Sermaye Butcelemesi Nedir?

Calisma Kagidi

Sermaye butcelemesi, uzun vadeli yatirim projelerinin gelecekteki nakit akislarini tahmin edip ilk maliyetle karsilastirarak planlama ve degerlendirme surecidir; genellikle NPV, IRR, Geri Odeme Donemi veya Karlilik Endeksi kullanilir.

Sorular

1. Asagidakilerden hangisi standart bir sermaye butcelemesi teknigi DEGILDIR?

A) Net Bugunku Deger
B) Ic Verim Orani
C) Brut Kr Marji
D) Geri Odeme Donemi

2. Sermaye butcelemesi surecinin ilk adimi nedir?

A) Denetim sonrasi inceleme
B) Yatirim firsatlarini belirleme
C) Nihai projeleri siralama
D) Temettu odeme

3. Sermaye kisitlamasi altinda, projeleri yatirilan birim basina degere gore en iyi siralayan teknik hangisidir?

A) Geri Odeme Donemi
B) Karlilik Endeksi
C) Muhasebe Getiri Orani
D) Brut marj

4. NPV neden genellikle birincil sermaye butcelemesi kurali olarak tercih edilir?

A) Nakit akisi zamanlamasini goz ardi ettigi icin
B) Eklenen parasal degeri dogrudan olctugu ve paranin zaman degerini dikkate aldigi icin
C) Hesaplamasi en basit oldugu icin
D) Iskonto orani gerektirmedigi icin

5. Bir sirket, yilda 40.000 ureten ve 6 yil surecek 150.000 'lik bir makineyi %8 iskonto oraniyla degerlendiriyor. NPV yontemini uygulayarak karar verin.

6. Bir projenin ic verim orani (IRR) %14, sirketin sermaye maliyeti %10. IRR yontemine gore kabul edilmeli mi?

7. Birbirini dislayan iki proje: X projesinin NPV'si 25.000 ve geri odeme suresi 3 yil; Y projesinin NPV'si 18.000 ve geri odeme suresi 2 yil. NPV kurali hangisini tercih eder?

8. Tanimla: Sermaye butcelemesi nedir?

9. Tanimla: Dort ana sermaye butcelemesi teknigini sayin.

10. Tanimla: Hangi teknik en iyi tek karar kurali olarak kabul edilir?

Notek ile bu konuyu AI hocayla, Apple Pencil ile calis:
https://apps.apple.com/app/id6766946341

Cevap Anahtari

1. C) Brut Kr Marji - Brut Kr Marji bir karlilik oranidir, yatirim degerlendirme teknigi degildir.

2. B) Yatirim firsatlarini belirleme - Surec, potansiyel yatirim projelerinin uretilip belirlenmesiyle baslar.

3. B) Karlilik Endeksi - KE, yatirilan her birim basina yaratilan degeri ifade eder, sinirli sermaye altinda siralama icin idealdir.

4. B) Eklenen parasal degeri dogrudan olctugu ve paranin zaman degerini dikkate aldigi icin - NPV tum nakit akislarini iskontolar ve gercek yaratilan parasal serveti gosterir.

5. Anuite BD faktoru (%8, 6 yil) 4,6229 Nakit akislarinin BD'si = 40.000 4,6229 = 184.916 NPV = 184.916 150.000 = 34.916 NPV > 0 oldugundan proje kabul edilir.

6. Karar kurali: IRR > sermaye maliyeti ise kabul et %14 > %10, proje gerekli getiriden fazlasini kazaniyor Proje kabul edilir.

7. NPV'leri karsilastirin: X projesi (25.000) > Y projesi (18.000) Geri odeme yontemi Y projesini tercih eder (daha hizli geri donus) ama toplam karliligi goz ardi eder Birincil NPV kuralina gore X projesi secilir - hissedar zenginligini maksimize eder.

8. Beklenen nakit akislari ve risklerine dayanarak uzun vadeli yatirim projelerinin degerlendirilip secildigi surectir.

9. Net Bugunku Deger (NPV), Ic Verim Orani (IRR), Geri Odeme Donemi ve Karlilik Endeksi (KE).

10. NPV, cunku firmaya eklenen degeri dogrudan parasal olarak olcer ve paranin zaman degerini dikkate alir.

Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya cevirir.