Financial Accounting & Management Reporting

"Professional Guidance"





Taher El Taher – CPA tahir@accbest.com Mobile: +97339911210 January 2021 Bahrain



- Graduated in Khartoum Polytechnic 1979 and got my CPA US certification in year 2000.
- Worked for Al Essa Co. & Kingdom Holding in Riyadh, Saudi Arabia
- Worked as Consultant & Compliance Officer for the Arab Investment Company, Bahrain.
- In Year 2016, established own Business & Software Consultancy "AccBest" in Bahrain.



.

Building the Basic Financial Statements

Statement of Profit or Loss (Income Statement)

Statement of Financial Position (Balance Sheet)

Statement of Changes in Shareholders Equity Statement of Cash Flows

Current Assets



AccBest

Business & Management Consultancy

5 July 20 - Michael Consultancy

1 July 20 - Michael Consultancy

2

Timetable		Financial Accounting & Reporting Training Programme - (1)							
	Class	Day	Date	from	То	Topic Covered	Progre		
	1	Thursday	28-Jan-21	8:30 PM	10:30 PM	The Double Entry System, The Chart Of Accounts	✓		
	2	Friday	29-Jan-21	3:00 PM	5:00 PM	Accounting Cycle, Presentation of Basic Financial Statements	✓		
	3	Saturday	30-Jan-21	8:30 PM	10:30 PM	Transactions, Accounting Entries & Trial Balance, GL	✓		
	4	Thursday	4-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	The Adjusting Entries & The Matching Principle	✓		
	5	Friday	5-Feb-21	3:00 PM	5:00 PM	Depreciations of Fixed Assets & Amortizations	✓		
	6	Saturday	6-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Adjusted TB, Profit or Loss - Preparation & Components	✓		
	7	Thursday	11-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Profit or Loss - Preparation & Components	✓		
	8	Friday	12-Feb-21	3:00 PM	5:00 PM	Statement of Profit or Loss - Preparation & Components	✓		
	9	Saturday	13-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Financial Position - Preparation & Components	✓		
	10	Thursday	18-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Financial Position - Preparation & Components	✓		
	11	Friday	19-Feb-21	3:00 PM	5:00 PM	Statement of Financial Position - Preparation & Components			
	12	Saturday	20-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Cash Flows - Preparation & Components			
	13	Thursday	25-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Cash Flows - Preparation & Components			
	14	Friday	26-Feb-21	3:00 PM	5:00 PM	Statement of Cash Flows - Preparation & Components			
	15	Saturday	27-Feb-21	8:30 PM	10:30 PM	Statement of Cash Flows - Preparation & Components			
	16	Thursday	4-Mar-21	8:30 PM	10:30 PM	Notes to the Financial Statements			
	17	Friday	5-Mar-21	3:00 PM	5:00 PM	Financial Ratios - Practical Applications			
	18	Saturday	6-Mar-21	8:30 PM	10:30 PM	Value Added Tax "VAT" - Basics & Accounting			
	19	Thursday	11-Mar-21	8:30 PM	10:30 PM	Report to Your Boss! - Sample Management Report			
	20	Friday	12-Mar-21	3:00 PM	5:00 PM	Course Summary, Closing & Distribution of Certificates			

3

Specific Subjects – Treatment Gifts in Kind

- How are Gifts In-Kind Recorded and Valued?
 - Gifts in-kind are recorded at fair value as contribution revenue and an asset or expense in the period received.
 - Unconditional promises to give noncash items are also required to be recorded as contribution revenue in the period the promise is made even though the organization may not receive the asset or benefit until a future period.
 - In this case, a corresponding asset would be recorded when the contribution is made and expensed in the period benefitted.
- The fair value of a tangible asset, such as supplies, can be determined by using the price you would pay on an open market for the goods.
- e.g, if a donor gives a carton of printer/copy paper to an organization, the organization could obtain the price for a similar carton of paper from an office supply store to record the value of the contribution and related asset / expense.



