ۱۰ مگاواتی
- شرکت یگانه انرژی اسپادانا: نصب و راه اندازی بیش از ۷۰۰ کیلووات نیروگاه خورشیدی در ایران

- شرکت دانا ساخت : یافتن خطاهای طراحی مشاور در پروژه نمایشگاه بین المللی اصفهان
- شرکت ملل آرمه : یافتن خطاهای طراحی مشاور در پروژه اجلاس سران
- شرکت داده پردازی آرون: ایجاد واحد نرم افزاری تخصصی در زمینه مهندسی برق
- شرکت ایده پردازان هامون : نصب و راه اندازی پروژه های BMS و طراحی نرم افزارهای تخصصی
- شرکت دقیق طرح: همکاری در طراحی اولین پروژه منطبق بر مبحث ۱۹ در اصفهان
- مجموعه هفت شهر برق : راه اندازی بستر آموزش اعضا برای ورود به بازار آموزش ایران و ایجاد بزرگترین کانال تخصصی
- مجموعه سافت برق: راه اندازی سایت تخصصی و بستر فروش نرم افزارهای تخصصی در ایران
- شرکت سامان انرژی اصفهان: راه اندازی واحد آموزش و انجام خدمات مهندسی

صفحات اجتماعی

راه اندازی کانال متخصصین برق و انرژی ایران (جامع ترین کانال برق و انرژی ایران) اشتراک گذاری مطالب گوناگون در زمینه برق و انرژی (همکاری نمودن با نویسندگان کتب تخصصی و اساتید برق در قالب ادمن های گروه در جهت افزایش سطح علمی اعضای گروه و جامعه مهندسين



متخصصین برق ایران

کانال متخصصین برق ایران به عنوان اولین کانال تخصصی برق در ایران در همان ساعت ابتدایی بروزرسانی تلگرام توسط آقای محمد پرهام فر ایجاد گردید و با تبلیغات در فضای مجازی و گروه های تلگرامی تخصصی به سرعت با استقبال متخصصین برق کشور مواجه گردید. همکاری اساتید و نویسندگان بنام کتب تخصصی در به اشتراک گذاری اطلاعات مفید باعث شد تا این کانال معروفترین و پرطرفدارترین کانال مجازی برق ایران تبدیل شود. پس از آن عضو گیری مجموعه هفت شهر برق صورت پذیرفت.

برخی از خدمات ارایه شده توسط مجموعه هفت شهر برق و کانال متخصصین برق ایران عبارتند از :

- حامی کنفرانس ها و همایش ها مختلف مانند :
- حامی رسانه ای چهارمین کنفرانس بین المللی انرژی های تجدیدپذیر مهرماه ۹۸ سالن همایش های بین المللی صدا و سیما

