

■ مزایا

روش‌های مدیریت پروژه ارایه‌کننده این مزایا هستند:

- روشی مناسب برای پرداختن به تغییرات ناگهانی، متحول‌کننده و هدفمند
- رویکردی کارآمد در قبال انجام وظایف
- روشی واقع‌بینانه برای ارزیابی یک طرح پیشنهادی

■ معایب

- پروژه‌ها اغلب نیازمند استفاده استثنایی از منابع - به ویژه پول و افراد - در مدت زمانی محدود هستند.
- معمولاً پروژه‌ها منابعی فراتر از آن چه پیش‌بینی می‌شود را مصرف می‌کنند.

- ممکن است پروژه‌ها به دلیل حاشیه‌هایشان که بعضًا مهم نیز می‌باشند، بیشتر از زمان تعیین شده طول بکشند.

■ چکلیست اقدام

۱. اهداف را تعیین کنید

مبناًی مدیریت هر پروژه موفق، درک و توافق بر سر این موضوعات است که باید به دست آید:

این چکلیست نمایانگر مراحل مدیریت پروژه است و چارچوبی را برای اقدامات آتی مدیرانی ارایه می‌کند که مسئولیت اجرای پروژه‌ها را بر عده می‌گیرند.

مدیریت پروژه یک فرآیند ویژه تلقی می‌شود که با رویکرد موجود در مدیریت عمومی یا مدیریت تغییر فرق دارد. مدیر مرسوم پروژه متمرکز بر انجام کار تعریف شده در مدت زمان مشخص و بودجه تعیین شده است.

به تازگی، این تمرکز به کیفیت نتیجهٔ نهایی که به مشتری تحویل داده می‌شود، تغییر کرده است.

■ تعریف

مدیریت پروژه یک شیوهٔ تخصصی مدیریتی برای برنامه‌ریزی و کنترل پروژه‌ها است. اگر پروژه بتواند اهداف از پیش تعیین شده توسط مشتری را محقق سازد، کارش را آنگونه که برنامه‌ریزی شده انجام دهد یا مسئله‌ای شناسایی شده را در قالب زمان، کیفیت یا هزینه از پیش تعیین شده حل کند، آنگاه به عنوان پروژه‌ای موفق قلمداد می‌گردد.

درست سروزه ها

۶۰۰۰

- در دیگران ایجاد انگیزه کند؛
- بهره‌وری را افزایش داده و اعتماد دیگران را از طریق تصمیم‌گیری‌های مشترک به دست آورد؛
- دارای قدرت رهبری مناسب باشد؛
- بر هزینه‌ها، کارآئی و کیفیت بدون نیاز به بروکراسی گستردۀ نظارت کند؛
- تلاش نماید همه چیز در همان دفعه نخست درست انجام شوند؛
- افراد مناسب را برای انجام وظایف مناسب در زمان مناسب انتخاب کند؛
- از مهارت‌های مدیریت فنی و عمومی برای کنترل پروژه استفاده کند؛
- دقیق باشد و تمامی زوایای کار را مورد بررسی قرار دهد.

۳. شرح وظایف را تعیین نمایید

۵۱

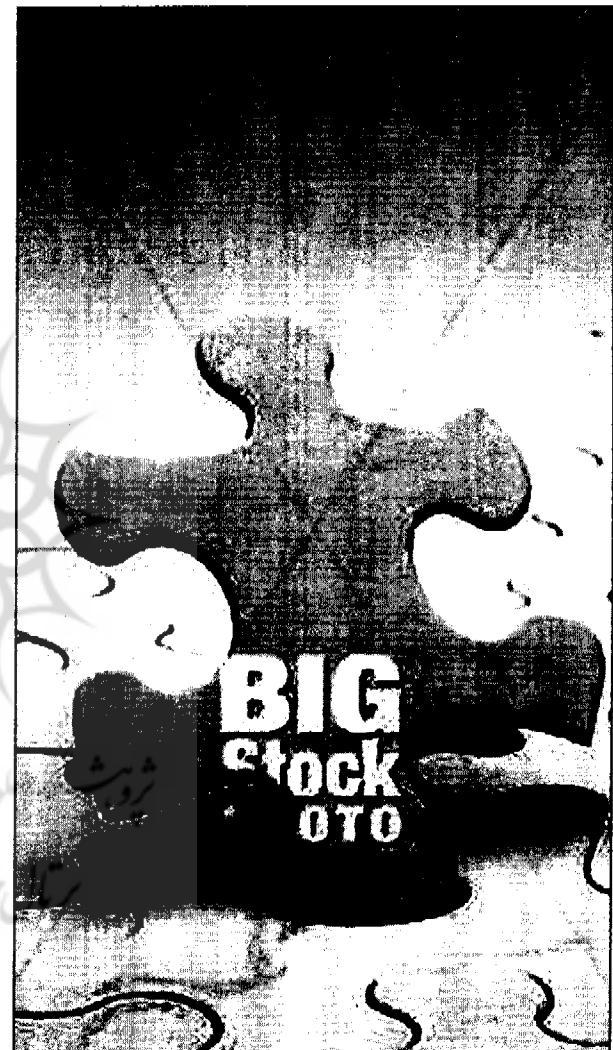
شرح وظایف مؤید اهداف، گستره، چارچوب‌های زمانی و استفاده از منابع مورد نیاز است. این شرح وظایف باید خطرات، محدودیت‌ها یا فرضیات رانیز روشن کند. در عین حال، مهم است مجوزهای اولیه برای انجام هزینه‌ها اخذ شوند.

