#### مقدمة:

ح يركز هذا الفصل على مصادر التمويل بالدين قصير الأجل مثل الائتمان التجاري والائتمان المصرفي، والتعريف بخصائصها ومزاياها، ويتم التركيز

√حساب تكلفة الائتمان التجاري

√الاستفادة من الخصم النقدى

√تحديد أنواع الائتمان المصرفي

√توضيح دمر الأوراق المالية في التمويل قصير الأجل



جامعة الملك فبصل عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد

الإدارة المالية(2) الدكتور نور الدين خبابه



King Faisal University



ماهية التمويل قصير الأجل:

يقصد بالتمويل قصير الأجل الأموال التي تحصل عليها المنشأة من الغير، والتي يجب سدادها في أقل من سنة. وهناك عدة اعتبارات تحكم استخدام هذا النوع من التمويل منها:

√ درجة اعتماد المنشأة على التمويل قصير الأجل.

√طبيعة هيكل أصول المنشأة

√درجة المخاطر التي تكون إدارة المنشأة على استعداد لتحملها.

√تكلفة مصادر التمويل قصيرة الأجل

√مدة توفر مصادر التمويل قصير الأجل في الوقت المناسب







المحاضرة التاسعة

حالات عن الائتمان التجارى:

الحالة الأولى: شروط المورد لا تتضمن خصماً نقدياً:

في هذه الحالة فإن الائتمان التجاري بالنسبة للمنشأة يعتبر في حكم التمويل المجانى لكن إذا لم تحسن المنشأة استخدام هذا النوع من التمويل فشلت في الوفاء بالتزاماتها في مواعيد الاستحقاق فإن الائتمان التجاري قد يصبح مرتفع التكلفة نتيجة التأخير وينجم عنه الإساءة إلى سمعة الشركة في السوق.



عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد

# مصادر التمويل قصيرة الأجل

الحالة الثانية: شروط المورد تتضمن خصماً نقدياً:

في هذه الحالة فإن تكلفة الائتمان التجاري تعتمد على مدى الاستفادة من الخصم النقدى الممنوح. ويمكن أن يأخذ الوضع حالين:

√إما الاستفادة من % الخصم الممنوح وتسديد اللتزامت في المهلة المحددة في شروط الخصم النقدي.

√الاستفادة من فترة الائتمان الائتمان التجاري كاملة وعدم الاستفادة من الخصم النقدى

## مصادر التمويل قصيرة الأجل

أنواع مصادر التمويل قصير الأجل:

تتمثل أهم مصادر التمويل قصير الأجل في:

√ الإئتمان التجاري

√ الإئتمان المصرفي

√ الأوراق التجارية

√ أدوات سوق النقد

√ القروض





# مصادر التمويل قصيرة الأجل

#### 1- الائتمان التجارى:

يقصد بالتمويل التجاري التمويل قصير الأجل الذي تحصل عليه المنشأة من الموردين والمتمثل في قيمة المشتريات الآجلة للمواد والسلع التي تحصل عليها المنشئة. وتعتمد قدرة المنشأة في الاستفادة من هذا النوع من مصادر التمويل على مجموعة من العوامل:

- √حجم المنشأة
- ✓ أهلية المنشأة الائتمانية
- √ رغبة إدارة المنشأة في استخدام هذا النوع من التمويل
- √ سياسة وشروط الائتمان التجاري التي يعرضها الموردون مثل % الخصم النقدي الممنوح و مدة الائتمان التجارى.



﴿ إِذَا قَرِرتِ الشُرِكَةِ الاستفادةِ من كامل فترة الائتمان التجاري

ويكون المبلغ المدفوع = 100000 ريال وعدم الاستفادة من مقدار الخصم 2000 ريال لغرض الاستفادة من المبالغ المالية في أغراض أخرى، وتحسب التكلفة السنوية لضياع هذه الفرصة بالصيغة التالية

$$AR = \frac{\%D}{\%100 - \%D} \times \frac{360}{CP - DP}$$

حبث:

AR معدل الفائدة السنوي الفعلى (يمثل التكلفة الفعلية لعدم الاستفادة من الخصم)

