

Programlama La nguages 201 9 Bahar ödevi 2

Teslim Tarihi:

Görev: BigAdd Dili için bir tercüman yazın.

Giriş: Kaynak dosya adı istemi. Kaynak dosya adını kullanıcıdan alın. Kullanıcının x adını verdiğini varsayarsak, kaynak dosyasını çalıştırmalı ve x.ba gibi “.ba” uzantılı kaynak dosyasını okumalısınız.

Çıktı:
Kod doğruysa tercüman dosyasında tanımlanan programını çalıştırmalısınız.

İnterpr e ter kodunu yüklenirken karşılaştığı ilk hatayı bildirmelidir. BigAdd sözdizimini ve anlambilgisini ihlal eden her türlü hatayı tespit edebilmelidir . Hataları yakalama ve bunları bilgilendirici bir şekilde raporlama yeteneği, çalışmanızın değerlendirilmesinde önemli bir kriterdir.

Takımlar: 4 kişiye kadar (1..4)

Dil: C (kesinlikle)

Gönderme: Sen ayrıştırıcı ve sanal makineye ilişkin tasarımınızı açıklayan iyi yapılandırılmış bir rapor sunmalıdır. Ayrıştırıcı bir çözümleme ağacı nasıl oluşturacağını ve hataları yakalar, nasıl nasıl çalıştığını D Escribe.

Raporunuz ayrıca test çıktı örnekleri ile birlikte kaynak kodun çıktısını da içermelidir . Çalışmanızı, raporunuzun yazılı bir kopyasını ve programınızın kaynak kodunu içeren bir zip dosyasında “Atama 2 ” başlığı altındaki kursun moodle sayfasına göndermelisiniz .

Geç teslim: Her ekstra gün için tekrar tekrar% 10 ceza.