4

Specific Subjects – Treatment Gifts in Kind

- كيف يتم تسجيل الهدايا العينية وتقييمها؟
- تسجل الهدايا العينية بالقيمة العادلة كإير ادات وأصل أو مصروف في الفترة المستلمة.
- يجب أيضًا تسجيل الوعود غير المشروطة بمنح أصول غير نقدية كإيرادات مساهمة في الفترة التي يتم فيها الوعد على الرغم من أن الشركة قد تتلقى الأصل أو المنفعة في فترة لاحقة.
 - في هذه الحالة ، سيتم تسجيل الأصل / المصروف المقابل عند تقديم المساهمة وإنفاقها.
- يمكن تحديد القيمة العادلة للأصل الملموس ، مثل السلع، باستخدام السعر الذي ستدفعه الشركة في السوق المفتوحة للسلع.
 - على سبيل المثال، إذا أعطت جهة مانحة سيارة مستعملة إلى شركة، فيمكن للشركة الحصول على سعر السيارة من سوق السيارات، ومن ثم قيد قيمة المساهمة والأصول / المصاريف ذات الصلة.



5

5

Statement of Financial Position

Current Assets:

- Normally, current Assets are presented in liquidity order by showing the most liquid assets first and then the next liquid assets and so on.
 - Cash & Cash Equivalents most liquid
 - Accounts Receivable next most liquid which require collection process to turn into cash.
 - Inventory next in Liquidity and requires two processes in order to turn to cash: sales and collections.
 - Prepayments: Company's cash, for expenses, but in the hands of others and not yet amortized,
 - Other current assets.



6

	pany		
	Statement of Fina		
	(as of January	·	
Assets		Shareholders' Equity	50.000
Non-current assets		Share Capital	60,000
Motor Vehicles (net)	18,000	Retained Earnings	8,188
, ,	,	Total Shareholders' Equity	68,188
Software Licenses (net)	10,000	Liabilities	
Total non-current assets	28,000	Non-current liabilities	
Current assets		Long Term loan	50,000
Bank Account	69,688	Total non-current liabilities	50,000
Accounts Receivable (AR)	50,000	Current liabilities	
, ,	,	Accounts Payable	80,000
Inventory	50,000	Accrued Expenses	4,000
Prepaid expenses	4,500	Total Current liabilities	84,000
Total Current assets	174,188	Total Liabilities	134,000
Total Assets	202,188	Total Liabilities & Shareholders' Equity	202,188

7

Statement of Financial Position

الاصول المتداولة:

- عادة، يتم عرض الأصول المتداولة حسب السيولة، من خلال إظهار الأصول الأكثر سيولة أولاً ثم الأصول التي تليها في السيولة و هكذا، مثلاً:
 - النقد وما يعادله الأكثر سيولة
- حسابات العملاء تأتي في المرتبة الثانية من حيث السيولة، لكنها تتطلب عملية تحصيل لتتحول إلى نقد
 - المخزون يأتي بعد حسابات العملاء، ويتطلب عمليتين من أجل التحول إلى النقد: المبيعات ثم التحصيل.
- المصاريف المدفوعة مقدماً: وهي مصاريف تخص الشركة لكنها دفعت مسبقاً، أي أنها نقد في أيدي
 الآخرين ولم يتم إطفاؤها بعد.
 - ثم بقية الموجودات المتداولة الأخرى.

AccBest
Business & Management Consultancy

8

Reading the Statement of Financial Position

Current Assets:

Cash & Cash Equivalents:

- Cash, in box or at bank
- Cash Equivalents refer to cash and /or items of cash those can be converted to cash immediately or with a span of 3 months, maximum.
- Cash Equivalents include:
 - Marketable Securities with 90 days maturity.
 - Marketable Securities are investments that can easily be traded on public exchanges.

AccBest

9

C

Reading the Statement of Financial Position

الاصول المتداولة: النقد وما في حكمه:

- يمثل النقد وما في حكمه،
- النقد في الصندوق أو لدى البنك
- البنود النقدية التي يمكن تحويلها إلى نقد على الفور أو خلال فترة لا تتعدى ثلاثة أشهر، وتشمل:
 - معادلات النقد: الأوراق المالية المتاحة للتسوق مع استحقاق 90 يومًا.
- الأوراق المالية المتاحة للتسوق هي استثمارات يمكن تداولها بسهولة في البورصات العامة.

