

مقایسه سیستم اطلاعات مدیریت پروژه با سیستم اطلاعات مدیریت در سازمان های پروژه محور

Measurement Of Project Management Information System & Management Information System In Project Base Organizations

1 - علی دنیوی ۲ - عطا جلیلی کهنه شهری

araz.ajk@gmail.com

چکیده:

همواره هنگامی که نام کنترل پروژه آورده می شود ذهن افراد به سمت نرم افزارهای رایج در این زمینه و ویژگی هایی مثل تحلیل زمان ، هزینه و . . . که از ویژگی های معروف کنترل پروژه است معطوف می گردد . اما کنترل پروژه تنها محدود به تحلیل های فوق نمی شود بلکه می توان برای نمونه با داشتن یک سیستم کنترل پروژه جامع عمل ارزیابی عملکرد را در یک سازمان انجام داد .

مدیریت پروژه یک نظام سازمان یافته و مدیریت منابع (بطور مثال منابع انسانی) می باشد به نحوی که پروژه بایک چشم انداز مشخص، کیفیت مشخص، زمان مشخص و قیمت تمام شده مشخص به اتمام برسد. پروژه یک کار موقتی است که فقط یک بارو به منظور ایجادیک محصول مشخص ویا خدمات مشخص انجام می شود.یک پروژه باعث تغییرات مفید ویا ارزش افزوده می شود خصوصیت موقتی ویک باره بودن پروژه آن را از فرایندها ویا اعمالی که دائمی ویا نیمه دائمی هستند و ممکن است بارها وبارها محصول مشابه ویا خدمات مشابهی را تولید می کنند متمایز می سازد.مدیریت این دوسیستم کاملاً متفاوت است.توروشهای فنی متفاوتی نیاز دارد، وهمین موضوع باعث پیشرفت علم مدیریت پروژه گردیده است. در این مقاله سعی بر آن شده که نقش سیستم اطلاعات مدیریت پروژه در سازمان های پروژه محور یا سیستم اطلاعات مدیریت مقایسه شده و راه کارهایی در بکارگیری دانش، مهارتها، ابزارها و تکنیکهایی بر فعالتهای پروژه به منظور تحقق الزامات لازم معرفی گردد.[1]

مقدمه:

سیستم اطلاعات مدیریت (MIS) مجموعه ای از اجزای به هم پیوسته مکانیزه برای جمع آوری، ذخیره سازی، پردازش، بازیابی و انتشار اطلاعات جهت پشتیبانی از تصمیم گیری مدیران و مدیریت سازمان می باشد. اجزا و عملیات سیستم اطلاعات مدیریت را می توان به بخش های زیر تقسیم نمود: