

## پارسا روزبھانی

شماره تماس:

09133029665

ایمیل:

parsarouzbahani@gmail.com

## مهارت های نرم افزاری کاربردی

- ICDL
- Safe
- EERA
- ArcGIS
- E.citizen
- AutoCad
- SEISMOSIGNAL
- Microsoft Project
- Plaxis
- FLAC



## تحصیلات

- کارشناسی مهندسی عمران - عمران
- کارشناسی ارشد مهندسی عمران - گرایش مهندسی زلزله
- پژوهشگر دکترای مهندسی عمران ژئوتکنیک
- دارای مدرک DBA GENERAL وزارت علوم
- (دکترای حرفه ای مدیریت پیشرفته کسب و کار از مرکز آموزش عالی گسترش مدیریت تهران)

## سوابق تجربی و کاری

- اشتغال در راه آهن از اواخر سال 81 تا کنون
- مدیر تعاونی مسکن ایثار راه آهن اصفهان
- عضو پیوسته انجمن مدیریت کسب و کار ایران و مشاور عالی کسب و کار
- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان اصفهان (دارای پروانه اشتغال پایه دو نظارت و اجرا)
- کارشناس املاک دارای پروانه درجه یک و مشاور ساختمان شرکت تعاونی چند منظوره بهارستان

## گواهینامه های آموزشی و مدارک علمی

- به پیوست می باشد.

## تواناییهای فردی و علاقمندی ها

- فعالیت در حوزه های عمرانی راه و راه آهن (خط و سازه های ریلی) - ارتعاشات ریلی (مترو) و ساختمان
- مباحث فرونشست، بهسازی خاک، ژئوتکنیک لرزه ای، مدلسازی رفتار خاک، ژئوتکنیک ریلی و دریایی
- تحلیل لرزه ای ویژه سازه های تاریخی حاشیه خطوط ریلی و مقاوم سازی سازه ها
- مباحث مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و شریانهای حیاتی در حوزه های عمرانی
- طراحی و اجرای باغ ویلا و فضای سبز خشک زی و محوطه سازی اقلیمی

## فعالتهای پژوهشی

بررسی اثر کاهش ارتعاشات ریلی با استفاده از بلوکهای جاذب موج WIB مطالعه موردی پل تاریخی سی و سه پل  
Investigation of the Effect of Rail Vibration Reduction Using WIB Wave-Absorbing Blocks: A Case Study of the Historic Si-o-Se Pol Bridge in Isfahan  
دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی معماری، مرمت، شهرسازی و محیط زیست پایدار  
1394-همدان

تاثیر عملیات بازسازی و بهسازی بر شاخص CTR خطوط راه آهن (مطالعه موردی بخشی از خطوط اداره کل راه آهن اصفهان)  
"Impact of Reconstruction, Semi-Reconstruction, and Rehabilitation Operations on the CTR Index of Railway Tracks: A Case Study of a Section of Isfahan Railway Administration Lines"  
کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران  
تهران - دانشگاه تهران مرداد ماه 1397 - ISC

بررسی تاثیر بلوکهای جاذب موج در کاهش ارتعاشات مترو (مطالعه موردی خط مترو محدوده پل تاریخی سی و سه پل اصفهان) ISC

Evaluation of the Effect of Wave-impeding Blocks in Reducing Subway Vibrations: A Case Study of the Metro Line Near the Historic Si-o-Se Pol Bridge in Isfahan  
کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران تهران - دانشگاه تهران مرداد ماه 1397  
بهینه سازی مدیریت پروژه های ساختمانی با هوش مصنوعی، چالش ها و فرصت ها در ایران و ارائه مدل پیشنهادی  
Optimization of Construction Project Management Using Artificial Intelligence: Challenges and Opportunities in Iran and a Proposed Mode  
پنجمین کنفرانس مقاوم سازی لرزه ای و کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در مهندسی عمران، ماری و شهرسازی  
ISC-تبریز 1404

نقش خاک های غیر اشباع در فرونشست زمین (بررسی و مقایسه روش های مختلف در مطالعات انجام شده)  
The Role of Unsaturated Soils in Land Subsidence (A Review and Comparison of Different Methods in Existing Studies)  
پنجمین کنفرانس مقاوم سازی لرزه ای و کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در مهندسی عمران، ماری و شهرسازی  
ISC-تبریز 1404