AccBest

10

Current Assets:

Accounts Receivable (AR):

 Accounts Receivable are created in the books when companies sell their goods or services to their customers "on credit".

Example: HSA Company sold goods to a customer for 10,000 on credit. Show the accounting entry:

Dr. Accounts Receivable 10,000 Cr. Sales 10,000

- In this case companies allow their clients to pay during an agreed-upon period of time: e.g. 2 weeks, 30 days etc.
- Sometimes, a customer may receive a discount for paying the receivable back to the company earlier than the agreed time.
- Companies also may calculate the "average AR days" which is an estimate that will help in projecting future cash flows of the company.



11

11

Statement of Financial Position

الأصول المتداولة:

- حسابات العملاء ـ الذمم المدينة:
- يتم إنشاء حسابات العملاء / الذمم المدينة في الدفاتر نتيجة بيع الشركات سلعها أو خدماتها لعملائها "بالآجل".

من ح العملاء 10,000 إلى ح المبيعات 10,000 مثال: باعت شركة إتش إس إيه بضاعة لأحد عملائها بمبلغ 10,000، بالآجل، وضح القيد المحاسبي

- في هذه الحالة، تسمح الشركات لعملائها بالدفع خلال فترة زمنية متفق عليها: على سبيل المثال أسبوعين، 30 يوماً وما إلى ذلك.
 - في بعض الأحيان، قد يحصل العميل على خصم لدفع المستحق إلى الشركة قبل التاريخ المتفق عليه.
- قد تحسب الشركات أيضًا "متوسط أيام AR" وهو تقدير سيساعد في توقع التدفقات النقدية المستقبلية للشركة.

AccBest

Business & Management Consultancy

Sylvaline of Land Consultancy

Sylvaline of Land Consultance

Business & Management Consultance

Business & Mana

12

Current Assets:

Provision (Allowance) for Doubtful Receivables:

- Sometimes companies need to create provisions for the doubtful AR
- Example: HSA is closing the year with Accounts Receivable of 500,000. Management estimated that, due to COVID-19 effect, customers with 100,000 may not pay ... action:

An allowance (provision) of 100,000 should be booked.



Dr. Allowance for Doubtful Receivables (expense) 100,000 Cr. Provision for Doubtful Receivables (contra asset)

- The Provision for Doubtful Receivables is a Contra Asset Account.
- What does this mean?
- Assuming the Allowance opening balance was zero, Accounts Receivable will be reported at a net amount of 400,000: (500,000 less 100,000 provision)
- The 400,000 is the amount that is likely to be turned into cash, or collected.
- The 100,000 will be reported as an expense for this period.



13

13

Statement of Financial Position

- الاصول المتداولة (مخصص) الذمم المشكوك في تحصيلها:
- تحتاج الشركات أحياناً إلى إنشاء مخصصات في مقابل الديون المشكوك في تحصليها.
- مثال: أغلقت شركة إتش إس إيه العام المالي برصيد في حساب ذمم العملاء قدره 500,000. قدرت الإدارة أنه نظراً لتأثيرات فايروس COVID-19 على الاقتصاد، قد يعجز عملاء بديون قدرها 100,000 عن السداد. الإجراء....

يجب إضافة قيد بمخصص قدره من ح مصروف ديون مشكوك في تحصيلها إلى عند بمخصص ديون مشكوك في تحصيلها الله عند المناتر 100,000 100,000



- مخصص الذمم المشكوك في تحصيلها هو حساب (مقابل) للأصول المتداولة / ذمم العملاء، لكن ماذا يعنى هذا؟
 - بافتراض أن الرصيد الافتتاحي للمخصص كان صفراً ، سيتم الإفصاح عن الذمم المدينة بمبلغ صاف قدره (400,000 مطروح منها 100,000 مخصص)
 - و 400,000 هو المبلغ الذي من المحتمل أن يتم تحويله إلى نقد (أي عند تحصيله).
 - في المقابل سيتم الإفصاح عن 100,000 كمصروف لهذه الفترة، ضمن المصاريف العمومية والإدارية.

