

Eđitim	MSC Nastran / Patran Dinamik Eđitimi
Yazılım	MSC Nastran / Patran
Ön Gereksinim	Başlangıç seviye sonlu elemanlar analiz tecrübesi, temel mekanik bilgisi ve malzeme mukavemeti bilgisi gereklidir.
Süre	2 Gün
İçerik	<p>1. Gün (Tam Gün):</p> <ul style="list-style-type: none">- Dinamik Model Girdileri<ul style="list-style-type: none">o MSC Nastran komutlarıo BDF dosyası alt bölümleri görevleri- Normal Modes Analizi<ul style="list-style-type: none">o Kütle kontrolüo Modal Effective Masso Mode Seçimi- Dinamik Analiz içerisinde İndirgeme- Rigid Body Modes- Residual Vector Methods- Dinamik Hareket Denklemleri <p>2. Gün (Tam Gün):</p> <ul style="list-style-type: none">- Frequency Response Analizi<ul style="list-style-type: none">o FRF/FBA/TPA- Zorunlu Tahrik(Enforced Motion)- Transient Response Analizi<ul style="list-style-type: none">o Linear Dinamik Analizo Nonlinear Dinamik Analiz- Damping- Shock and Response Spectrum Analizi- Random Response Analizi