- حامی کنفرانس انرژی های بادی در تهران
- حامی سومین کنفرانس بین المللی انرژی های تجدید پذیر مهرماه ۹۷ سالن همایش های بین المللی صدا و سیما
- حامی همایش اینترسولار واقع در هتل اسپیناس ۳۰ آبان ماه ۹۶
- حامی دومین کنفرانس بین المللی انرژی های تجدید پذیر ۸ تا ۱۱ آبان ماه سال ۹۶
- حامی اولین کنفرانس بین المللی دستاوردها نوین در برق و کامپوتر دانشگاه امیرکبیر در تاریخ ۲۳ اردیبهشت ۹۵
- حامی اولین سمینار آشنایی با بسته های نرم افزاری ETAP با سخنرانی دکتر شکوه مدیرعامل و بنیان گذار نرم افزار ای تپ
- حامی دومین کنفرانس ملی فناوری، داده و انرژی بارویکرد مهندسی برق و کامپوتر دانشگاه کردستان خرداد ۹۵
- حامی همایش معضلات نظارت در تاسیسات الکتریکی ۴ آذر ۹۵ در اصفهان
- برگزاری سمینارهای مجازی متعدد در حوزه انرژی در نیروگاه : مطالعات اتصال به شبکه- ریز شبکه ها- نیروگاه های خورشیدی- نیروگاه های بادی و.....
- معرفی دوره های متعدد برق در سراسر کشور
- دوره های مختلف تاسیسات الکتریکی
- دوره های مختلف طراحی پلنتهای ساختمان و صنعتی
- دوره های طراحی و اندازه گیری سیستم زمین
- دوره های جریان ضعیف
- دوره های آمادگی آزمون نظام مهندسی
- کارگاه آموزشی تست رله های حفاظتی
- و....
- برگزاری دومین سمپوزیوم بین المللی تخصصی ارتینگ و صاعقه گیر در پژوهشگاه نیرو
- برگزاری سمینار تخصصی سیستم زمین در اماکن خاص نظام مهندسی اردبیل
- برگزاری نخستین سمپوزیوم تخصصی ارتینگ و صاعقه گیر توسط مجموعه هفت شهر برق با محوریت گروه آذرخش در تاریخ ۳۱ تیرماه در دانشگاه شهید عباسپور
- برگزاری سمینار تخصصی سیستم زمین و همبندی با همکاری نظام مهندسی اردبیل در تاریخ ۲۵ شهریور
- تالیف کتاب مجموعه دستوالعمل های کاربردی سیستم زمین و همبندی توسط هیئت مدیره هفت شهر برق
- تهیه دی وی آموزشی سیستم زمین و صاعقه گیر
- برگزاری آزمون آزمایشی نظام مهندسی در هفت استان کشور
- اطلاع رسانی دستوالعمل های تایید شده و نگارش شده توسط اکثریت اعضای هیئت مدیره هفت شهر برق در کل کشور
- پاسخ به مشکلات مختلف و همفکری با متخصصین برق کشور در سوپرگروه های ایجاد شده
- حمایت از طرح ها و مقالات و کتب ارایه شده و معرفی آنها در کل کشور



تقدیر جهت سخنرانی کلیدی در کنفرانس ملی مهندسی برق



مدرک اخذ شده توسط شرکت فرونیوس اتریش

جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

گواهینامه مهارت

اعطا می گردد به محمد پرهام فر

شماره: ۲۷۸۸۱۹۵۳
تاریخ: ۱۳۹۷-۰۴-۱۲

به شماره ملی ۱۲۹۲۵۵۵۸۹۰ مطابق با استاندارد مهارت خدمات آموزشی

کد ۱-۳۱/۹۹/۱/۲ حرفه پداگوژی عمومی *

به مدت ۹۶ ساعت و بر اساس ارزشیابی مهارت شغلی ۱۳۹۷/۰۱/۲۶

با کسب نمره ۸۱ به حروف هشتاد و یک از ۱۰۰ و سطح خیلی خوب

"به استناد ماده ۶ آیین نامه کارآموزی و افزایش مهارت مصوب ۱۳۳۹/۱۰/۲۷ شورای عالی کار"

مدیر کل آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان
ابوطالب جلالی

توضیحات:

۱- جهت استعلام از صحت و اصالت گواهینامه می توانید با استفاده از کد ملی و شماره شناسایی درج شده در گواهینامه هوشمند، به سامانه <http://certificate.portalvtvo.com> مراجعه نمایید.
۲- این گواهینامه به مدت ۵ سال اعتبار دارد.
۳- این گواهینامه بر اساس مواد ۶ و ۱۳ قانون نظام صنفی مصوب ۱۳۸۲-۱۲-۲۴ مجلس شورای اسلامی و اصلاحات بعدی آن جهت اخذ پروانه کسب و کار قابل بهره برداری می باشد.

