

C Piscine C 06

Staff 42 pedago@42.fr

 $Summary: \ \ Bu\ dok\"uman\ C\ Piscine\ @\ 42\ içindeki\ C\ 06\ mod\"ul\"un\"un\ konusudur\ .$

Version:

Contents

Ι	Yönergeler	2
II	Önsöz	4
III	Çalışma 00 : ft_print_program_name	5
IV	Çalışma 01 : ft_print_params	6
\mathbf{V}	Çalışma 02 : ft_rev_params	7
VI	Çalışma 03 : ft_sort_params	8
VII	Submission and peer-evaluation	9

Chapter I

Yönergeler

- Lütfen sadece bu sayfayı referans alınız: söylentilere kulak asmayınız.
- Dikkat! Dokümanın gönderim öncesinde değişme ihtimali vardır.
- Lütfen dosyalarınız ve dizileriniz için gerekli yetkilere sahip olduğunuzdan emin olunuz.
- Bütün çalışmalarınız için gönderim talimatlarını takip ediniz.
- Çalışmalarınız sınıf arkadaşlarınız tarafından kontrol edilip notlandırılacaktır.
- Aynı zamanda, çalışmalarınız Moulinette adlı program tarafından da kontrol edilip notlandırılacaktır.
- Moulinette değerlendirmelerinde çok titiz ve katıdır. Otomatik bir program olmasından dolayı görüş alışverişi mümkün değildir. Süpriz bir sonuçla karşılaşmamak için çalışmalarınızı dikkatlice yapınız.
- Moulinette çok açık görüşlü değildir. Kodunuz Norm'a uymadığı takdirde onu anlamaya çalışmayacaktır. Moulinette dosyalarınızın norm'a uyup uymadığını kontrol etmek için norminette adında bir program kullanmaktadır. TL;DR: norminette'in kontrolünden geçemeyecek bir dosya teslim etmek akılsızca olacaktır.
- Çalışmalar en kolaydan en zora olacak şekilde zorluklarına göre sıralanmıştır. Daha zor bir çalışma başarıyla tamamlanmış bile olsa daha kolay bir çalışmanın tamamıyla fonksiyonel olmaması durumunda dikkate alınmayacaktır.
- Yasaklanmış bir fonksiyon kullanmak hile olarak görülmektedir. Bunu yapan kişiler
 -42 puan alacaktır, ve bu not pazarlığa tabi değildir.
- Sizden <u>program</u> istersek sadece bir main() fonksiyonu göndermeniz gerekir.
- Moulinette çalışmaları şu şekilde sınıflandırır: -Wall -Wextra -Werror ve gcc
- Eğer programınız sınıflandırılamazsa, 0 alırsınız.
- Dizininizde konunun başlığındakiler dışında hiçbir dosya bırakmayınız.
- Bir sorunuz mu var? Sağınızdaki arkadaşınıza sorun. Olmadı solunuzdakine...

- \bullet Başvuru kılavuzunuzun adı Google / insan / internet / ... ' dır.
- Intranetteki forumun "C Piscine" kısmını ya da Slack'deki Piscine bölümünü kontrol edin.
- Konu içerisinde net bir şekilde belirtilmemiş detayları anlayabilmek için örnekleri dikkatlice inceleyiniz.
- Odin ve Thor adına! Kafayı çalıştırın!!!



Norminette -R CheckForbiddenSourceHeader işareti ile başlatılmalıdır . Moulinette de bunu kullanacaktır .

Chapter II

Önsöz

The Big Lebowski filminden bir diyalog:

The Dude: Walter, biliyosun sen de, bu Smokey, yani ayak parmakları çizgiyi biraz geç ne olmuş? Bu sadece bir oyun, adamım.

Walter Sobchak: Dude, bu bir lig maçı, kimin bir sonraki tura kalacağını belirliyor Smokey: Evet, ama ben bitirmemiştim. Dude bana kalemi ver , puanımı 8 işaretliyorum.

Walter Sobchak: [silah çeker] Smokey, dostum, şu an acılar dünyasına adım atıyorsun.

The Dude: Walter...

Walter Sobchak: Puanını 8 işaretle ve acılar dünyasına adım at.

