

ارگونومی

- ۱- بر اساس تحقیقات Woodward در کدام روش فناوری تولید، نیاز به رسمی سازی و تمرکزگرایی زیاد وجود دارد؟
- (الف) Unit production
(ب) Mass Production
(ج) Process production
(د) Cell Production
- ۲- تمرکزگرایی میانه و رسمی سازی کم از ویژگی های کدام تکنولوژی دانش بنیان است؟
- (الف) Routine
(ب) Non-routine
(ج) Engineering
(د) Craft
- ۳- کدام روش کلاسیک در شناسایی مشکلات طراحی سیستم های کاری، ابزاری عالی، سریع و ارزان است؟
- (الف) Interview Survey
(ب) Semi structural Interview Survey
(ج) Organizational Questionnaire Survey
(د) Laboratory Experiment
- ۴- مفهوم Coupling به عنوان یکی از ابعاد ارگونومی مشارکتی بیان کننده کدامیک از مفاهیم زیر می باشد؟
- (الف) میزان استفاده از متدهای مشارکتی به طور متقیم
(ب) داوطلبانه یا اجباری بودن مشارکت
(ج) قدرت تصمیم گیری در سازمان
(د) رسمی یا غیررسمی بودن مشارکت
- ۵- اولین گام در روش تجزیه و تحلیل و طراحی ماکروارگونومی (MEAD) کدام است؟
- (الف) شناسایی نوع سیستم تولید
(ب) بررسی اجمالی محیطی و بررسی طراحی سازمانی زیرسیستم ها
(ج) شناسایی فرایندهای کار و عملیات واحد
(د) شناسایی مغایرت ها و ناسازگاری ها
- ۶- از دیدگاه علم ارگونومی مهمترین پیامد نامطلوب ساده سازی مشاغل و عدم نیاز به مهارت های چندگانه در انجام وظایف کاری کدام است؟
- (الف) کاهش قوای عضلانی
(ب) کاهش ارتباطات اجتماعی بین کارکنان
(ج) کاهش ادراک کاری
(د) عدم نیاز به استفاده از قوای ذهنی و استعدادها