

دکتر حسن قاسم زاده



دانشیار دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

متاهل و دارای دو فرزند

تاریخ تولد : ۱۳۴۹

مدرک تحصیلی : دکتری عمران- ژئوتکنیک

فارغ التحصیل : سال ۱۳۸۵ از فرانسه

زبان خارجی : انگلیسی، فرانسه، عربی

تحصیلات دانشگاهی:

دکتری : مدرسه ملی راه و پل فرانسه ۱۳۸۵

کارشناسی ارشد : دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ۱۳۷۵

کارشناسی : دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۷۳

تالیف:

کتاب ساختمان‌های مدرن و انرژی تجدیدپذیر - شمع حرارتی

کتاب آشنایی با صنعت آهن و فولاد

کتاب تراوش در خاک اشباع و غیراشباع

سوابق اجرایی:

دارای مهارت و تجربه در زمینه مدیریت فنی-بازرگانی و ایجاد مشارکت‌های بین‌المللی در پروژه‌های صنعتی

سال ۱۳۹۷-۱۳۹۸ : رییس پژوهشکده بهره‌وری صنعت نفت دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸ : عضو هیات مدیره و توسعه بازار شرکت توسعه منابع آب و انرژی متعلق به هلدینگ تلاشگران اقتصاد پایدار شامل پروژه‌های آماده سازی پتروشیمی کیان و فاز ۲ عسلویه ، سد کارون ۴ ، سد خرسان ۳ ، سد آیت الله بهجت (شهر بیجار)، سد دویرج، سد رییس علی دلواری، سد سیازاخ، سد مارون، سد گاوشان، خط انتقال آب گلورد، ایستگاه‌های متروی خط ۳ (آزادگان) و خط ۲ تبریز(لاله)، پروژه سد باطله معدن طلای زرشوران

سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۶ : شرکت گسترش صنایع و معادن ماهان متعلق به گروه مالی و گردشگری مشاور در امور اجرایی پروژه‌های صنعتی و برگذاری مناقصات بین‌المللی و داخلی و ایجاد کنسرسیوم برای طرح‌های :

معدن آهن گل گوهر- آنومالی شماره پنج

طرح کنسانتره مس در معادن مس در آلو و چاه فیروزه

فولاد بافت کرمان و مجتمع فولاد بناب

سال ۱۳۹۳: نایب رییس هیات مدیره شرکت عمران تراز پی ریز متعلق به سازمان بازنشستگی کشوری

دکتر حسن قاسم زاده

سال ۱۳۹۰ لغایت ۱۳۹۳: مدیرعامل شرکت صنایع فولاد گسترش دارای رتبه یک ابنیه و صنعت و معدن با تمرکز بر اجرای پروژه‌های صنعتی و ساختمانی و ایجاد کنسرسیوم های بین المللی برای:

طرح و اجرای پروژه کنسانتره گهرزمین با ظرفیت چهار میلیون تن کنسانتره در سال

طرح و اجرای پروژه فولاد شادگان با ظرفیت یک میلیون تن تولید سالیانه

طرح و اجرای طرح تکمیلی فولاد اسفراين

طرح و اجرای راه و معدن پروژه مس چهل کوره

طرح و اجرای پروژه کنسانتره چغارت با ظرفیت دو میلیون تن کنسانتره در سال

سال ۱۳۸۷ لغایت ۱۳۹۰: معاونت اجرایی شرکت کانی مس شامل پروژه‌های صنعتی و ساختمانی

پروژه احیای مستقیم وفولادسازی سیرجان متعلق به شرکت جهان فولاد،

طرح تولید مس به روش هیدرومتالورژی (لیچینگ) میدوک،

تیکنرهای بتنی با ته‌ریز خمیری سرچشمه مربوط به طرح جامع آب،

پروژه تصفیه خانه رود شور سرچشمه،

پروژه تولید مس به روش هیدرومتالورژی (بیولیچینگ) جیرفت،

پروژه تولید مس به روش ذوب خاتون آباد و طرح احداث کارخانه لاستیک‌سازی بردسیر

سال ۱۳۸۶ لغایت ۱۳۸۷: مشاور اجرایی در پروژه فاز ۳ اتحادیه تعاونی‌های سپاه پاسداران انقلاب اسلامی شامل ۱۳ برج ۲۵ طبقه

در منطقه ۲۲ تهران (شامل ۱۰۰۰ واحد مسکونی و سه برج اداری-تجاری)

سال ۱۳۸۵ لغایت ۱۳۸۶: مدیر بخش ساختمان شرکت سرمایه‌گذاری پیشگامان ایران

سال ۱۳۸۱ لغایت ۱۳۸۵: دوره تحصیل دکتری در شهر پاریس در کشور فرانسه

سال ۱۳۷۴ لغایت ۱۳۸۱: طراحی، ساخت، اجرا و مدیریت پروژه های صنعتی-ساختمانی مختلف در گروه صنعتی سدید شامل

پروژه‌های سدهای کرخه، سد کارون سه، سد شهید عباسپور و سد جیرفت

سال ۱۳۷۳ لغایت ۱۳۷۴: کارشناس ژئوتکنیک در مهندسين مشاور مهتاب قدس

طراحی سد خاکی شورک و کنترل و نظارت بر طراحی تجهیزات هیدرومکانیک سد بارزو

سال ۱۳۷۲ لغایت ۱۳۷۳: سرپرست کارگاه ۸۱ واحد مسکونی در شهرک واوان و پیمانکاری اجرای اسکلت بتنی

سوابق دانشگاهی:

تدریس دروس کارشناسی و تحصیلات تکمیلی:

ژئومکانیک مخازن هیدروکربوری، انتقال جرم و حرارت، مکانیک خاک‌های غیر اشباع، ریاضیات مهندسی پیشرفته او ۲،

اندرکنش خاک و سازه، مکانیک سنگ، دینامیک خاک، مهندسی تونل، روش‌های عددی در ژئومکانیک و ژئوتکنیک،

ژئوتکنیک لرزه‌ای، روش تحقیق، مهندسی پی، فن‌آوریهای نوین در صنعت ساختمان، روش‌های اجرای گود و سازه نگهبان

تحقیقات دانشگاهی:

- مدل‌سازی مسایل بین رشته‌ای نظیر مدل‌سازی مخازن نفت و گاز و مدل‌سازی مسایل زیست محیطی مربوط به پروژه‌های صنعتی

- دارای بیش از یکصد و بیست مقاله در مجلات و کنفرانس‌های بین‌المللی

Email: hasangh@yahoo.com, Ghasemzadeh@kntu.ac.ir

تماس:

Personal Page: <http://wp.kntu.ac.ir/ghasemzadeh>

CEL: (+98) 9126833395