اصفهان-مرکز شماره دو اصفهان (نرادان، شهید بهشتی)-راهران

مری سازمان فنی و حرفه ای

شرکت بافت کبیر جزه
بافت کبیر Kabir Tex
بافت کبیر Kabir Tex
بافت کبیر Kabir Tex

تاریخ: ۱۳۹۷
شماره: ۹۴۹۲

بسمه تعالی

جناب آقای مهندس روحانی
معاونت محترم دفتر تحقیقات و کنترل

باسلام،
احتراماً، در خصوص احداث نیروگاه خورشیدی مورد درخواست این شرکت، ضمن معرفی آقای مهندس محمد پرهام فر به شماره ملی ۱۲۹۲۵۵۵۸۹۰ به عنوان مشاور فنی این شرکت طبق رزومه ارسالی، خواهشمند است نسبت به ارائه اطلاعات شبکه جهت مطالعات اقدام مقتضی معمول فرمایند.
قبلاً از بذل توجه و همکاری شما کمال تشکر و قدردانی را دارد.

با تشکر
مدیر عامل
کبیری

مشاور نیروگاه ۱۰ مگاواتی بافت کبیر جزه

Certificate of Attendance

This is to certify that **Mohammad Parham far**
has taken part in a **Project Navigator training workshop**

Event: **Iran Renewable Energy
Conference**

Date: **02/11/2017**



CERTIFICATE OF TRAINING



Name: Mohammad Parham far

has attended the following course;

Advanced Solar Energy Course

Tehran, 30 October 2017

Contents:

- Photovoltaic market
- Quality project structure
- What risks should be assessed
- How contracts should be managed
- Design and technology – benefits
- Considerations for O&M with different technologies
- Project development considerations
- Necessary equipment certification
- Tests to perform to ensure quality
- Procurement contracts
- Good building practices
- Operation approaches
- Typical failures
- Technical maintenance
- Performance evaluation
- Risks and safety

Course Trainer
Eduardo Marques

CEO (IRREA)
Seyed Moslem Mousavi

شرکت در دوره پیشرفته انرژی خورشیدی



دوره میکروگرید ارایه شده توسط پروفیسور شاهبده پور

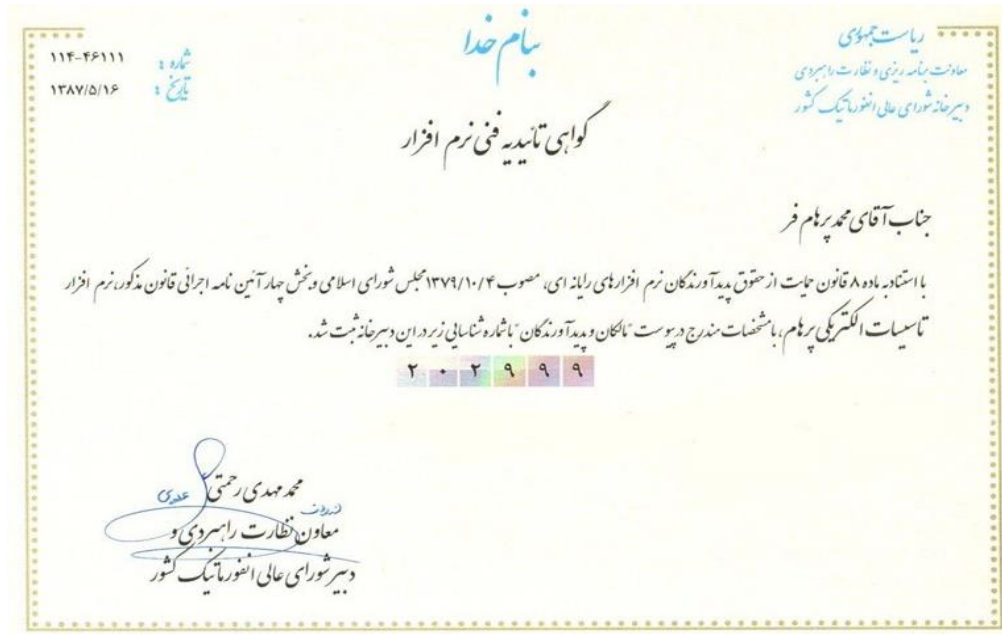


مراسم انتخاب برگزیدگان جامعه مهندسان ساختمان در سال ۱۳۹۲

برگزیدگان جامعه‌ی مهندسان ساختمان استان در سال ۱۳۹۲

در جشن "روز مهندسی" که در اسفند ماه سال ۱۳۹۲ توسط سازمان برگزار گردید، طبق روال هر سال از تعدادی از مهندسان پیش‌کسوت و نوآور عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان و همچنین مهندسانی که حائز رتبه‌ی برتر شده بودند تجلیل به عمل آمد که اهم مشخصات مهندسان برگزیده به شرح جدول زیر می‌باشد:

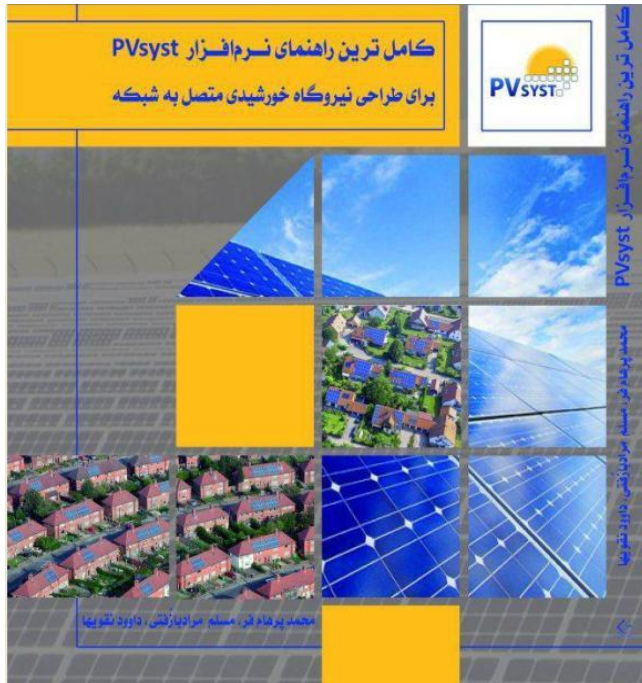
ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	سطح مدرک	علت تقدیر
۱	دکتر مجتبی ازهری	عمران - سازه	دکتری	بیش از سه دهه خدمات شایسته در حیطه‌ی مهندسی عمران و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی و آموزشی و به عنوان محقق و استاد برجسته‌ی دانشگاه
۲	دکتر بیزن پرومند	عمران - سازه	دکتری	بیش از دو دهه خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی عمران و سوابق ارزنده‌ی آموزشی و محقق و استاد برجسته‌ی دانشگاه
۳	مهندس مصطفی بهبهانی	راه و ساختمان	کارشناسی ارشد	بیش از سه دهه خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی عمران و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی
۴	مهندس محمد پرهام فر	برق قدرت	کارشناس	نوآور در عرصه‌ی خدمات مهندسی برق و طراحی نرم‌افزار سیستم هوشمند ساختمان
۵	مهندس محمود تبریزد	برق	کارشناس ارشد	بیش از سه دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی برق و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی و آموزشی
۶	مهندس محمد ابراهیم خدابخشی	نقشه برداری	کارشناس	بیش از سه دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی نقشه برداری
۷	مهندس حسن روانفر	معماری	کارشناس	بیش از سه دهه خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی معماری و خدمات ارزنده‌ی مدیریتی
۸	مهندس دار بوش سرور	راه و ساختمان	کارشناس ارشد	بیش از چهار دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی عمران و سوابق و خدمات ارزنده‌ی مدیریتی و آموزشی
۹	مهندس احمد سهیلی	مکانیک	کارشناس	بیش از چهار دهه خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی تأسیسات مکانیکی
۱۰	مهندس مرتضی سلوایی	معماری	کارشناس ارشد	بیش از چهار دهه خدمات شایسته‌ی مهندسی در عرصه‌ی معماری و خدمات ارزنده‌ی آموزشی
۱۱	مهندس اسدالله طالی	مکانیک	کارشناس	بیش از سه دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی تأسیسات مکانیکی
۱۲	مهندس حمید علاءمندان	برق قدرت	کارشناس ارشد مدیریت اجرایی	بیش از دو دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی
۱۳	مهندس اسدالله کریمی	شهرسازی	کارشناس ارشد	بیش از سه دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی شهرسازی و سوابق ارزنده‌ی آموزشی
۱۴	مهندس سید محمد محمودیان	راه و ساختمان	کارشناس	بیش از نیم قرن خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی عمران و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی و آموزشی
۱۵	مهندس احمد نظامی نیا	معماری	کارشناس ارشد	بیش از چهار دهه خدمات شایسته در حوزه‌ی مهندسی معماری و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی
۱۶	مهندس جستند نور صالحی	عمران	کارشناس ارشد	بیش از سه دهه خدمات شایسته در عرصه‌ی مهندسی عمران و سوابق ارزنده‌ی مدیریتی
۱۷	آقای مصطفی قربانی	معمار تجزیه	-	به پاس بیش از چهار دهه خدمات شایسته و ارزنده در



