# 禪

---

## [redacted]




[redacted]

[redacted]

[redacted]

جمله این حوزهها میتوان به کارگیری نرمافزار ABAQUS در انجام پروژه تحلیل مکانیک جامدات و سازه، انجام پروژه پیزوالکتریک و انجام پروژههای نفوذ جرم اشاره نمود . نرمافزار آباکوس موضوعات حوزه ی مدلسازی را تا حد قابل توجهی تسهیل کرده است و این نرمافزار قادر است که از بروزترین شیوهها در انجام پروژه استفاده کند . همانگونه که در بالا نیز اشاره شد از نرمافزار آباکوس در حوزههایی از جمله انجام پروژه مکانیک خاک، انجام پروژه نفوذ جرم، انجام پروژه بررسی حرارتی المانهای الکتریکی استفاده میشود و انجام پروژه آباکوس با سرعت بالایی در حال افزایش است .

نرمافزار فلوئنت نیز نرمافزار دیگری است که امروزه به صورت گستردهای در انجام پروژه دانشجویی و انجام پروژه نرمافزاری مورد استفاده قرار میگیرد . از نرمافزار FLUENT با هدف مدلسازی دو بعدی و سه بعدی جریان استفاده میشود و در انجام پروژه فلوئنت می توان از خروجی ضمن انجام پروژه گمبیت استفاده نمود و خروجی نرم افزار GAMBIT که به صورت هندسه جریان است را مورد بررسی قرار داد و عملیات مش بندی را بر روی آن انجام داد . نرم افزار فلوئنت قابلیتهای گستردهای دارد که از جمله آنها میتوان به انجام پروژه فلوئنت در زمینه مدلسازی جریانهای دائم و غیردائم اشاره کرد . یکی از دلایلی که سبب محبوبیت نرمافزار فلوئنت در انجام پروژه شده است مشکل قابل توجه در شبیه سازی آزمایشگاهی است که شبیه سازی آزمایشگاهی نیاز به بودجه به نسبت بالایی دارد و آنالیزهای حوزه آن بسیار مشکل و در بسیاری از موارد غیر ممکن است . بنابراین میتوان از نرم افزار FLUENT با هدف بالا بردن میزان سرعت محاسبات عددی و آنالیز صحیح دادههایی از جمله فشار و درجه حرارت استفاده نمود . نرم افزار فلوئنت با استقبال بسیار زیادی در انجام پروژه مواجه شده است و توانایی تغییر شبکههای کوچک و بزرگ را در حالتهای مرزی دارا است و این بهینهسازی با هدف حل شبکه به منظور دستیابی کاربر به نتیجههای دقیق ضمن انجام پروژه میشود . همانطور که گفته شد از نرم افزار FLUENT در حوزههایی از جمله انجام پروژه مدلسازی جریان، انجام پروژه دینامیک سیالات و انجام پروژه انتقال ذرات استفاده میشود و انجام پروژه فلوئنت مورد استقبال زیادی قرار گرفته است .

همانگونه در مطلب بالا اشاره شد موسسه مشاوران شریف با هدف توسعه و پیشرفت در انجام پروژه نرمافزاری بنیانگذاری شده است و با بکارگیری نیروهای متخصص در زمینه رشتههای فنی مهندسی به انجام پروژه فنی مهندسی میپردازد که از جمله آنها میتوان به انجام پروژه مهندسی کامپیوتر و انجام پروژه مهندسی برق اشاره نمود . نرمافزارهای رشتههای مهندسی دارای تنوع بسیار زیادی است که در زمینه انجام پروژههای صنعتی و مهندسی مورد استفاده قرار میگیرد . از جمله نرمافزارهایی که در گروه مشاوران شریف بر آن تمرکز شده است میتوان به انجام پروژه کلودسیم و انجام پروژه فرترن اشاره نمود که نرمافزار CLOUDSIM در رشته مهندسی کامپیوتر استفاده میگردد و نرمافزار FORTRAN نیز در رشته مهندسی مکانیک و دیگر رشتههای مهندسی مورد استفاده قرار میگیرد . در پایان لازم به ذکر است که اشاره کنیم خدمات موسسه مشاوران شریف را میتوان در انجام پروژه صنعتی ، انجام پروژه نرمافزاری ، انجام پروژه شبیه سازی و انجام پروژه دانشجویی خلاصه نمود .

دسته بندی:
گزارش آگهی
تاریخ انتشار :
13:45 - 02/12/1396

برچسب:
خدمات انجام پروژه نرم افزاری - انجام پروژه دانشجویی - انجام پروژه نرم افزاری - موسسه انجام پروژه - موسسات انجام پروژه - موسسه مشاوران شریف - انجام پروژه فلوئنت - انجام پروژه آباکوس - نرم افزار ABAQUS

---

نشانی
□□□□:https://www.shabakeh-mag.com/ads-report/11926/%D9%85%D8%B9%D8%B1%D9%81%DB%8C-%D8%AE%D8%AF%D9%85%D8%A7%D8%AA-%D8%A7%D9%86%D8%AC%D8%A7%D9%85-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%98%D9%87-%D9%86%D8%B1%D9%85%E2%80%8C%D8%A7%D9%81%D8%B2%D8%A7%D8%B1%DB%8C-%D9%88-%D8%A7%D9%86%D8%AC%D8%A7%D9%85-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%98%D9%87-%D8%AF%D8%A7%D9%86%D8%B4%D8%AC%D9%88%DB%8C%DB%8C