

رزومه (1394)

نام : يوسف

نام خانوادگي: ياسي

تاريخ تولد: 1333

محل تولد : تهران

پست الكترونيك : yousefthegreat@yahoo.co.uk : E. Mail

سوابق تحصيلي :

دكترا : مهندسي مكانيك دانشگاه گلاسكو اسكاتلند

كارشناسی ارشد : مهندسي مكانيك دانشگاه استون بيرمنگام

كارشناسی : ليسانس مشترك مهندسي مكانيك و مديريت از دانشگاه استون بيرمنگام انگلستان

سوابق كاري :

- عضو هیأت علمي سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي ايران از سال 62 تا كنون
- مدير كارگاه ماشين ابزار ، سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي از سال 63-66
- مدير دفتر طرحهاي ویژه در سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي از سال 67-72
- مدير گروه مهندسي مواد سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي از سال 69-71
- رئيس پژوهشكده مهندسي مكانيك سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي از سال 68-73
- طراحي قالب ، جهادسازندگي از سال 63-64
- عضو هیئت مدیره شرکت ارج از سال 68-78
- عضو هیئت مدیره شرکت نوآور و تدبير از سال 76 تا 78
- مشاور تحقيقاتي شرکت ايران پويا از سال 71-73
- مشاور فني شرکت ارج از سال 73-77
- رئيس پژوهشكده مكانيك سازمان پژوهشهاي علمي و صنعتي ايران از مهرماه 1381 لغايت مردادماه 1383
- عضو هیئت مدیره و قائم مقام مدير عامل شرکت كاغذسازي كارون از مرداد 1382 لغايت فروردين 1384

- عضو هیئت مدیره و قائم مقام و مدیر کارخانه نخ خمین- فروردین 1384 لغایت مهر 1384
- معاونت اداری و مالی سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران مهر 1384 لغایت فروردین 1385
- مدیرگروه طراحی ماشین و میکاترونیک در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران از 1384 سال 1385 تا کنون
- معاونت اداری و مالی سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران اسفند 1388 لغایت شهریور 1389
- رئیس پژوهشکده مکانیک سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران از مهرماه 1389 تا مهر ماه 1391.
- رئیس گروه کارشناسی ارشد تبدیل انرژی - دانشگاه انرژی ساوه- 1393 تاکنون
- معاون پژوهشی - دانشگاه انرژی ساوه- 1393 تاکنون

تدریس

- بیست و دو سال تدریس دروس مهندسی در دانشگاه آزاد و الزهرا و سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران و موسسه آموزش عالی انرژی
- در دروس:
- مکانیک سیالات
- مقاومت مصالح
- استاتیک
- روشهای ساخت
- توربوماشین
- راهنمائی 4 دانشجوی دکتری پژوهشی از 1390 تا کنون
- راهنمائی 3 دانشجوی ارشد پژوهشی
- راهنمائی 20 دانشجوی ارشد .

تحقیقات

در گروه مکانیک سیالات:

- مدیریت پروژه هیدروایر 1373
- طراحی، ساخت و راه اندازی آزمایشگاه توربو ماشین در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1379

- مدیریت پروژه توربین آبی کوچک در در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1380
- مدیریت پروژه بهینه سازی توربین آبی کوچک در در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1382
- مدیریت پروژه سیستمهای هوادهی حوضچه های پرورش آبزی سال 1382
- طراحی آزمایشگاه تست پمپهای سانتریفوژ در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1382
- طراحی و ساخت آزمایشگاه الکتروولیز در موسسه آموزش عالی انرژی. 1395
- طراحی و ساخت دینامومتر پرونی برای آزمایشگاه توربو ماشین. در موسسه آموزش عالی انرژی. 96-1395
- طراحی و ساخت آزمایشگاه آزمون فنهای خانگی و صنعتی کوچک در موسسه آموزش عالی انرژی. 1396.

در گروه جامدات :

- مدیریت پروژه طراحی و ساخت دیسک ترمز جنگنده های F-14 در در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1365
- مدیریت پروژه طراحی جعبه دنده های صنعتی در سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران 1362-63
- بهینه سازی سیستم جابروسکوپ 1381
- مدیریت پروژه انتقال تکنولوژی تولید ماشین لباسشویی هات پونیت در شرکت ارج سال 1376
- مدیریت پروژه فرآوری و بسته بندی خرما و نصب راه اندازی کارخانه مربوطه سال 1381-1382
- مدیریت پروژه نمونه سازی فن آوریهای قدیمه از سال 1386 .
- مدیریت پروژه نمونه سازی ابداعات و اختراعات دانشمندان ایران در طول تاریخ 1388.
- مدیریت پروژه طراحی و ساخت ابداعات و اختراعات 7 دستگاه از ابداعات احمدبن موسی 1389.
- مدیریت پروژه بررسی علل ارتعاشات در توربینهای آبی 1390.
- سرپرستی 3 پروژه دکتری – 1392 تاکنون
- سرپرستی 2 پروژه کارشناسی ارشد – 1392
- سرپرستی 20 پروژه کارشناسی ارشد – 1393 تاکنون

تألیفات

- ترجمه فیلمهای مستند تحقیقاتی برای صدا و سیما
- ترجمه شش کتاب و ویرایش 2 کتاب و ترجمه پنج مقاله از انگلیسی به فارسی برای وزارتخانه های مختلف
- انتشار 81 مقاله تحقیقاتی (8مقاله ISI، 4مقاله ISC، 48 مقاله کنفرانس، 14 مقاله علمی پژوهشی، 7 مقاله دانشنامه).
- ترجمه کتاب "راهنمای طراحی و نصب و راه اندازی پمپ توربین ها.
- کارشناسی بیش از 600 طرح تأییدی، جشنواره بین المللی خوارزمی، و جشنواره جوان خوارزمی
- عضویت در هیئت داوران جشنواره دانش آموزی خوارزمی - 1385
- عضویت در شورای علمی پژوهشکده مکانیک سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران از 1362 تا 1392.
- عضویت در کمیته تخصصی جشنواره های خوارزمی از 1367-1389
- ریاست کمیته تخصصی مکانیک در جشنواره خوارزمی 1389
- ریاست کمیته تخصصی مکانیک در جشنواره خوارزمی 1390
- عضویت در کمیته تخصصی جشنواره های جوان و بین المللی خوارزمی از 1391.

داوری

- عضو هیئت داوران جشنواره دانش آموزی خوارزمی 1390
- عضو هیئت داوران ژورنال Independent Journal of Management & Production (IJM&P)