

### دوره هایپر مش در صنعت

- ✓ دسته بندی مسایل از نظر پیچیدگی در مش بندی
- ✓ برشمردن قابلیت های مازول مش نرم افزار آباکوس
- ✓ بررسی محدودیت های مازول مش آباکوس و مسایلی که استفاده از هایپر مش در آنها اثر مهمی بر روی نتایج تحلیل می گذارد
- ✓ بررسی انواع روش های مش بندی در هایپر مش
- ✓ مش بندی چند هندسه ساده به منظور آموزش نحوه استفاده از دستورات نرم افزار هایپر مش و تحلیل آن هندسه ها در نرم افزار آباکوس و مقایسه نتایج بدست آمده با حالتی که تمام مراحل تحلیل در آباکوس انجام شود به منظور بررسی صحت مش بندی به کمک هایپر مش
- ✓ آموزش نحوه کار با orphan mesh در آباکوس
- ✓ استفاده از هایپر مش به منظور مش بندی یک توربین شعاعی مورد استفاده در صنعت نفت و تحلیل آن به کمک نرم افزار آباکوس

مدت دوره: ۱۵ ساعت

پیش نیاز: آشنایی مقدماتی با نرم افزار آباکوس و تکنیک المان محدود

### آموزش تخصصی، مشاوره و طراحی قطعات

نشانی: تهران، بزرگراه تهران - کرج، شهرک دانشگاه صنعتی شریف، خیابان اردستانی، شهرک نگین غرب، بلوک B12، طبقه ۳، واحد ۳۱ کدپستی: ۱۴۹۷۷۴۵۶۶۷  
تلفن: ۴۴۹۹۸۳۴۴-۴۴۹۹۸۱۹۹ فکس: ۴۴۹۹۸۳۴۵  
[www.CADafzar.ir](http://www.CADafzar.ir) [info@CADafzar.ir](mailto:info@CADafzar.ir)