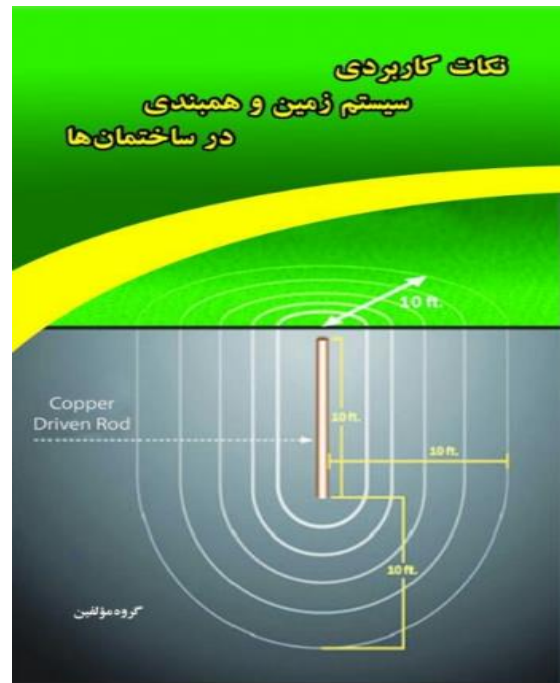
ثبت نرم افزار تاسیسات الکتریکی در شورای عالی انفورماتیک



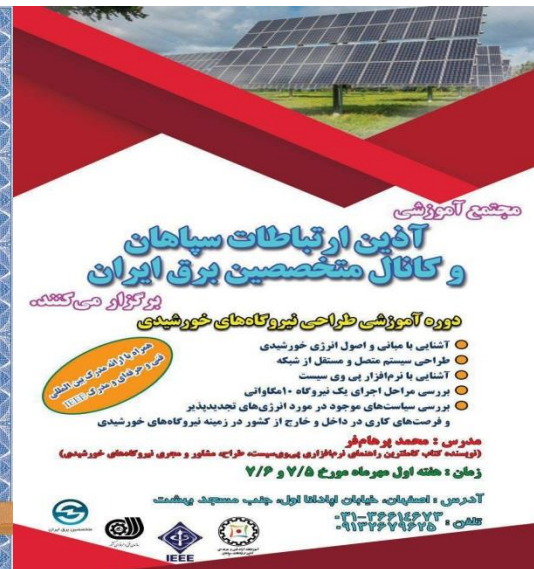
ارایه مقاله در کنفرانس شبکه های توزیع و NEEC2008



