

تمرین درس آزمایشگاه مهندسی نرم افزار

تمرین شماره 2

نام دانشجو : عرفان رفیعی اسکویی

شماره دانشجویی : 98243027

نام استاد : دکتر محمدی نژاد

شرکت الکترونیک طب

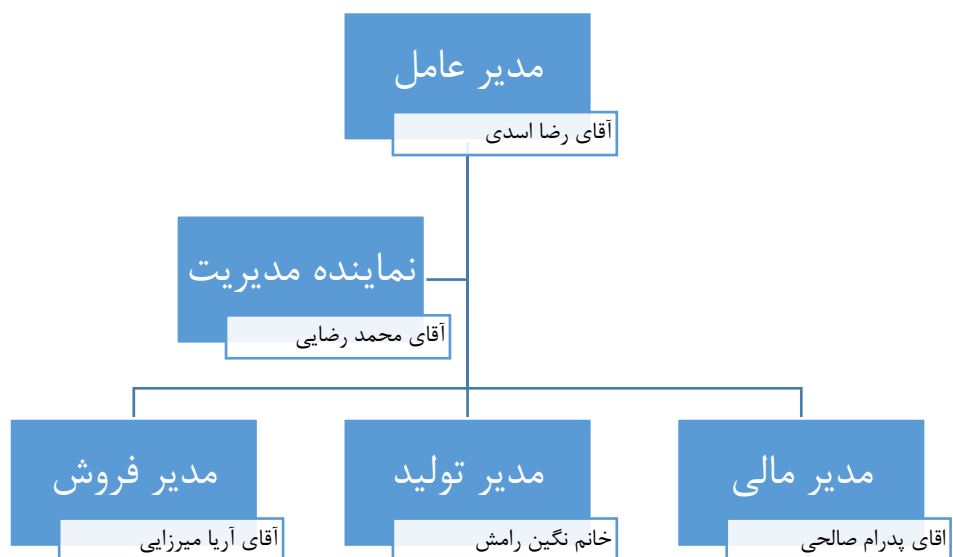
شرکت فعالیت خود را از سال 1387 شروع آغاز نموده و

نام مدیر عامل شرکت آقای اسدی است که شرکت در حال حاضر داری 73 کارمند بوده است که تصمیم دارد تا آخر سال بعد تعداد کارکنان خود را به عدد 100 برساند

حوزه فعالیت این شرکت تولید تجهیزات پزشکی مانند واکر، ویلچر و لیفت است و جزو بهترین شرکت های داخل کشور در این حوزه می باشد

شرکت قصد دارد تا سال 1405 وارد رقابت با رقبای خارجی شود و وارد بازار خاورمیانه و غرب آسیا شود.

افراد کلیدی سازمان



آقای رضا اسدی مدیر عامل شرکت الکترونیک طب است که شرکت را احداث نموده.

آقای محمد رضایی نماینده آقای اسدی است و بعد از آقای اسدی بالاترین جایگاه را در سازمان دارد، آقای صالحی مدیر مالی شرکت است و تمام وظایف مالی شرکت در نهایت بر عهده ایشان است سرکار خانم رامش مدیریت کردن بخش تولید را بر عهده دارند که دارای مدرک کارشناسی ارشد رشته مکانیکی هستند. همچنین مسائل فروش بر عهده آقای میرزایی است که دارای مدرک مدیریت بازرگانی از دانشگاه خواجه نصیر هستند.

فرآیند های کسب و کار

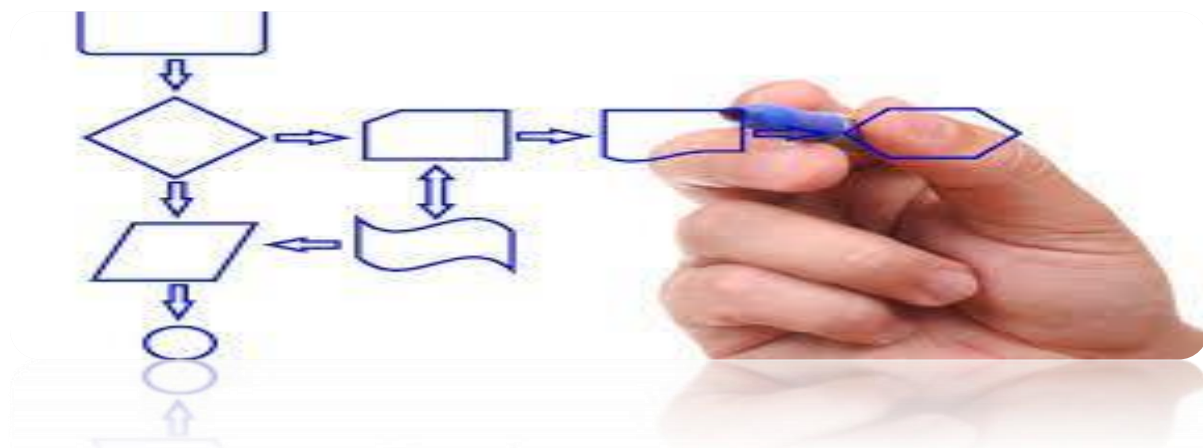
فرآیند چیست؟

به مجموعه فعالیت هایی و کار هایی که انجام میشوند تا ما رو به یک هدف خاص برسوند فرآیند گفته میشود مانند فرآیند خرید که به معنی مجموعه کارهایی است که پشت سرهم انجام میدهیم تا به هدف خود که خرید یک محصول است برسیم در ادامه در مورد فرآیند های متفاوت شرکت صحبت میکنیم.

شرکت الکترونیک طب چون یک شرکت تولیدی است قطعا فرآیند تولید دارد،

و همین طور چون نیاز به مواد خام دارد درگیر فرآیند خرید نیز هستند.

در کل میتوان گفت این شرکت مانند تمام سازمان های تولیدی دارای فرآیند های خرید، تولید، کنترل کیفیت، سفارش گذاری، کار با پیمانکار، استخدام، فروش و غیره است.



کنشگرهای سازمانی (business actor)

در هر فرآیند افراد مختلفی با توجه به آن فرآیند درگیر آن هستند برای مثال در فرآیند خرید مسئول خرید، مدیرعامل، مدیرخرید و مدیر مالی درگیر هستند و برای فرآیند کنترل کیفیت مدیر کنترل کیفیت، کارشناس کنترل کیفیت و مدیرانبار درگیر هستند.

موردهای کسب و کار (business use case)

درخواست سفارش خرید، بررسی درخواست، دریافت محصولات، کنترل کردن محصولات، ورود و خروج انبار، کنترل کردن انبار، اخذ قرارداد و توافقات، کنترل کردن تولید، گزارش موجودی انبار، سفارش ساخت و خرید، محاسبه حقوق کارمندان و غیره