D = نسبة الخصم

CP= فترة الائتمان

DP = فترة الخصم



# مصادر التمويل قصيرة الأجل

$$AR = \frac{\%D}{\%100 - \%D} \times \frac{360}{CP - DP}$$
 بالتعويض في المعادلة السابقة:

$$AR = \frac{2}{100-2} \times \frac{360}{45-15} = 24.5\%$$

وهذا يدل على أن الشركة بقرارها عدم الاستفادة من الخصم النقدي تتحمل فرصة ضائعة (تمثل تكلفة) قدرها 24.5%



# مصادر التمويل قصيرة الأجل

مثال:

تشترى شركة ناصر الصناعية من موردها بتسهيلات ائتمانية محددة وفق

√ شروط الائتمان التجارى: (2\15\ صافى 45)

√ متوسط مشتريات الشركة 100000 ريال

المطلوب: ما هي التكلفة السنوية في حالة عدم الاستفادة من الخصم النقدي؟



# مصادر التمويل قصيرة الأجل

خطوات الحل:

 تحديد معنى شروط الائتمان التجارى وفق الصيغة (2\15\ صافى 45) وتعنى:

الاستفادة بخصم نقدي 2% في حالة السداد خلال مهلة 15 يوماً أو تسديد المبلغ كاملاً بعد فترة 45 يوماً

﴿ إذا قررت الشركة الاستفادة من الخصم النقدي فإنها تحصل على مبلغ خصم قدرة (0.02 × 0.000) = 20000 ريال ويكون المبلغ المدفوع = 100000 - 2000 = 98000 ريال ويعد هذا التمويل في حكم التمويل المجاني.

الإئتمان المصرفي (الائتمان المالي):

يتمثل الائتمان المصرفي في المبالغ التي تحصل عليها الشركة من القطاع المصرفى، ويأتى في المرتبّة الثانيّة من حيث اعتماد المنشأة عليه في التمويل من حيث:

> √التكلفة المترتبة عن كليهما √درجة المرونة



عمادة التعلم الإلكتروثي والتعليم عن بعد



# مصادر التمويل قصيرة الأجل

أنواع الائتمان المصرفى:

King Faisal University

يمكن أن يأخذ الائتمان المصرفي شكلين، فقد يتم منحه بكفالة ضمان معين "الإئتمان المصرفي المكفول بضمانات" وقد يتم منحه بدون ضمان.

#### أولاً: الائتمان المصرفي الغير مكفول بضمانات:

يعتبر الائتمان المصرفى الغير مكفول بضمان معين المصدر الأول لمنشآت الأعمال خاصة تلك التي يتسم نشاطها بالموسمية. وتعتبر مثل هذه القروض ذاتية التسييل Self Liquidating، لأن البنوك يقوم بتقديم هذه القروض للمنشآت التي تحتاج إلى تمويل إضافي لمقابلة الزيادة الموسمية في راس المال العامل ( مخزون و ذمم مدينة) وتتوقع أن المنشآت ستقوم بتسديدها بعد تصريف المخزون و تحصيل الذمم المدينة.



# مصادر التمويل قصيرة الأجل

فيما يلى أنواع الائتمان المصرفي الغير مكفول بضمان:

#### أ- التسهيلات الائتمانية المحدودة:

مصادر التمويل قصيرة الأجل

√هى عبارة عن ترتيبات ائتمانية (اتفاق) بين البنك التجاري والمنشأة المقترضة، يتم بموجبها موافقة البنك على تقديم قروض قصيرة الأجل لمدة لا تتجاوز العام.

√لا تعتبر التسهيلات الائتمانية المحدودة ملزمة للبنك من الناحية القانونية. فإذا لم تتوفر لدى البنك السيولة اللازمة أو تدنى الترتيب الائتماني للمنشأة فإن البنك قد يحجم عن تقديم القرض دون أن يترتب على ذلك أية جزاءات.

√ ويمثل القرض المتفق عليه الحد الأقصى الذي يمكن للمنشأة أن تقترضه من البنك.