کتاب تالیف شده برای طراحی نیروگاه خورشیدی متصل به شبکه



کتاب تالیف شده با همکاری هیئت مدیره هفت شهر برق



سیستم زمین و حفاظت در برابر اثرات
صاعقه
در سامانه‌های برق خورشیدی

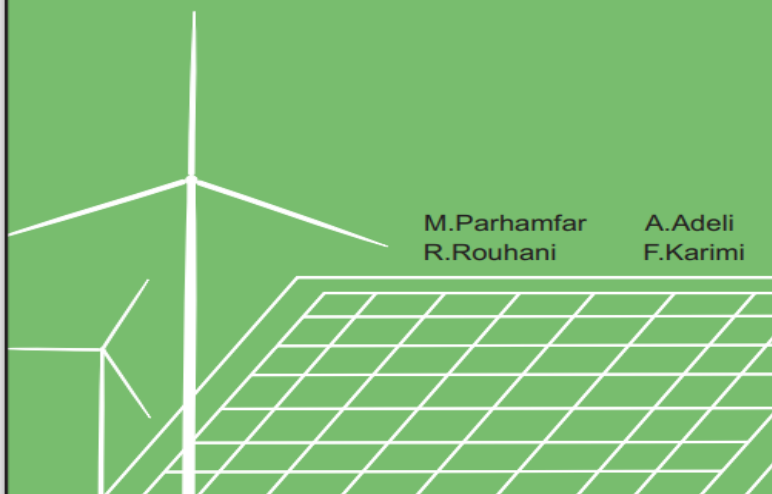


دکتر ایمان صادق خانی
مهندس محمد پرهام قر
مهندس عزت اله پرتوی شال

CLEAN ENERGY

Projects Economic Analysis

Renewable Energy Technologies Textbook
With **RETScreen** Software Education



M.Parhamfar
R.Rouhani

A.Adeli
F.Karimi



شماره: ۹۷/م/۱۱۱۰۰
 تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۳۰
 پیوست: ندارد



گواهینامه

بدین وسیله گواهی می‌شود رسانه متخصصین برق ایران به مدیریت جناب آقای مهندس محمد پرهام‌فر به عنوان حامی رسانه‌ای در «سومین کنفرانس بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران» که در ۱۷ و ۱۸ مهرماه سال ۱۳۹۷ در مرکز همایش‌های بین‌المللی صداوسیما برگزار گردید با دبیرخانه این کنفرانس، همکاری داشته‌اند.

سید مسلم موسوی درچه
 مدیر عامل

تلفکس: ۰۲۱-۶۶۰۶۳۱۴۸
 رایانامه: info@irrea.ir
 تار نما: www.irec.irrea.ir

نشانی: تهران، میدان آزادی، بزرگراه جناح ترسیده به
 خیابان صالحی، کوچه جعفرتیا جنوبی، پلاک ۱۹



The 3rd International Renewable Energy Conference

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

It is hereby certified that Mr/Ms **Mohammad Parhamfar** has participated in the Third International Renewable Energy Conference on October 9-10, 2018 in IRIB International Conference Center.



Seyed Maslem Mousavi
 CEO of Iran Renewable
 Energy Association

هفت شهر برق 7EC - آذرخش برگزار می نماید:

اولین سمپوزیوم تخصصی سیستم زمین و صاعقه گیر همراه با نمایشگاه جانبی

با حضور متخصصان، اساتید، مولفان و شرکتهای تولیدکننده، تامین کننده و مجری این صنعت

تاریخ برگزاری: پنجشنبه ۳۱ تیر ماه ۱۳۹۵ ساعت: ۸ الی ۱۷
با پذیرایی ناهار و میان وعده- دارای کلیه امکانات آموزشی و رفاهی
مکان برگزاری: پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور- مجموعه
فرهنگی شهید رنجبران
نحوه ثبت نام: حضوری- غیر حضوری (www.novinparsian.ir)

(گواهی حضور در دوره ارائه خواهد شد)

اعضای کمیته تخصصی
و اجرایی برگزاری سمپوزیوم:



شاهرخ شجاعیان: دبیر علمی
-سید بدرالدین رضازاده: مدیر روابط عمومی
-عزت اله برتوی شال: مدیر ارتباط با صنعت
-پوریا ساسانفر: مدیر اجرایی
-ایمان سریری: مدیر مالی
-محمد پرهامفر: مدیر تبلیغات
-محمود رنجبر: مدیر هماهنگی



