Veri Yapıları Ödev 1

Öğr.Gör.Şevket Umut ÇAKIR CENG 201 - Veri Yapıları

2 Ekim 2017

Palindrom: Düz ve tersten yazılışı aynı olan ifadelere Palindrom denir. Örneğin "al yarısını sırayla" palindrom bir ifadedir.

C# programlama dilinde System.Collections.Generic alan adı içinde bulunan Stack ve Queue sınıflarını kullanarak(dizi kullanmadan) kullanıcının girdiği bir ifadenin palindrom olup olmadığını bulan programı yazınız. Program boşlukları(whitespace) ve noktalama işaretlerini değerlendirmemelidir.

Önemli Tarihler:

Tablo 1: Önemli Tarihler

Olay	Tarih	Konum	Biçim
Ödev Teslimi	09.10.2017	EDS	kaynak kod dosyası veya proje dosyaları

Ödev Teslimi ile İlgili Açıklamalar

- Ödevler Eğitim Destek Sistemi(http://eds.pau.edu.tr/) üzerinden sıkıştırılmış bir dosya olarak yüklenecektir.
- Projenin ve sıkıştırılmış dosyanın adı HW<ödev numarası>VY<öğrenci numarası> şeklinde olacaktır. Örneğin öğrenci numarası 11253699 olan bir öğrenci ikinci ödevini teslim ederken dosya ismi **HW2VY11253699.zip** olacaktır.
- Ödevler MS Visual Studio veya Monodevelop projesi olarak yüklenecektir.
- Kaynak kod dosyasının en üstüne öğrenci numarası ve ad soyad açıklama satırı olarak eklenmek zorundadır.
- Ödevler bireysel olarak cevaplanacaktır. Kopya olduğu anlaşılan ödevlerin hepsine -100 puan verilecektir.