

## درس :

## دراسة الجدوى

القدرة المستهدفة : التمييز بين الوظائف  
الخدمتية وصياغتها وترتيبها وتحديد مميزاتها

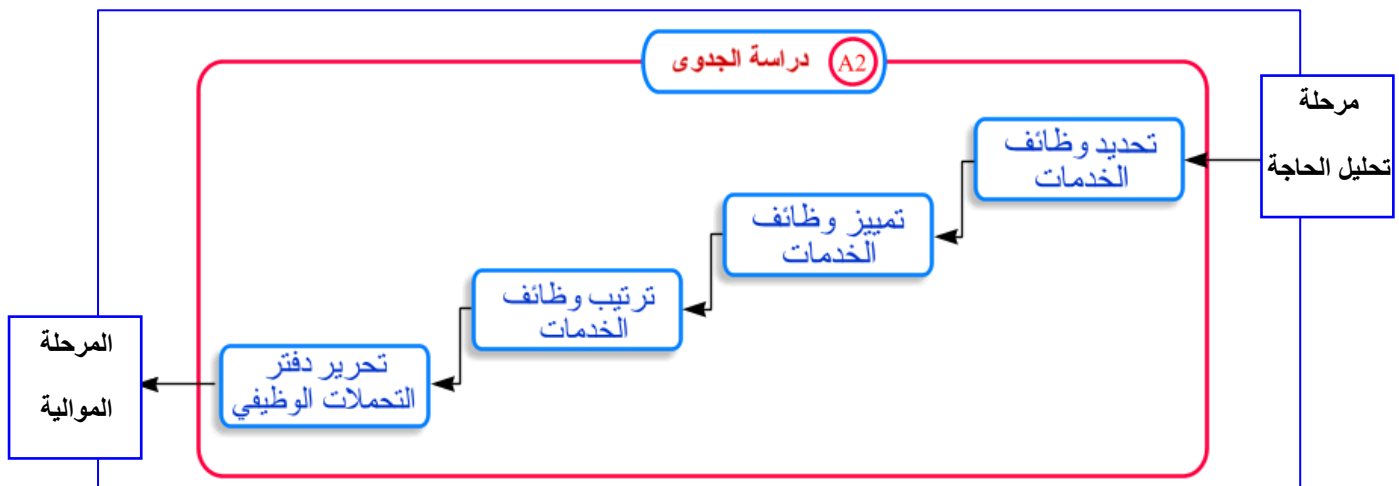
مستويات الاكتساب : ☐ الإخبار  
☒ التعبير ☒ التمكن من الأدوات  
☐ التمكن المنهجي

### تمهيد:

### دراسة الجدوى

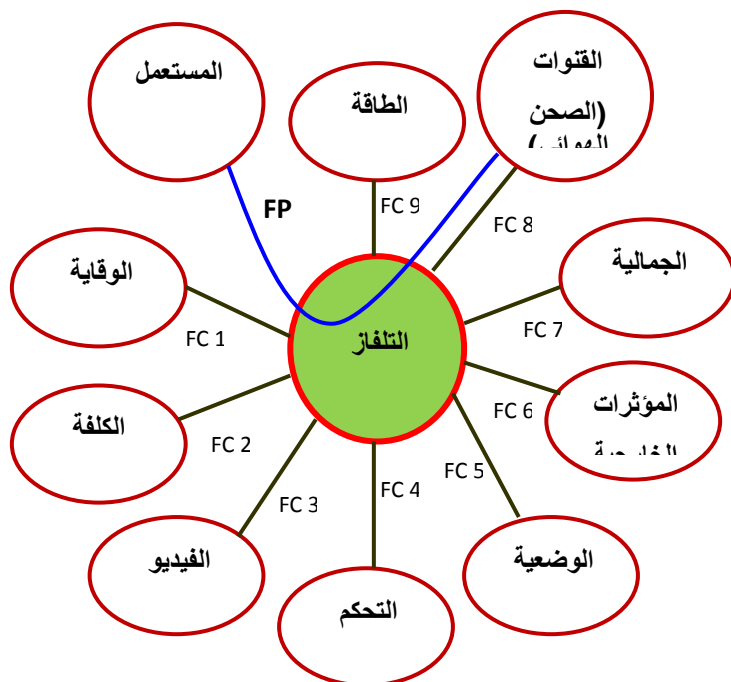
### مراحل دراسة الجدوى

تشمل دراسة الجدوى عدة مراحل يمكن تمثيلها في الخطاطة التالية :



### استخراج وظائف الخدمة :

### اكتشاف محيط المنتج :



مثال :

تحديد مميزات الوظائف الخدماتية :

تصنيف و ترتيب الوظائف الخدماتية للحاجز الآلي :

3:

2:

1:

ملاحظة:

مجموع نقط مقارنة الوظيفة FC5 هو .... ، و نحصل عليه بحساب الأعداد التفضيلية عموديا و أفقيا كلما وجدنا نفس رمز الوظيفة.

لحساب النسب المئوية لكل وظيفة، نطبق العلاقة التالية :

$$\frac{\text{مجموع أعداد كل وظيفة} \times 100}{\text{مجموع أعداد الوظائف الخدماتية}} = \text{النسبة \%}$$

	FC1	FC2	FC3	FC4	FC5	المجموع	النسب
FP	FP <sub>3</sub>	FP <sub>3</sub>	FP <sub>2</sub>	FP <sub>1</sub>	FP <sub>1</sub>		
FC1	FC2 <sub>3</sub>	FC1 <sub>3</sub>	FC4 <sub>2</sub>	FC5 <sub>2</sub>			
FC2	FC2 <sub>3</sub>	FC2 <sub>3</sub>	FC2 <sub>3</sub>	FC2 <sub>3</sub>			
FC3	FC4 <sub>3</sub>	FC5 <sub>2</sub>					
FC4		0					
FC5							

تحديد مميزات الوظائف الخدماتية للحاجز الآلي :

تتحدد مميزات الوظائف الخدماتية للحاجز الآلي من خلال تحديد معاييرها التقديرية المرتبطة أساسا بكيفية أداء الحاجز لهذه الوظائف، و من خلال تحديد مستويات ليونتها.

الوظائف	المعيار التقديري	المستوى	الليونة
FP			
FC1			
FC2			
FC3			
FC4			
FC5			

صياغة دفتر التحملات الوظيفي :

.....  
.....