

متابعة مشاريع أنظمة المعلومات:

ان متابعة تنفيذ عبارة عن أنشطة تهدف الى التأكد من التنفيذ السليم للخطط المرسومة وتقييمها وذلك في ضوء عمليات جمع البيانات عن التنفيذ الفعلي وتحليل تلك البيانات لتصبح كمؤشرات قياس الوقت والدقة والجودة والتكلفة ومقارنتها بالاهداف الموضوعية مسبقا وذلك للتأكد من جدوى مشروع نظام المعلومات وتحديد مواطن المشكلات التي قد تطرأ من أجل اتخاذ الدابير اللازمة والاجراءات التصحيحية

ان عملية المتابعة عملية دائمة الهدف منها هو الكشف المبكر عن المشكلات او الاخطاء والتدخل في الوقت المناسب والعمل على تصحيحها بشكل مستمر حيث تفيد عملية التقييم في الرصد الفعلي للاخطاء الراهنة او المحتملة في المستقبل

ان متابعة انجاز المشاريع تستوجب مايلي :

- يجب ان يعكس نظام الرقابة حجم المشروع وطبيعته ومكان تواجده
- يجب ان لا تركز على مؤشر واحد في الرقابة بل بالعديد من المؤشرات كالوقت والتكلفة والجودة
- الاعتماد على نظم الرقابة التي تمنع الاخطاء قبل حدوثها
- يجب ان يكون نظام الرقابة اقتصادي ويسهل علينا تدارك الاخطاء ونواحي الضعف في النظام
- ان يقدم النظام بيانات سريعة ودقيقة عن الانجاز

الرصد الاحصائي والتقييم والمعالجة :

بشكل عام نقصد بالرصد الاحصائي كمية المعلومات الرقمية المجمعة والتمثيلية لمشروع ما سواءا كان اقتصاديا او اجتماعيا او تربويا وهو عنصر مهم في منظومة المعلومات ويستوجب ان تكون البيانات الاحصائية منسجمة مع متطلبات المؤسسة اهدافها

توفر الاحصاءات ذات النوعية الجيدة الاساس نحو تصميم جيد لسياسات التنمية ومتابعتها وتحديد مسارات العمل الافضل بهدف القدرة على التعامل مع المشاكل وادارة الانجاز الفعال للخدمات الاساسية

وتعتبر الاحصاءات الجيدة دعامة اساسية للادارة من اجل تحقيق نتائج ايجابية للتنمية ومعرفة النتائج وتقييمها بشكل مستمر

نماذج عن مشاريع نظم المعلومات :

ارتبط ظهور العديد من مشاريع نظم المعلومات مع الانفجار المعلوماتي الذي يشهده العالم مؤخرا وازدادت نسبة الاستخدام العالمي لتطبيقات نظم المعلومات في شتى المجالات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية وغيرها ويختلف استخدام تلك الانظمة والتطبيقات من بلد الى اخر نتيجة التفاوت في امتلاك الوسائل والاجهزة التكنولوجية ومدى التحكم فيها وجودة خدمات الانترنت ومن اهم هذه المشاريع مايلي

-موقع Family social network

-موقع student information system

-موقع access management system

- موقع online examination system