فآکس دبیرخانه: ۰۲۱۷۷۰۷۳۷۸۶
تلفن دبیرخانه: ۰۲۱۷۷۰۷۳۷۵۶
آدرس: تهران، میدان رسالت، بلوار دلاوران، خیابان سراج، پلاک ۱۷۱، بلوک ۰۱، واحد ۰۶، کد پستی: ۱۶۸۶۶۱۴۷۳۵

هفت شهر برق
مجموعه فرهنگی
دوشاخه رنجر برکت

نخستین سمپوزیوم تخصصی تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف همراه با نمایشگاه جانبی

با حضور متخصصان، اساتید، مولفان و شرکتهای
تولیدکننده، تامین کننده و مجری این صنعت

تاریخ: پنجشنبه ۷ بهمن ۱۳۹۵ ساعت: ۹ الی ۱۷
محل برگزاری: تهران، پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور،
مجموعه فرهنگی شهید رنجبر
تلفن: ۰۲۱-۸۸۳۴۹۳۱۳-۸۸۸۶۷۱۴۸-۸۸۸۶۷۰۲۵
فکس: ۰۲۱-۸۸۳۱۹۴۴ تلگرام: ۹۳۳۵۵۸۸۶۷۴

جهت ثبت نام به سایت
www.mashahiredu.com
مرآجه فرمایید.

برگزاری نخستین سمپوزیوم سیستم زمین و صاعقه گیر ایران

برگزاری نخستین سمپوزیوم تاسیسات الکتریکی ایران



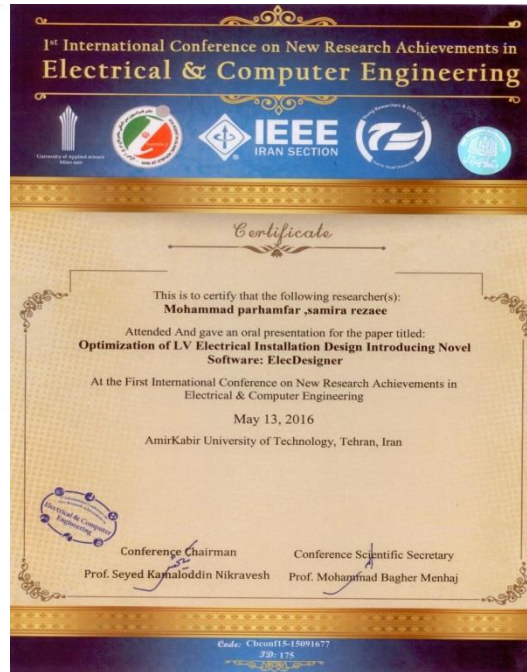
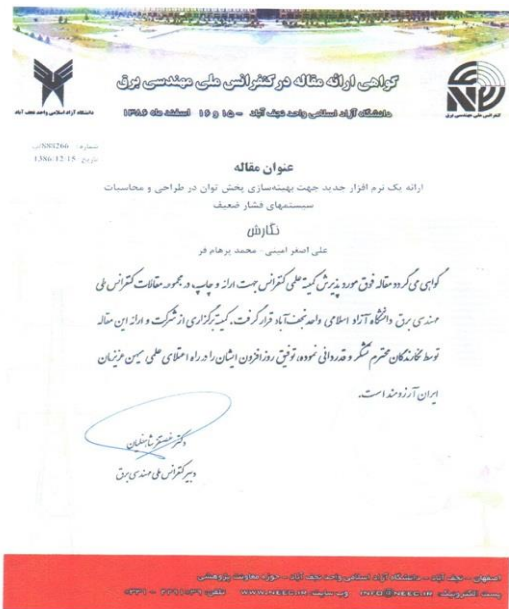
مدرک IEEE جهت تدریس در دوره طراحی پیشرفته نیروگاه خورشیدی