۴. یک سند تقسیم کار را تهیه نمایید

آنچه را که پروژه باید بدان دست یابد و نحوه دستیابی به آنها را مشخص سازید. این سند می‌تواند مبنایی برای برنامه‌ریزی، تعیین بودجه، اعمال کنترل و تعیین مسئولیت‌ها باشد. کلید این کار تقسیم پروژه به مراحل مشخص و قابل کنترل است. تقسیم پروژه به واحد‌های مختلف، برآورد، برنامه‌ریزی و کنترل کار را ساده می‌سازد. هر چه سریع تر چارچوب زمانی هر واحد را تعیین کنید و در عین حال مراقب باشید که واحدها در انجام وظایفشان دچار تداخل نگرددند.

۵. در قبال کیفیت برنامه‌ریزی کنید

برنامه‌ریزی برای کیفیت، نیازمند توجه به جزئیات و تضمین این موضوع است که نتیجه یا پیامد پروژه همان چیزی است که از قبل



- نتایج یا آنچه که باید به عنوان نتیجه تحويل شود؛

- تاریخ و بودجه تکمیل پروژه توسط حامی مالی و مدیر پروژه؛
- عدم اهداف روشن، از همان ابتدا شکست پروژه را رقم می‌زند.

۲. مدیر پروژه را انتخاب نمایید

مدیر پروژه باید فردی باشد که دارای سوابقی روشن است و می‌تواند ضمن هدایت امور، حمایت مدیریت ارشد رانیز به دست آورد. این فرد باید بتواند:

- درباره تمامی ابعاد پروژه برنامه‌ریزی کند؛

انتظار می‌رفته است. ساختار تقسیم کار باید با معیارهای عملکرد یا شاخص‌های وظایف واحدهای مختلف همخوانی داشته باشد. در عین حال باید بتوان نتایج را به راحتی ارزیابی کرد. معیارهای کیفیت (بازبینی‌های سیستماتیک در قبال استانداردهای تعیین شده) باید از ابتدا در این فرآیند به کار گرفته شوند. می‌توان در تمام طول پروژه از مورد زیر استفاده کرد:

انجام اقدام اصلاحی، نظارت بر عملکرد، تعیین استانداردها کلید این کار، تضمین کنترل کارآمد کیفیت است که بیشتر پیشگیری است تا درمان و شما را قادر می‌سازد تا همه چیز را در همان وهله نخست درست انجام دهید.

۶. در قبال هزینه‌ها برنامه‌ریزی کنید

این یک حوزه کلیدی است که در آن بزرگ‌ترین اشتباہ یعنی برآوردهزینه‌های میزانی کمتر از حد واقعیشان رخ می‌دهد. عناصر مهم هزینه‌ای عبارتند از:

- زمان و دستمزد کارکنان - معمولاً بزرگ‌ترین قلم هزینه‌ای است
- هزینه‌های سربه سر - هزینه‌های عملیاتی عمومی
- مواد و امکانات - مواد خام
- تجهیزات - مزایای نسبی اجاره به جای خرید و جلوگیری از استهلاک امکانات
- مدیریت اجرایی - خرید، حسابداری، حفظ سوابق (بایگانی)

۷. جداول زمانی را تهیه کنید

به منظور محاسبه کوتاه‌ترین زمان لازم برای تکمیل پروژه، باید



ساختار تقسیم کار باید با معیارهای عملکرد یا شاخص‌های وظایف واحدهای مختلف همخوانی داشته باشد. در عین حال باید بتوان نتایج را به راحتی ارزیابی کرد

این اطلاعات را بدانید:
• بهترین زمانی که یک واحد یا یک مرحله می‌تواند کارش را آغاز کند؛

• مدت زمان هر مرحله؛

• آخرين زمانی که در آن یک مرحله باید تکمیل شود.

استفاده از چارت‌ها و دیاگرام‌ها می‌تواند یکی از روش‌های مهم مدیریت پروژه باشد که به برنامه‌ریزی مناسب زمانی کمک می‌کند.

