

• آموزش نرم افزار Hspice

سرفصل دوره آموزشی

- کلیات نرم افزار HSPICE
- تولید Netlist برنامه
- کار کردن با کتابخانه تکنولوژی
- معرفی المان ها (مقاومت، خازن،....) و انواع ترانزیستورها
- معرفی منابع (DC و AC و.....)
- انواع تجزیه و تحلیل ها (DC و AC و.....)
- ایجاد زیر سیستمها و فراخوانی آن ها
- اجرای برنامه و رسم نمودارها و مشاهده نتایج و رفع خطاهای برنامه
- کار با **AvanWave** و **CosmosScope**
- اتصال نرم افزار **Hspice** به **Matlab**