

## مشخصات فردی

نام: حسام

نام خانوادگی: طاوسی

نام پدر: محمد جعفر

تاریخ تولد: سوم اردیبهشت ۱۳۵۹

محل تولد: تهران

شماره موبایل: ۰۹۱۲۳۱۵۳۵۳۷

آدرس ایمیل: [hesam\\_tavoosi@yahoo.com](mailto:hesam_tavoosi@yahoo.com)

## ۱. گواهینامه ها

- اولین دارنده عنوان " متخصص سیستمهای اطفاء حریق آبی " (CWBSP) از انجمن ملی حفاظت از حریق آمریکا (NFPA) در دنیا
- تنها دارنده عنوان " متخصص حفاظت در برابر حریق " (CFPS) از انجمن ملی حفاظت از حریق آمریکا (NFPA) و انستیتوی ملی استاندارد آمریکا (ANSI) در ایران
- دارنده رتبه اول با نمره ۱۰۰٪ در آزمون بین المللی برگزار شده در خصوص سیستمهای اسپرینکلر توسط انجمن ملی حفاظت از حریق ایالات متحده آمریکا (NFPA) در سال ۲۰۱۲
- دارنده مدرک NFPA 2001 در خصوص سیستمهای اطفاء حریق گازی از انجمن ملی حفاظت از حریق ایالات متحده آمریکا (NFPA) در سال ۲۰۱۶
- دارنده مدرک NFPA 750 در خصوص سیستمهای اطفاء حریق واترمیست از انجمن ملی حفاظت از حریق ایالات متحده آمریکا (NFPA) در سال ۲۰۱۶
- دارنده مدرک NFPA 20 در خصوص پمپهای آتش نشانی از انجمن ملی حفاظت از حریق ایالات متحده آمریکا (NFPA) در سال ۲۰۱۶
- دارنده مدرک NFPA 101 با عنوان "Life safety Code" از انجمن ملی حفاظت از حریق ایالات متحده آمریکا (NFPA) در سال ۲۰۱۶
- دارنده مدرک پیشرفته طراحی سیستمهای اسپرینکلر از انجمن مهندسی حریق ایالات متحده آمریکا (SFPE) در سال ۲۰۱۷
- دارنده مدرک تخصصی محاسبات هیدرولیکی سیستمهای اطفاء حریق از انجمن ملی اسپرینکلر ایالات متحده آمریکا (NFSA) در سال ۲۰۱۷

## ۲. فعالیت های آموزشی و فرهنگی

- تألیف اولین کتاب تخصصی در زمینه طراحی سیستمهای اسپرینکلر در ایران
- تألیف اولین کتاب تخصصی در زمینه طراحی سیستمهای استندپایپ در ایران
- تألیف اولین کتاب "طراحی مبتنی بر عملکرد سیستمهای حفاظت در برابر حریق" در ایران
- عضو کمیته فنی سازمان ملی استاندارد ایران
- عضو کمیته علمی همایش ملی آتش نشانی و ایمنی شهری
- عضو کمیته علمی کنفرانس ملی "محافظت ساختمان ها و سیستمهای حمل و نقل در برابر آتش"
- عضو کمیته تدوین استانداردهای مرکز تحقیقات وزارت راه، مسکن و شهرسازی
- عضو کمیته تدوین ضوابط سازمان نظام مهندسی ساختمان
- عضو کمیته تدوین قوانین آتش نشانی شهر تهران
- عضو کمیته تدوین قوانین آتش نشانی جزیره کیش
- مشاور اتحادیه آتش نشانی تهران
- مدرس سازمان آتش نشانی تهران
- مدرس سازمان نظام مهندسی استان تهران
- مدرس سازمان نظام مهندسی استان خوزستان
- مدرس سازمان نظام مهندسی استان آذربایجان غربی
- مدرس سازمان نظام مهندسی استان قم
- مدرس سازمان ایمنی و آتش نشانی استان هرمزگان
- مدرس و مسئول و ارزشیابی پرسنل فنی شرکت های اعلام و اطفاء حریق تهران بزرگ
- مدرس منتخب وزارت کار جهت آموزش مباحث اطفاء برای مهندسان و مشاوران مورد تأیید
- مدرس مباحث اطفاء برای پرسنل دفاتر الکترونیک شهرداری تهران
- مدرس مباحث اطفاء حریق در دوره های آموزشی ویژه کارشناسان آتش نشانی تهران
- مدرس مباحث اطفاء حریق در دوره های آموزشی ویژه کارشناسان آتش نشانی کرج

- مدرس مباحث اطفاء حریق در دوره های آموزشی ویژه کارشناسان آتش نشانی هرمزگان
- مدرس مباحث اطفاء حریق در دوره های آموزشی ویژه کارشناسان آتش نشانی جزیره کیش
- مدرس مباحث اطفاء حریق در دوره های آموزشی ویژه کارشناسان آتش نشانی خراسان رضوی
- تدریس و آموزش مباحث اطفاء حریق در انجمن مهندسان تأسیسات ایران
- ارائه مقالات تخصصی در زمینه ایمنی و اطفاء حریق در ماهنامه های تأسیسات و ایمنی
- مدرس سیستمهای اطفاء آبی و گازی در آموزشگاه های کشور