



MATLAB

Temel olarak nümerik hesaplama, grafiksel veri gösterimi ve programlamayı içeren teknik ve bilimsel hesaplamalar için yazılmış yüksek performansa sahip bir yazılımdır. Matlab programının tipik kullanım alanları: Matematik and hesaplama işlemleri / Algoritma geliştirme / Modelleme, simülasyon (benzetim) ve öntipleme / Veri analizi ve görsel efektlerle destekli gösterim / Bilimsel ve mühendislik grafikleri / Uygulama Geliştirme şeklinde özetlenebilir.

Modüller:

Teknik Hesaplama

Veri Toplama

Veri Analizi

Matematiksel Modelleme

Algoritma Geliştirme

Paralel Hesaplama

Masaüstü ve Web İçin Uygulama Geliştirme

Programı kullanan birimler:

Simav Teknoloji Fakültesi

Kütahya Teknik Bilimler MYO

Mühendislik Fakültesi