

Yazılım Mühendisliği			
Lisans	TYYÇ: 6. Düzey	QF-EHEA: 1. Düzey	EQF-LLL: 6. Düzey

Program Hakkında Bilgi

Bu program, İstinye Üniversitesi - Yazılım Mühendisliği Bölümü'ne bağlıdır. Bu programda tamamen Türkçe dilinde eğitim verilmektedir. Program, öğrencilere yazılım sistemleri geliştirme döngüsünde kapsamlı bilgi ve pratik beceriler sunmak amacıyla tasarlanmıştır. Bilgisayar, programlama dilleri, çeşitli yazılım türleri ve algoritma analizi ile tasarımının temelini oluşturan bir giriş keşfiyle başlar.

Öğrenciler, program boyunca yazılım sistemleri analizi ve tasarımı, yazılım mimarisi ve yazılım proje yönetimi prensipleri gibi daha ileri düzeydeki konulara derinlemesine inerler. Ayrıca, müfredat yazılım güvenliğinin temel yönlerini kapsar ve bu sistemlerin doğrulama ve onaylanması ile sonuçlanır.