۸. نظارت کنید و پیشرفت کار را گزارش نمایید

نظارت بر هزینه‌ها، جداول زمانی و کیفیت، یک ملاحظه مهم در تمام طول پروژه است. کیفیت سخت ترین موضوعی است که می‌توان آن را سنجید و جالب این که بعضًا این موضوع مهم نادیده گرفته می‌شود.

علاوه بر گزارش‌های پیشرفت، جلسات بازخورد، مدیریت از طریق بازدیدهای حضوری و ابزارهای مختلف کنترلی می‌توانند به شما کمک کنند تا بینید آیا اجرای پروژه طبق برنامه پیش می‌رود یا خیر.

• با استفاده از نمودارهای کنترل پروژه بینید آیا بر اساس زمان،

شما کمک کنند تا بینید آیا اجرای پروژه طبق برنامه پیش می‌رود یا خیر.

برای مدیریت پروژه‌ها

بایدها

- در ابتداء، زمانی را به تعیین اهداف، شرح وظایف و ساختار تقسیم‌کار اختصاص دهید.
- فردی با مهارت مناسب را به عنوان مدیر پروژه انتخاب کنید.
- دستیابی به منابع مورد نیاز را تا حد امکان تسهیل نمایید.
- کیفیت را ارزیابی کنید.

نبایدها

- اجازه ندهید تغییرات کوچک بدون ارزیابی مضامین و مفاهیمی که دارند، نادیده گرفته شوند.
- اهداف زمانی و محدودیت‌های بودجه را نادیده نگیرید.

پرسش‌ها

- کاریا وظیفه‌ای که انجام داده اید را به خاطر آورید.
- آیا این کار، در تاریخ مشخص آغاز و به پایان رسیده است؟
- آیا این کار نیازمند بودجه است؟
- آیا به منابع دیگری همچون افراد، تجهیزات و مواد خام احتیاج دارد؟
- آیا این کار در برگیرنده تغییر چیزی دیگری است؟
- آیا این کار دارای اهدافی روشن و مشخص است؟

برای اطلاعات بیشتر

كتب:

- «مدیریت پروژه: روش‌های برنامه‌ریزی و کنترل»،
روری برک، ۲۰۰۰،
- «مدیریت پروژه: طراحی و اجرای استراتژیک»،
دیوید کللاند، ۱۹۹۹،^۳

- 1-Haynes
- 2-Rory Burke
- 3-David Cleland
- 4-T. Boon Pickens
- 5-Jeffrey Kahn

هزینه و کیفیت، اشکالاتی در کار وجود دارد یا خیر.

- نمودارهای کنترل پروژه، می‌توانند گزارش‌های مقطعی از هزینه‌های واقعی در مقابل بودجه و تفاوت میان آنها را ارایه کنند.
- نمودارهای معیاری می‌توانند حرکت مرحله به مرحله پروژه به سمت اهدافش را نشان دهند.

مهم است بدانید چه کاری را در چه زمانی انجام دهیم و در عین حال بدانیم چه ساز و کارهایی نمایانگر اشکالات و نقاط ضعف هستند.

۹. نتیجه را ارایه کنید

هاینس^۱ می‌نویسد: «هدف مدیریت پروژه، دستیابی به پذیرش نتیجه پروژه توسط مشتری است.» مراحل پیش از تحويل نتایج پروژه می‌توانند شامل مستندسازی اقدامات یا بسته‌های آموزشی باشند. این مراحل تضمین می‌کنند که پروژه با نتایجی ارایه شود که مورد قبول مشتری هستند.

۱۰. پروژه را ارزیابی کنید

مرحله نهایی یعنی ارزیابی به شما اجازه می‌دهد تا موفقیت پروژه را بسنجید و ببینید چه درس‌هایی می‌توانید از آن بیاموزید. مجدداً سه حوزه کلیدی برای ارزیابی عبارتند از زمان، هزینه و کیفیت. دیگر حوزه‌ها عبارتند از:

- مهارت‌های شناسایی یا اکتساب شده‌گارکنان
- اشتباهاتی که نباید دیگر تکرار شوند
- وظایف یا روندهایی که باید در دفاتر بعد به شکلی متفاوت به آنها پرداخت.

مبیثاق مدیران سرمایه‌گذاری مطمئن شما در

توسعه مدیریت ایران را گرامی داشته، امیدوار است

در خلق مزیت رقابتی، موثر واقع شود.

۲۶۲۱۵۵۰۰-۲
امور مشترکین

«مراقب مدیرانی باشید که ادعا می‌کنند زمان زیادی برای اجرای برنامه‌هایی دارند که از همین امروز آغاز کرده‌اند.»
تی. بون پیکنز^۴

«اگر افرادی را دیدید که پروژه‌هایشان را سه هفته زودتر از جدول تعیین شده به اتمام رسانند، آنگاه می‌توانید روی آنها حساب کاهن^۵ کنید.»