

به نام خدا

الف- مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: مرتضی شجاعی

محل خدمت: دانشکده فنی و حرفه‌ای امام صادق (ع) بابل

پست: هیات علمی

مدرک تحصیلی: دکتری ژئوفیزیک

سنوات خدمت: ۲۹ سال

ب- سوابق تحصیلی و تدریس

۱- اخذ دیپلم ریاضی فیزیک در سال ۱۳۷۱ از دبیرستان شهید بهشتی بابل

۲- فارغ التحصیل مقطع کارشناسی رشته دبیری فیزیک در سال ۱۳۷۶ از دانشگاه خوارزمی

۳- تدریس فیزیک در دبیرستان و پیش دانشگاهی در شهرستان بابل از سال ۱۳۷۶ الی ۱۳۹۰

۴- فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد رشته ژئوفیزیک از دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال در سال ۱۳۸۰

۵- تدریس در دانشکده فنی و حرفه‌ای امام صادق (ع) بابل از سال ۱۳۸۱ تا کنون

۶- تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل از سال ۱۳۸۱ تا کنون

۷- تدریس در دانشگاه فرهنگیان بابل از سال ۱۳۸۲ تا کنون

۸- تدریس در دانشکده سما واحد بابل از سال ۱۳۸۱ تا کنون

۹- مدرس رسمی فیزیک در دانشکده فنی و حرفه‌ای امام صادق (ع) بابل از سال ۱۳۹۰ تا کنون

ج- سوابق علمی و پژوهشی

۱- تالیف کتاب فیزیک و مکانیک برای دانشجویان دانشکده‌های فنی و حرفه‌ای کشور

۲- تالیف کتاب فیزیک الکتریسیته و مغناطیس برای دانشجویان دانشکده‌های فنی و حرفه‌ای کشور

۳- ارایه مقاله ISI با عنوان ارزیابی میزان تاب آوری کالبدی محلات شهر بابل در برابر زلزله در مجله

Geosaberes

۴- ارایه مقاله ISI با عنوان تحلیل شاخص های کالبدی و میزان تاب آوری محلات شهر بابل در برابر زلزله در

مجله Nexo

۵- ارائه مقاله لرزه خیزی منطقه مازندران به سازمان مسکن و شهرسازی استان مازندران

۶- ارائه مقاله رده پای قوانین فیزیک در کیسه های نجات بخش خودروها

۷- ارائه مقاله آموزش های مجازی در مراکز آموزشی فنی و حرفه ای

۸- ارائه مقاله تاریخ فیزیک باستان

۹- عضو کمیته منتخب آموزشی دانشکده فنی و حرفه ای امام صادق (ع) بابل

۱۰- مدیر گروه فیزیک دانشکده فنی و حرفه ای امام صادق (ع) بابل

۱۱- سرگروه فیزیک و علوم پایه مدارس جمهوری اسلامی ایران در کویت

۱۲- داور جشواره دست ساخته های دانش آموزی مدارس بابل در سال ۱۳۸۸