مصادر التمويل قصيرة الأجل

معدل الفائدة الفعلي على التسهيلات الائتمانية المحدودة:

1- في حالة دفع الفائدة في نهاية الفترة: معدل الفائدة الفعلى = معدل الفائدة الإسمى

2- في حالة خصم الفائدة مقدماً من مبلغ القرض:

معدل الفائدة الفعلى > معدل الفائدة الاسمى

لأن المنشأة تستلم في البداية قيمة القرض مخصوماً منه قيمة الفائدة المحسوبة على القرض وبالتالى فإن المبلغ الذي تستفيد منه المنشأة أقل من قيمة القرض الذي تحسب عليه الفائدة. ويحسب معدل الفائدة الفعلى كما يلى:

[16]



 $AR = \frac{L}{I}$  معدل الفائدة الفعلي

حيث

AR معدل الفائدة الفعلي

المبلغ المستفاد منه \_\_

ا= قيمة الفائدة

## مصادر التمويل قصيرة الأجل

خطوات الحل:

أولاً: حساب قيمة الفائدة على القرض = 1000000 × 0.2 = 200000 ريال

ثانياً: حساب معدل الفائدة الفعلي عند دفع الفائدة في نهاية العام:

$$AR = \frac{200000}{1000000} = 20\%$$



عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد Deanship of E-Learning and Distance Education

جامعة الملك فيصل King Faisal Univers

مصادر التمويل قصيرة الأجل

ثالثاً: حساب معدل الفائدة الفعلي في حالة خصم الفائدة من قيمة القرض:

المبلغ المستفاد منه = 1000000 - 200000 = 800000 ريال

$$AR = \frac{200000}{800000} = 25\%$$
 عدل الفائدة الفعلي



جامعة الملك فيصل King Faisal Universit

مصادر التمويل قصيرة الأجل

مثال:

تود شركة الحصول على قرض مقداره 1000000 ريال لمدة عام من البنك الأهلى بمعدل فائدة اسمى 20%.

المطلوب: حساب معدل الفائدة الفعلي في الحالات التالية:

1- دفع الفائدة في نهاية العام

2- خصم الفائدة مقدماً من القرض





تحديد معدل الفائدة الفعلى في حالة شرط الرصيد المعوض:

في بعض الحالات قد تضع البنوك شرطاً على المنشأة المقترضة يلزمها بالاحتفاظ بنسبة معينة من قيمة القرض كحساب لدى البنك (الرصيد المعوض) وتتراوح قيمة الرصيد المعوض من 10% إلى 20% من قيمة القرض. والهدف من هذا الشرط رغبة البنك في رفع معدل الفائدة الفعلي على القرض، كما يوضح المثال التالي:

مثال:

شركة تطلب قرض بقيمة 1000000 ريال

الفائدة الاسمية = 15%

الرصيد التعويضي المشترط من البنك = 25% من قيمة القرض

المطلوب: حساب معدل الفائدة الفعلى في الحالات التالية:



عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد Deanship of E-Learning and Distance Education

جامعة الملك فيصل King Faisal Univers

# مصادر التمويل قصيرة الأجل

#### خطوات الحل:

حساب قيمة الفائدة = 1000000 × 0.15 = 150000 ريال

الرصيد التعويضي = 1000000 × 250000 = 250000 ريال

صافي المبلغ الذي تستلمه المنشأة = 750000 - 250000 = 750000 ريال

$$AR = \frac{150000}{750000} = 20\%$$
 معدل الفائدة الفعلي =

وتوضح النتيجة أن الاحتفاظ بالرصيد المعوض رفع معدل الفائدة من 15% (فائدة اسمية) إلى 20% (فائدة فعلية)



## مصادر التمويل قصيرة الأجل

تحديد المبلغ المستفاد منه في حالة خصم الفائدة من قيمة القرض:

في المثال السابق في حالة رغبت الشركة أن يكون المبلغ المستفاد منه 1000000 ريال فعليها أن تفترض مبلغاً أكبر من 1000000 ريال

$$TL = \frac{L}{1 - I}$$
 = ويحسب بالصيغة التالية ويحسب بالصيغة التالية

TL= قيمة المبلغ الذي يجب اقتراضه

المبلغ المستفاد منه L

**|=** معدل الفائدة



عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد Deanship of E-Learning and Distance Education

جامعة الملك فيصل [21] King Faisal University

# مصادر التمويل قصيرة الأجل

$$TL = \frac{1000000}{1 - 0.2} = 1250000 = 1250000$$
قيمة المبلغ الذي يجب اقتراضه

في هذه الحالة فإن المنشأة ستدفع فائدة مقدماً = 1250000 × 0.2 = 250000 ريال

ويكون معدل الفائدة الفعلي = 25% =  $\frac{250000}{1000000}$  = 25%