Smokey: Hayır, ben...

Walter Sobchak: Acılar dünyası. Smokey: Dude, o senin partnerin...

Walter Sobchak: [bağırarak] Bütün dünya çılgına mı döndü? Burada kuralları önemseyen

The Dude: Polis çağırıyorlar, silahını indir.

Walter Sobchak: Sıfır işaretle!

[silahı Smokey'nin yüzüne doğrultur]

The Dude: Walter...

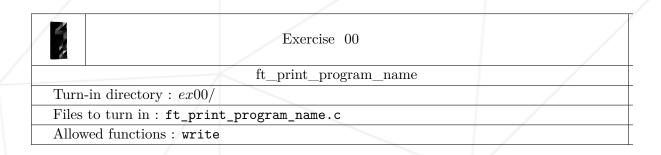
Walter Sobchak: [bağırarak] Burada dalga geçtiğimi mi sanıyorsunuz? Sıfır işaretle!

Smokey: Tamam, al işte sıfır. Mutlu oldun mu, seni manyak adam?

Walter Sobchak: ...Bu bir lig maçı, Smokey.

Chapter III

Çalışma 00 : ft_print_program_name

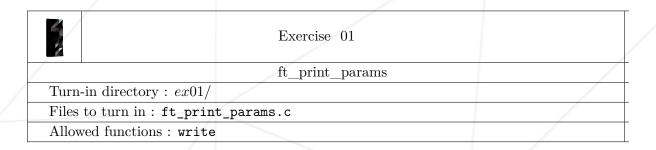


- \bullet Burada bir <u>program</u> ile uğraşıyoruz, bu yüzden .c dosyanızda main fonksiyonu olmalıdır.
- Kendi adını gösteren bir program oluşturunuz.
- Örnek :

\$>./a.out ./a.out

Chapter IV

Çalışma 01 : ft_print_params

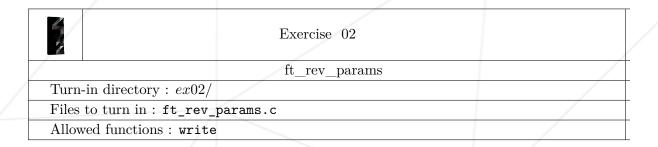


- Burada bir <u>program</u> ile uğraşıyoruz, bu yüzden .c dosyanızda main fonksiyonu olmalıdır.
- Kendi argümanlarını gösteren bir program oluşturunuz.
- Her satırda bir tane, argümanların verilme sırasına göre.
- argv[0] haricindeki bütün değişkenleri göstermelidir.
- Örnek :

```
$>./a.out test1 test2 test3
test1
test2
test3
$>
```

Chapter V

Çalışma 02 : ft_rev_params



- \bullet Burada bir
 <u>program</u> ile uğraşıyoruz, bu yüzden .c dosyanızda
 <code>main</code> fonksiyonu olmalıdır.
- Kendisine verilen değişkenleri gösteren bir program oluşturunuz.
- Her satırda bir tane, argümanların verilme sırasının tersine göre.
- argv[0] haricindeki bütün değişkenleri göstermelidir.

Chapter VI

Çalışma 03 : ft_sort_params

	Exercise 03	
/	ft_sort_params	
Turn-in directory : $ex03$		
Files to turn in : ft_sor		
Allowed functions: writ		

- \bullet Burada bir
 <u>program</u> ile uğraşıyoruz, bu yüzden .c file'ınızda
 <code>main</code> fonksiyonu olmalıdır.
- Kendisine verilen değişkenleri ascii düzeninde gösteren bir program oluşturunuz.
- argv[0] haricindeki bütün değişkenleri göstermelidir.
- Satır başına bir değişken.

Chapter VII Submission and peer-evaluation

Egzersizlerinizi yollarken Git deponuzu kullanıcaksınız her zamanki gibi. Savunmada sadece deponuzun içindekiler değerlendirilicektir. Dosya ve klasör isimlerini bir daha kontrol etmekten çekinmeyin. Doğru olduklarına emin olun.



Yalnızca talep edilen dosyaları teslim etmeniz gerekir.