

Özsermayeye Serbest Nakit Akışı Nedir?

Çalışma Kağıdı

Özsermayeye Serbest Nakit Akışı, bir şirketin tüm borç ödemeleri ve sermaye harcamaları yapıldıktan sonra kalan ve hisse senedi sahiplerine dağıtılabilecek nakit miktarıdır.

$$\text{FCFE} = \text{Net Gelir} + \text{Amortisman} - \text{Sermaye Harcamaları} - \text{İşletme Sermayesindeki Değişimler}$$

FCFE = Özsermayeye Serbest Nakit Akışı (Para Birimi)

Net Gelir = Net Gelir (Para Birimi)

Amortisman = Amortisman (Para Birimi)

Sermaye Harcamaları = Sermaye Harcamaları (Para Birimi)

İşletme Sermayesindeki Değişimler = İşletme Sermayesindeki Değişimler (Para Birimi)

Yeni Borçlanma = Yeni Borçlanma (Para Birimi)

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi FCFE'yi hesaplarırken net gelire eklenir?

- A) Sermaye Harcamaları
- B) Amortisman
- C) İşletme Sermayesindeki Artış
- D) Borç Geri Ödemeleri

2. Bir şirketin FCFE'sinin artması genellikle neye işaret eder?

- A) Artan borçluluk
- B) Hissedarlara dağıtılabilecek nakdin azalması
- C) Şirketin finansal sağlığının iyileşmesi
- D) Operasyonel verimliliğin düşmesi

3. FCFE hesaplaması, hangi değerlendirme modeli için temel oluşturur?

- A) İndirgenmiş Nakit Akımları (DCF) Modeli
- B) Piyasa Çarpanları Modeli
- C) Net Aktif Değer Modeli
- D) Likidasyon Değeri Modeli

4. Bir şirketin yıllık net geliri 1.000.000 TL, amortisman gideri 200.000 TL, sermaye harcamaları 300.000 TL, işletme sermayesindeki artış 100.000 TL, yeni borçlanma 50.000 TL ve borç geri ödemeleri 70.000 TL ise FCFE nedir?

5. Şirket X'in FCFE'si 500.000 TL olarak hesaplandı. Bu, hissedarlar için ne anlama gelir?

6. İşletme sermayesindeki bir azalma FCFE'yi nasıl etkiler?

7. Tanımla: FCFE'nin açılımı nedir?

8. Tanımla: FCFE kimin için nakit akışını temsil eder?

9. Tanımla: FCFE hesaplamasında net gelire eklenen kalemler nelerdir?

Cevap Anahtarı

1. B) Amortisman — Amortisman, nakit çıkışı gerektirmeyen bir gider olduğu için FCFE'yi hesaplarken net gelire eklenir.
2. C) Şirketin finansal sağlığının iyileşmesi — FCFE'nin artması, şirketin borçlarını ve harcamalarını karşıladıktan sonra hissedarlara dağıtabileceği daha fazla nakit olduğunu gösterir, bu da genellikle finansal sağlığın iyileştiğine işaretler.
3. A) İndirgenmiş Nakit Akımları (DCF) Modeli — FCFE, hisse senedi değerlemesinde kullanılan İndirgenmiş Nakit Akımları (DCF) modelinin temel girdilerinden biridir.
4. $FCFE = 1.000.000 + 200.000 - 300.000 - 100.000 + 50.000 - 70.000 = 780.000 \text{ TL}$
5. Bu, Şirket X'in operasyonlarından elde ettiği, tüm giderleri ve borçları karşıladıktan sonra, hisse senedi sahiplerine dağıtabileceği 500.000 TL nakit olduğunu gösterir.
6. İşletme sermayesindeki bir azalma (yani, varlıkların azalması veya yükümlülüklerin artması), FCFE'yi artırır çünkü şirketin elinde daha fazla nakit kalır.
7. Özsermayeye Serbest Nakit Akışı (Free Cash Flow to Equity)
8. Hisse senedi sahipleri (özsermaye sahipleri)
9. Amortisman ve itfa payları

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.