

# فریبرز پلنگی

کارشناس ارشد مهندسی برق



متولد: ۱۳۵۹

وضعیت تأهل: مجرد

fariborzpalangii@gmail.com

۹۱۸۲۹۰۱۶۶۸ (+۹۸)

کرمانشاه

## مهارت‌ها

۱۰۰%

مشاور طراح فضای سبز و مبلمان  
شهری و طراح برقرسانی به کلیه ابنیه  
ها

مدرس دانشگاه آزاد واحد قصرشیرین پژوهشگر، مولف کتاب دارای مقالات بین  
المللی خارجی و داخلی، عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان، IEEE، شرکت های  
فنی مهندسی و خدماتی، طراح فضای سبز و لنداسکیپ، مشاور شرکت طراحی فضای  
سبز گلریزان غرب، مدیر پروژه افزایش بهره وری و سطح زیرکشت تکمیل زنجیره ارزش  
نخودپاییزه در استان کرمانشاه در سال ۱۴۰۱

## سوابق تحصیلی



### کارشناسی ارشد مهندسی برق

گرایش: الکترونیک

موسسه/دانشگاه: جهاد دانشگاهی (رازی)  
کرمانشاه

## سوابق شغلی



### مدرس دانشگاه آزاد (دانشکده فنی مهندسی)

واحد قصرشیرین

کرمانشاه، قصر شیرین

#### وظایف و دستاوردها

- تدریس دروس کاردانی الکتروتکنیک (برق قدرت) و مهندسی برق قدرت-ارابه
- تدریس و اطلاعات به روز و مفید رشته برق جهت یادگیری بهتر دانشجویان
- و تفهیم مطالب درسی

### مشاور و طراح شرکت گلریزان غرب

تهران

#### وظایف و دستاوردها

- در این شرکت به عنوان مهندس مشاور و طراح فضای سبز و مبلمان شهری
- در پروژه های زیر در شرکت گلریزان مشغول به فعالیت بوده ام و این
- همکاری همچنان ادامه دارد.
- ۲- پروژه مجتمع آتی ساز تهران
- ۳- مجتمع اداری تجاری بوستان تهران
- ۴- منطقه ویژه اقتصادی گرمسار

### آزمون گر عملی رشته برق

فنی حرفه ای قصرشیرین

کرمانشاه، قصر شیرین

#### وظایف و دستاوردها

- آزمون گر علمی رشته برق ساختمان درجه یک و دو و آزمون گر عملی رشته
- کمک نصاب تابلو برق در فنی حرفه ای شهرستان قصرشیرین

## مشاور و بازرس کنترل کیفیت تجهیزات برقی

شرکت سما سد  
کرمانشاه، قصر شیرین

### وظایف و دستاوردها

▪ مشاور خرید و تجهیزات برقی طبق استاندارد های مهندسی برق جهت تجهیز کارگاه و ابنیه در پروژه کانل های انتقال آبرسان سد شهدای گمنام در شرکت سما سد به صورت پاره وقت مشغول به فعالیت در این شرکت بودم

## مدیر پروژه افزایش بهره وری و سطح زیرکشت تکمیل زنجیره ارزش نخودپاییزه در استان کرمانشاه

کرمانشاه

## تحقیقات



### کتاب طراحی لیزرکریستال های فوتونی ۳ بعدی (لیزرکوانتومی)

ناشر: تهران- انتشارات ماهواره  
فروردین ۱۳۹۷

### مقاله " شبیه سازی لیزرکوانتومی توسط کریستالهای فوتونی

ناشر: سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی و تکنولوژی دانشگاه اسلو کشور  
نروژ  
دی ۱۳۹۸

این مقاله درکنفرانس نروژ پذیرش شد و درژورنالهای خارجی موردپذیرش و چاپ قرارگرفت و درشبکه علمی ایران باکدXBKC-EBKZE نیزنمایه شده است.

### مقاله " طراحی و شبیه سازی لیزرکریستالهای فوتونی سه بعدی

ناشر: سومین کنفرانس ملی مهندسی برق و کامپیوتر-دانشگاه علامه طباطبائی-  
تهران  
آبان ۱۳۹۸

این مقاله درسومین کنفرانس ملی مهندسی برق موردپذیرش و چاپ درژورنالهای داخلی به چاپ رسیدودرشبکه علمی ایران باکدXBKF-EAFFK نمایه شده است.

### سیستم تغذیه پرتابل خورشیدی

ناشر: کنفرانس بین المللی پیشرفتهای اخیردرمهندسی و نوآوری بلژیک  
اردیبهشت ۱۴۰۱

این مقاله درسومین کنفرانس ملی مهندسی برق پذیرش و چاپ درژورنالهای داخلی وخارجی بهدچاپ رسیدودرشبکه علمی ایران باکدXECE-GHEDF نمایه شده است.

## دوره ها و گواهینامه ها



### گواهی شرکت در دوره آموزشی مدیران

موسسه: انجمن صنفی خدماتی و پشتیبانی فنی مهندسی  
آبان ۱۳۹۴

گواهی فنی و حرفه ای رشته سیم پیچی موتور \* گواهی فنی و حرفه ای نقشه  
کشی ساختمان

موسسه: فنی و حرفه ای قصر شیرین

مهر ۱۳۷۶

پروژه‌ها



مدیر پروژه افزایش بهره وری و سطح زیرکشت تکمیل زنجیره ارزش خودپاییزه  
دراستان کرمانشاه

کارفرما / درخواست کننده: شرکت بام ساخت قصر شیرین