## گواهینامه های آموزشی پارسا روزبهانی

ر	نام دوره	مرکز آموزشی	ساعت	تاریخ
1	دکترای حرفه ای مدیریت پیشرفته کسب و کار (DBA)	مرکز آموزش عالی گسترش مدیریت تهران	400	1399
2	دکترای حرفه ای مدیریت مقدماتی کسب و کار (DBA)	مرکز آموزش عالی گسترش مدیریت تهران	400	1398
3	دوره ورود به صلاحیت اجرای ساختمان	سازمان نظام مهندسی اصفهان	-	1398
4	مصالح ساختمانی و استانداردهای مربوطه نکات اجرایی سازه	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۱۲	1398
5	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۸	1398
6	نکات اجرایی دوره تخریب بناهای فرسوده نکات اجرایی پی های سطحی	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۱۶	1398
7	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۸	1398
8	نکات اجرایی سازه های فولادی و بتن مسلح	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۱۶	1398
9	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۱۶	1398
10	مبانی سلامت ایمنی و محیط زیست (HSE) مقدماتی	سازمان نظام مهندسی اصفهان	۱۲	1398
11	پداگوژی ( فنون تدریس )	سازمان نظام مهندسی اصفهان	90	1399
12	کاربر ICDL (مهارت های هفتگانه )	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	86	1401
13	استفاده از مهارت های شهروند الکترونیک E-citizen	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	80	1401
14	طراح فضای سبز	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	330	1402
15	مجری فضای سبز	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	410	1403
16	مفاهیم نوین در برنامه ریزی شهری	پژوهشگاه مدیریت بحران شاخص پژوه	4	1392
17	پدافند غیرعامل و نحوه سناریونویسی	پژوهشگاه مدیریت بحران شاخص پژوه	4	1392
18	مبانی تحلیلی خطر زلزله	پژوهشگاه مدیریت بحران شاخص پژوه	4	1392
19	مهندسی زلزله در شریان های حیاتی	پژوهشگاه مدیریت بحران شاخص پژوه	28	1392
20	حقوق املاک	سازمان نظام مهندسی اصفهان	8	1393
21	تفسیر آیین نامه طراحی در برابر زلزله (2800)	سازمان نظام مهندسی اصفهان	12	1393
22	روش های پیشرفته در تحلیل و پایش سازه های تاریخی	دانشکده مهندسی عمران دانشگاه اصفهان	4	1393
23	ارتقا کیفیت صنعت ساخت بتن بر اساس سند چشم انداز ۱۴۰۴	مرکز تحقیقات راه، مسکن و مسکن	5	1393
24	ارتقاء پایه صلاحیت اجرا 3 به 2	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	-	1402
25	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار ، مجری و ضوابط حقوقی	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	24	1402
26	سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	24	1402
27	نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	24	1402
28	نظام برنامه ریزی و کنترل پروژه	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	24	1402
29	ارتقاء پایه صلاحیت نظارت 3 به 2	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	-	1402
30	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهدارنده	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	16	1402
31	مصالح و فناوریهای نوین ساخت	نظام مهندسی / راه و شهرسازی اصفهان	16	1402
32	سرپرستی کارگاه های ساختمانی در ساخت و ساز شهری	سازمان نظام مهندسی کشور	4	1402
33	آشنایی با آزمایشات کنترل کیفیت بتن و تفسیر نتایج	سازمان نظام مهندسی کشور	4	1403
34	اصول گزارش نویسی ویژه مهندسی ناظر	سازمان نظام مهندسی کشور	8	1403
35	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	سازمان نظام مهندسی کشور	16	1403
36	افسر HSE در پروژه های نفتی	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	130	1403
37	افسر HSE (بهداشت و ایمنی و محیط زیست)	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	242	1403
38	HSE در صنایع مقدماتی	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	40	1404
39	HSE در صنایع پیشرفته	سازمان فنی و حرفه ای اصفهان	60	1404
40	یادگیری عمیق (هوش مصنوعی)	دانشگاه اصفهان	60	1404

تمامی دوره ها حضوری با گواهینامه رسمی مراکز دولتی و دانشگاهی معتبر و مورد تایید وزارت علوم و سازمان فنی و حرفه ای می باشد.