

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: پویا سلطانی

تاریخ تولد: ۱۳۷۷/۰۴/۲۳

درباره من

متخصص در طراحی و اجرای مراکز داده با پیش‌زمینه‌ای ممتاز در مهندسی عمران، سازه و مدیریت پروژه‌های زیرساختی. دارای مدارک تحصیلی از برترین دانشگاه‌های کشور با معدل‌های عالی و رتبه نخست و از برترین‌های کنکور سراسری ایران (۶٪ برتر). دارنده افتخارات علمی متعدد و سوابق ممتاز در پروژه‌های کلان مرکز داده.

تحصیلات

- دکتری تخصصی - مهندسی عمران گرایش سازه - دانشگاه صنعتی امیر کبیر
- کارشناسی ارشد - مهندسی عمران گرایش سازه - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- کارشناسی - مهندسی عمران - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

سوابق کاری

- ۱- مهندسی هسته نوآوری دانا
- د هم‌بنیان‌گذار، رئیس هیئت‌مدیره و معاون بازاریابی (خرداد ۱۴۰۴ - تاکنون)
- ❖ بانک سامان با همکاری شرکت راهگزين رایانه (۲۲۴ رک)
- ✓ طراحی زیرساخت فیزیکی مرکز داده
- ✓ راهبری و نظارت بر اجرا

❖ مبین‌نت (۲۳ رک)

✓ طراحی فاز صفر و یک

❖ همراه‌اول با همکاری شرکت پنداریا

✓ مشاوره و استقرار سیستم مدیریت ریسک‌های عملیاتی مراکز داده

❖ خدمات انفورماتیک راهبر

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

✓ تدریس دوره‌های CDCP، TIA942، CDFOM و CDFOS

❖ توسعه ارتباطات هوشمند تبیان

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

❖ داده‌پردازی فن‌آوا

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

❖ سامانتل

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

✓ ارائه طرح‌های بهسازی مرکز داده

۲- بهین راهکار آریو:

د مدیر مهندسی فروش (بهمن ۱۴۰۳ - تاکنون)

۵ کارشناس ارشد طراحی معماری وسازه (تیر ۱۴۰۱ - تاکنون)

❖ پروژه‌های طراحی و توسعه مرکز داده:

- ✓ مرکز داده تهران بانک سپه (۳۰۰ رک)
- ✓ مرکز داده مازولار اصفهان بانک سپه (۲۰۰ رک)
- ✓ مرکز داده شرکت صاحب (۳۰ رک)
- ✓ توسعه مرکز داده اداره ثبت اسناد کشور
- ✓ مرکز داده خدمات انفورماتیک (یاس)
- ✓ مرکز داده انقلاب اهواز (۳۲۶ رک)

۳- خدمات انفورماتیک کیش

۵ مشاور طراحی و اجرای مرکز داده ۱۲۰ رکی خدمات انفورماتیک کیش (فروردین ۱۴۰۴ - تاکنون)

۴- مبین تدبیر شریف

۵ مشاور طراحی و اجرای مرکز داده ۲۲ رکی فراپورس (بهمن ۱۴۰۳ - تاکنون)

۵- زمین هوشمند آینده - کشت و صنعت مهرگان

۵ مدیر دپارتمان عمران و ابنیه (شهریور ۱۴۰۱ - خرداد ۱۴۰۲)

❖ طراحی، برگزاری مناقصه و نظارت عالی بر احداث گلخانه ۱۵ هکتاری شرکت توسن

۶- توسعه زیرساخت سرزمین رویا

۵ مدیر فنی و مهندسی (مهر ۱۳۹۹ - شهریور ۱۴۰۱)

❖ پروژه‌های طراحی و توسعه مرکز داده:

- ✓ مرکز داده صدا و سیما ساختمان امام علی (۱۴۴ رک)
- ✓ مرکز داده بانک گردشگری (100 رک)
- ✓ مرکز داده فناپ ۳ (100 رک)
- ✓ مرکز داده دانشگاه خاتم (۲۰ رک)
- ✓ مرکز داده سازمان برنامه و بودجه (۶ رک)

تدریس تخصصی

- ۵ تدریس دوره کارشناس حرفه‌ای مرکز داده (CDCP)
- ۵ کمک استاد دروس کارشناسی ارشد مهندسی عمران گرایش سازه دانشگاه خواجه نصیر (لیست دروس: اجزاء محدود، اجزاء محدود پیشرفته و مکانیک شکست)
- ۵ کمک استاد دروس کارشناسی مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر (لیست دروس: طراحی سازه های بتنی و مهندسی آب های زیرزمینی)

دستاوردها

- ۵ ترجمه و تالیف کتاب استاندارد زیرساخت فیزیکی مرکز داده ANSI/TIA 942-C:2024
- ۵ عضو کمیته نگارش ضابطه ۷۵۰ در مرکز تحقیقات راه و مسکن با همکاری سازمان برنامه و بودجه
- ۵ تحلیل پارامتریک ارتفاع اسلشینگ در مخازن بتنی ذخیره مایعات با رویکرد ترکیبی FE-SPH و طراحی آزمایش Box- Behnken منتشرشده در مجله انجمن مکانیک برزیل (نجم مکانیک برزیل)
- ۵ مدل سازی عددی نیروی سقف در مخازن بتنی ذخیره مایعات با استفاده از روش DOE منتشرشده در مجله روش های عددی در مهندسی عمران.
- ۵ مرور مطالعات عددی اسلشینگ در مخازن ذخیره مایعات (در حال داوری)

دوره های تخصصی

- ۵ کارشناس حرفه‌ای مرکز داده (CDCP) - فناپ زیرساخت
- ۵ کارشناس متخصص مرکز داده (CDCS) - فناپ زیرساخت
- ۵ مدیریت عملیات مرکز داده (CDFOM) - فناپ زیرساخت
- ۵ IELTS 6.5
- ۵ تحلیل ریسک PMBOK نسخه ششم - HPE
- ۵ ثبت و تحلیل درس آموخته های پروژه - HPE
- ۵ نقشه برداری جریان ارزش در کسب و کار ناب - HPE

- ۵ هنر انسان‌محور بودن در مدیریت پروژه - PMI
- ۵ درس‌هایی از پروژه‌های تأثیرگذار - PMI
- ۵ علم داده و تحلیل - HP LIFE
- ۵ متخصص حرفه‌ای Revit - انجمن علمی مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر
- ۵ متخصص حرفه‌ای AutoCAD - انجمن علمی مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیر

فعالیت‌ها صنفی

- ۵ عضویت در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران
- ۵ رئیس کارگروه ساختمانی کمیسیون زیرساخت مراکز داده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران (دوره ششم)

مهارت‌های نرم‌افزاری، دانش عمومی و زبان

- ۵ مجموعه نرم‌افزارهای CSI (ETABS, SAP2000, SAFE)
- ۵ مجموعه نرم‌افزارهای AUTODESK (AUTOCAD, REVIT, NAVISWORKS)
- ۵ ANSYS , LS-DYNA , MATLAB
- ۵ TEKLA STRUCTURES, RAM CONNECTIONS
- ۵ آشنایی کامل با نرم‌افزارهای Microsoft Office
- ۵ زبان انگلیسی - (مهارت خوب در بخش شنیداری ، نوشتاری و مکالمه)