حضور در دوره طراحی - اجرا و اندازه گیری سیستم های اتصال زمین



حضور در دوره طراحی - تست و تحویل برق ساختمان منطبق بر استاندارد BS7671



ارایه مقاله در کنفرانس NEC2008

ارایه مقاله به زبان انگلیسی در کنفرانس های زیرمجموعه IEEE



ارایه مقاله در همایش مقررات ملی ساختمان- شیراز

ارایه مقاله در چهاردهمین کنفرانس شبکه های توزیع

هفتمین کنفرانس سالانه انرژی پاک

7th Annual Clean Energy Conference (ACEC2021)



گواهی ارائه مقاله

دینوسید کواهی می شود مقاله با عنوان

مروری بر روش های کاهش اثرات سایه اندازی دور و نزدیک در نیروگاه های خورشیدی و نحوه شبیه سازی سایه های دور در نرم افزار PVsyst

توسط نویسندگان

امیرمحمد عادلی، محمد پرهام فر



در هفتمین کنفرانس سالانه انرژی پاک مورخ ۳ و ۴ آذرماه ۱۴۰۰ در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان ارائه شده است.



هفتمین کنفرانس سالانه انرژی پاک

7th Annual Clean Energy Conference (ACEC2021)

گواهی ارائه مقاله

دینوسید کواهی می شود مقاله با عنوان

ارزیابی اقتصادی نیروگاه خورشیدی (فتوولتائیک) با استفاده از نرم افزار رت اسکرین و سازگاری نرم افزار با تعرفه های جدید وزارت نیرو (مطالعه موردی: نیروگاه ۱۰ مگاواتی متصل به شبکه اصفهان)

توسط نویسندگان

محمد پرهام فر، امیرمحمد عادلی، ملک ارسلان صدیقی



در هفتمین کنفرانس سالانه انرژی پاک مورخ ۳ و ۴ آذرماه ۱۴۰۰ در دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان ارائه شده است.





16th International Conference on Green Energy & Sustainability

July 20-21, 2020 | Paris, France

Letter of Acceptance

Date: May 06, 2020

Author(s): Dr. Mohammad Parhamfar

(Please check the above details of your presentation carefully, as all conference material will be printed with this information. If there are any corrections please inform us as soon as possible)

Dear Dr. Mohammad Parhamfar

We are pleased to inform you that your abstract has been accepted by the operating committee of International conference on Green Energy and Sustainability, Green Energy 2020 for July 20 -21, 2020 in Paris , France. We are looking forward to hearing from you. We invite you as a Speaker in the Webinar on May 4th.

The International Conference of Green Energy and Sustainability initiated by Editors of - Journal of Renewable Energy , Journal of Management Information and decision sciences, definitely offer you an unforgettable experience in exploring new opportunities.

With Thanks,

Edward Jnr

Edward Jnr

Program Manager | Green Energy 2020

دعوت به سخنرانی در کنفرانس انرژی های پاک پاریس



نهمین کنفرانس انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران پنجمین همایش ملی فناوری‌های نوین انرژی

«گواهی ارائه مقاله»



گواهی می‌شود مقاله با عنوان:



مروری بر سیستم حفاظت در برابر صاعقه و اضافه ولتاژ در نیروگاه‌های خورشیدی و طراحی نرم‌افزار
ارزیابی ریسک ویژه نیروگاه‌های خورشیدی (PVLPS)

نویسندگان: محمد پرهام فر و امیرمحمد عادل

در نهمین کنفرانس انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران و پنجمین همایش ملی فناوری‌های نوین انرژی که از ۲ الی ۵ اسفند ۱۴۰۰ در دانشگاه سجاد مشهد برگزار شد، به صورت سخنرانی ارائه گردید. از خداوند منان موفقیت روزافزون ایشان را در پیشبرد امور علمی کشورمان خواهانیم.

دکتر ایمان احدی اخلاقی
دبیر علمی کنفرانس



دکتر محسن قاینی
دبیر کنفرانس



ارایه مقاله در نهمین کنفرانس انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران