



مدرس:

راستین جندقی

تحصیلات

- کارشناسی تأسیسات حرارتی و برودتی از دانشگاه تاکستان

سوابق فعالیت

- مدیر واحد مکانیکال شرکت هورسان ایمن بهنیا در پروژه‌های آب‌شیرین‌کن خلیج فارس، سیستم مخازن سوخت خزر فام انزلی، اورهال سکوی نفت و گاز بهرگانسر، شهرداری تهران (ساختمان مرکزی)، شهر نوشیدنی میهن، انبار مرکزی میهن، هتل مرکوری، هتل شاراکس و ... طراحی، نظارت و اجرای سیستم‌های اطفای حریق - ۱۴۰۰ تا کنون
- سرپرست واحد مکانیک اطفای حریق شرکت ایمن پارس در پروژه‌های پروژه پتروشیمی بوعلی (طراحی، تأمین متریال و راه‌اندازی سیستم فوم دوز مخازن)، نیروگاه سیکل ترکیبی یزد (تأمین و نصب سیستم‌های اطفای گازی، CO2) غرب کارون، عسلویه، فردوسی، پترو صنعت و خط لوله نفت خام گوره جاسک (طراحی، تأمین و راه‌اندازی سیستم‌های اطفای حریق) - ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰
- ناظر و مشاور تأسیسات مکانیک شرکت مشاوره آرمه طرح اسپیدان در پروژه مروارید غرب، نظارت بر تأسیسات مکانیکی و مشاوره آتش‌نشانی در زمینه سیستم‌های اطفای حریق و نوشتن سناریوی حریق - ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰
- سرپرست کارگاه شرکت نارفوم کار در پروژه مرکز جامع کنترل سرطان (بیمارستان خیریه تات)، طراحی نظارت و اجرای سیستم‌های اطفای حریق آبی و گازی (EPC) - ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸

- سرپرست اطفای حریق شرکت نارفوم کار در پروژه مرکز تجاری ایران مال، طراحی، نظارت و اجرای سیستم‌های اطفای حریق آبی و گازی (EPC) - ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸
- سر ناظر تأسیسات شرکت نارفوم کار در پروژه هتل رز نظارت عالی بر تأسیسات اجرایی و آتش‌نشانی - ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸
- کارشناس تأسیسات مکانیکی شرکت عمران ظفر کار در:
 - پروژه آسمان (۲۱۶۰ واحدی مسکونی) کنترل نقشه‌های سیستم تأسیسات بهداشتی، تهویه مطبوع و آتش‌نشانی و تأسیسات زیربنایی مربوطه (شبکه جمع‌آوری فاضلاب)
 - نظارت بر اجرای شبکه جمع‌آوری فاضلاب
 - نظارت بر اجرای شبکه آبرسانی
 - نظارت بر اجرای شبکه گازرسانی
 - نظارت بر تصفیه‌خانه شهرک شهید باقری
 - نظارت عالی بر پروژه آسمان
 - کنترل نقشه نقشه‌های تأسیسات مکانیکی مسجد علی‌اکبر
 - دفتر مرکزی شرکت عمران ظفر کار در قالب نظارت بر تأسیسات زیربنایی و تأسیسات مکانیکی پروژه‌های شهید هاشمی‌نژاد و سماء یک و دو - ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۴
- کارشناس تأسیسات مکانیکی شرکت مهندسی عمران و تولیدی نیرو در طراحی و نظارت، امور پیمان و رسیدگی پروژه مرکز همایش‌های راهور (پیمانکار EPC)
- کارشناس طراح تأسیسات مکانیکی پروژه تجاری و اداری گل ولیعصر در طراحی سیستم تأسیسات بهداشتی، تهویه مطبوع و آتش‌نشانی
- کارشناس طراح تأسیسات مکانیکی ساختمان اداری بانک صادرات در طراحی و کنترل نقشه‌های سیستم تأسیسات بهداشتی، تهویه مطبوع و آتش‌نشانی

- کارشناس طراح تأسیسات مکانیکی پروژه خانه باغ شهران در طراحی و نظارت تأسیسات الکتریکی و مکانیک

توانایی‌ها

- ثبت اختراع دستگاه مبادله‌کن‌های حرارتی لوله‌ای به شماره ۳۸۴۱۲۵۱۴
- تأییدیه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مربوط به اختراع به شماره ۷۸۱/۴۱۵
- تدوین ضوابط آتش‌نشانی استان البرز و عضو کمیته تدوین استاندارد
- تسلط بر استانداردهای NFPA 13, 14, 10, 20, 24, 25, 11, 12, 15, 2001, 241 و آمادگی جهت مشاوره آتش‌نشانی
- طراحی تأسیسات مکانیکی ساختمان، بازبینی و کنترل نقشه‌ها و نظارت بر اجرا
- آشنایی با استانداردها، مقررات ملی ساختمان، نشریات و بخشنامه‌های مرتبط با تأسیسات مکانیکی ساختمان
- رسیدگی به صورت جلسات، صورت‌وضعیت‌ها و آنالیز بهای تأسیسات مکانیکی ساختمان