

## تولید و بسته‌بندی اسباب بازی کودکان

وزارت کار و امور اجتماعی - معاونت اشتغال - سال ۱۳۷۶

### مقدمه

مسئله مشارکت وسیع مردم برای تحقق فرایند توسعه از قانونمندیهای اساسی زندگی و از ضروریات اصلی است. ناگفته پیداست که زنان نیمی از استعدادهای نهفته جامعه هستند بنابراین حرکت اصولی جامعه حمایت و رفع موانع مشارکت فعال و پویایی آنان در فرایندهای زندگی و از جمله در فرایندهای اقتصادی کشور در جهت نهادینه کردن تمدن جدید می باشد. پس بر اساس این قانون اصلی، کشور ما، همانند تمامی جوامع امروزی، جز از طریق تقویت مشارکت فراگیر تک تک اعضای جامعه امکان تحقق توسعه را بدست نخواهد آورد بر اساس درک این پدیده لازم است با حمایت افراد بویژه زنان برای سرمایه‌گذاری اقشار وسیع مردم را قادر سازند که به سرعت با شرایط در حال تغییر جامعه سازگار شوند. در ذیل شرح مختصری در خصوص راه اندازی طرح آمده است.

### مراحل انجام کار

در مرحله اول به کارخانجاتی که در ساخت قالبهای تزریقی تخصص و امکانات لازم را دارند مراجعه و با توجه به طرح مورد نظر قالب به آنها سفارش داده می شود.

قالب تزریقی و از مواد پلی استایرن و پلی اتیلن و پلی پروپیلین است که در اثر دریافت حرارت بالا استرلیزه و بهداشتی می شود پس از آماده شدن قالب و انجام آزمایشات لازم و رفع نواقص احتمالی مرحله تولید شروع می شود قالبها در هشت فرم مختلف ساخته می شود و هر قالب امکان گیری چندین قطعه تولیدی را دارد بطور مثال برای ساخت سه راهی حداقل در یک قالب ۲۴ عدد سه راهی قالب ریزی شده و در یک مرحله ۲۴ عدد سه راهی ساخته می شود پس از تولید، قطعات مربوط به یکدیگر متصل و به اصطلاح مونتاژ و بسته بندی می شود آنگاه با توجه به بازاریابی که قبلاً بعمل آمده تولیدات به خریداران تحویل می گردد.

### تعاریف ابزار مورد نیاز

میز و صندلی کار: برای انجام امور اداری و مالی تولید  
قالب: برای قالب گیری و ساخت قطعات استفاده می شود

### قیمت ابزار مورد نیاز

نوع ابزار	قیمت به ریال
میز و صندلی کار	۵۰۰/۰۰۰
قالب	۳۰/۰۰۰/۰۰۰
جمع	۳۰/۵۰۰/۰۰۰ ریال

## تعريف مواد مورد نیاز

پلي استايرن: اين ماد بصورت آماده از ساير كشورها وارد بازار كشور مي شود و از جنس پلاستيك خشك است كه بي رنگ بوده و با افزودن مواد رنگي به رنگها دلخواه در مي آيد.

پلي اتيلن: اين ماد بصورت آماده از ساير كشورها وارد بازار كشور مي شود و از جنس پلاستيك خشك است كه بي رنگ بوده و با افزودن مواد رنگي به رنگها دلخواه در مي آيد.

پلي پروپيلن: اين ماد بصورت آماده از ساير كشورها وارد بازار كشور مي شود و از جنس پلاستيك خشك است كه بي رنگ بوده و با افزودن مواد رنگي به رنگها دلخواه در مي آيد.

جعبه بسته بندي: از جنس ناپلون شفاف است و با توجه به تعداد و شكل اسباب بازي اندازه آن متفاوت است.

برچسب: بصورت كلي سفارش داده مي شود و روي آن مدل و زمان ساخت چاپ و درج شده است.

كارتن: از جنس مقوا است و هر ۱۲ جعبه ناپلون داخل يك كارتن قرار مي گيرد.

## قيمت مواد مورد نیاز:

نوع مواد	قيمت به ريال
پلي استايرن	۹۰/۰۰۰
پلي اتيلن	۹۰/۰۰۰
پلي پروپيلن	۹۰/۰۰
جعبه بسته بندي	دانه اي ۲۰۰ ريال ۵۰۰ عدد ۱۰۰/۰۰۰
برچسب	دانه اي ۳۰۰ ريال ۵۰۰ عدد ۱۵۰/۰۰۰
كارتن	دانه اي ۳۵۰ ريال ۵۰ عدد ۱۷/۵۰۰
جمع	۵۳۷/۵۰۰ ريال
جمع كل	۳۱/۰۳۷/۵۰۰ ريال

## فضاي مورد نیاز:

كارگاهي به مساحت ۲۴ متر مربع

## نيروي انساني مورد نیاز:

۵ نفر براي مونتاژ، بسته بندي و بازرسي نهايي

## آموزش مورد نیاز:

يك الي دو هفته براي كار مونتاژ