AccBest*

14

- Current Assets:
- Provision (Allowance) for Doubtful Receivables:
- Example of Writing off an Account Receivable:
- In the previous example suppose that customer A with 20,000 informed the Management that they have filed for bankruptcy and will not be able to pay the amount owed.
- The company would then write off the customer's account balance of 20,000.

To write off the receivable that can not be collected,

Dr. Provision for Doubtful Receivables 20,000 Cr. Accounts Receivable

20,000

• Sometimes, companies decide to leave the balance of the Provision for Doubtful Accounts as is until the year end and directly debit "Bad Debts Expense" on defaults:

To write off the receivable that can not be collected,

Dr. Bad Debts Expense Cr. Accounts Receivable 20,000

20,000

AccBest

15

15

Statement of Financial Position

- الاصول المتداولة (مخصص) الذمم المشكوك في تحصيلها:
 - مثال على شطب حساب، دين، مستحق:
- في المثال السابق لنفترض أن العميل أحمد لديه دين مستحق (ضمن ال 100,000 مشكوك في تحصيلها)، أبلغ الإدارة بأنه قد أعلن إفلاسه قانونياً، ولن يكون بمقدوره تسديد المبلغ المستحق.
 - ستقوم الشركة بعد ذلك بشطب رصيد حساب العميل البالغ 20,000.

قيد شطب دين مستحق تعذر من ح مخصص ديون مشكوك في تحصيلها تحصيله، شطباً نهائياً إلى ح ذمم العملاء (أحمد) 20,000 20,000

• في بعض الأحيان ، قد تقرر الشركة ترك رصيد مخصص الحسابات المشكوك فيها كما هو حتى نهاية العام وخصم الدين الذي لا يرجى تحصيله مباشرة من حساب "مصروف الديون المعدومة":

20,000 إلى ح ذمم العملاء (أحمد) 20,000

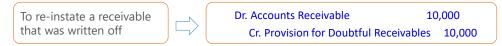


قید شطب دین مستحق تعذر من ح مصروف دیون معدومة تحصیله، شطباً نهائیاً (مباشرة)

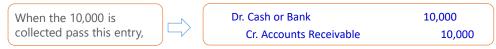
AccBest"

16

- Current Assets:
- Provision (Allowance) for Doubtful Receivables
- Example of Recovering an account receivable that was previously written off:
 - Let's assume that Customer A paid 10,000 from their Bankruptcy Proceedings.
 - The Company should re-instate Customer A receivables with 10,000:



• When the 10,000 is collected, pass the following entry:





17

17

Statement of Financial Position

- الاصول المتداولة (مخصص) الذمم المشكوك في تحصيلها:
 - مثال على تحصيل دين أو جزء منه كان قد تم شطبه سابقاً:
- إشارة إلى المثال السابق لنفترض أن المصفي أبلغ الشركة بسداد مبلغ 10,000 مما شطب سابقاً (20,000)، وذلك من حصيلة بيع أصول العميل نتيجة تصفية أعماله قانوناً.
 - على المحاسب إعادة 10,000 إلى حساب ذمم العملاء.

```
ا عادة دين شطب سابقاً إلى حساب من ح نمم العملاء (أحمد) من ح نمم العملاء (أحمد) من ح نمم العملاء (أحمد) الكي ح مخصص ديون مشكوك في تحصيلها المرابع
```

• وعند تحصيل المبلغ، إجراء القيد التالي:

```
من ح النقد / البنك 10,000 من ح النقد / البنك الدين الذي تمت إعادته العملاء الى ح نمم العملاء (أحمد) الى حساب نمم العملاء
```



18

- Provision (Allowance) for Doubtful Receivables :
- Estimation of Doubtful Accounts Receivable:
- In the previous examples we assumed that certain "specified" customer accounts are doubtful for collection, (100,000).
- There are 2 other known methods to estimate amounts of Provision for Receivables:
 - 1. Percentage of Credit Sales: depends on the historical % of uncollectible receivables to credit sales. If that % is, on average, 2%, Company will multiply the total credit sales of that period by 2% and pass an entry in the books.
 - Example: Credit Sales = 2,500,000 * 2% = 50,000 (this is the intended closing balance)
 - Assume the allowance balance is 15,000 (credit) then the entry will be:

Entry to adjust the AR Allowance balance



Dr. Allowance for Doubtful Accounts Expense Cr. Provision for Doubtful Receivables 35,000

35,000



19

19

Statement of Financial Position

- الاصول المتداولة (مخصص) الذمم المشكوك في تحصيلها:
 - طرق تقدير قيم مخصصات ديون مشكوك في تحصيلها:
- في الأمثلة السابقة افترضنا أن حسابات عملاء بعينها (محددة)، مشكوك في تحصيلها (100,000).
 - إضافة إلى طريقة التحديد المباشر، هناك طريقتان أخريان لتقدير قيم مخصصات الذمم المدينة:
- 1. **طريقة النسبة المئوية للمبيعات الآجلة**: تعتمد هذه الطريقة على النسبة المئوية التاريخية للذمم المدينة غير المتحصلة من إجمالي المبيعات الآجلة لفترة ما: إذا كانت هذه النسبة المئوية، في المتوسط، 2%، ستقوم الشركة بضرب إجمالي مبيعات الائتمان لتلك الفترة في 2% وعمل القيد اللازم بالناتج.
 - مثال: المبيعات الأجلة = 2,500,000 * 2٪ = 50,000 (رصيد المخصص المستهدف).
 - لكن، لنفترض أن رصيد المخصص الحالي هو 15,000 (دائن)، عليه يصبح القيد المطلوب:

من ح مصروف ديون مشكوك في تحصيلها 10,000 إلى ح مخصص ديون مشكوك في تحصيلها 10,000



القيد المطلوب لتعديل رصيد مخصص ديون مشكوك في تحصيلها



20

- Provision (Allowance) for Doubtful Receivables:
- Estimation of Doubtful Accounts Receivable:
 - 2. Accounts Receivable Aging:
 - o This method depends on a report for the Accounts Receivable balances as of the year-end date (or any other date), where a % is applied for each aging category; e.g.:

Accounts Receivable Aging - December 31, 2019								
Customer	Amount	0 - 30 days	31 - 60 Days	61 -90 Days	90 + Days			
Cusomer E	20,000	10,000	5,000	5,000				
Cusomer F	15,000		5,000	10,000				
Cusomer G	40,000	5,000	-	10,000	25,000			
Cusomer H	25,000	-	5,000	10,000	10,000			
Total	100,000	15,000	15,000	35,000	35,000			
Estimated % of Uncollectible	0	1%	2%	5%	20%			
Allowance Amounts	9,200	150	300	1,750	7,000			

Assume you already have 3,000 (debit) balance in Provision for ARs account

Dr. Allowance for Doubtful Accounts Expense 12,200 Cr. Provision for Doubtful Receivables 12,200



21

21

Statement of Financial Position

- الاصول المتداولة (مخصص) الذمم المشكوك في تحصيلها:
 - طرق تقدير قيم مخصصات ديون مشكوك في تحصيلها: 2. طريقة النسب المنوية لفنات أعمار الديون:
- تعتمد هذه الطريقة على تقرير بأعمار ديون العملاء، في نهاية العام (أو في أي تاريخ خلال العام)، حيث يتم تطبيق نسب مئوية محددة مسبقاً لكل فئة عمرية. أنظر المثال التالي:

Accounts Receivable Aging - December 31, 2019							
Customer	Amount	0 - 30 days	31 - 60 Days	61 -90 Days	90 + Days		
Cusomer E	20,000	10,000	5,000	5,000			
Cusomer F	15,000		5,000	10,000			
Cusomer G	40,000	5,000	-	10,000	25,000		
Cusomer H	25,000	-	5,000	10,000	10,000		
Total	100,000	15,000	15,000	35,000	35,000		
Estimated % of Uncollectible:	0	1%	2%	5%	20%		
Allowance Amounts	9,200	150	300	1,750	7,000		

من ح مصروف ديون مشكوك في تحصيلها 12,200 إلى ح مخصص ديون مشكوك في تحصيلها 12,200



لنفترض أن رصيد حساب مخصص الديون، قبل التسوية، 3,000 (مدين)



