



دوره کمر بند سبز - شش سیگما

دوره کمر بند سبز - شش سیگما

با ارائه مدرک بین المللی از موسسه **ISI**

سیلابس دوره و زمان بندی آموزش:

| ردیف | عنوان | سرفصل | تاریخ اجرا |
|------|--------------------------------------|---|-----------------|
| ۱ | فاز Define | مقدمه ای بر شش سیگما- مفاهیم- شرح کلیه فازهای DMAIC- مفهوم پراکندگی - چگونگی انتخاب پروژه- آمار پایه، مفهوم پراکندگی تهیه نقشه جریان فرایند- تهیه منشور پروژه SIPOC-CTQ- (اروز آموزش) | ۲۰ و ۲۱ آبان ۸۷ |
| ۲ | بازنگری پروژه | بازنگری فاز تعریف (هر پروژه ساعت) | ۸ آبان ۸۷ |
| ۳ | SPC | هفت ابزار کنترل کیفی، منحنی نرمال، اصول نمودارهای کنترل و حالت های خارج از کنترل، نمودارهای وصفی (u-c-np-p)، نمودارهای کمی (X-R) (MR)، نمودارهای پیش کنترلی، آموزش کامل Minitab (۲ روز آموزش) | ۲۲ و ۲۳ آبان ۸۷ |
| ۴ | بازنگری پروژه | بازنگری فاز تعریف (هر پروژه ساعت) | ۶ آذر ۸۷ |
| ۵ | فاز اندازه گیری Measur | FMEA، چگونگی انجام محاسبات، مفاهیم آمار، dpmo، توزیع نرمال، مفهوم بهره برداری yit، محاسبه سطح سیگما، شاخصهای توانائی فرآیند، استفاده از Minitab برای انجام محاسبات (۲ روز آموزش) | ۲۰ و ۲۱ آذر ۸۷ |
| ۶ | بازنگری پروژه | اروز بازنگری فاز اندازه گیری (هر پروژه ساعت) | ۴ دی ۸۷ |
| ۷ | فاز تحلیل (Analyze) | آنالیز واریانس ANOVA، آزمون فرض، چگونگی تحلیل داده های وصفی و کمی، انواع نمودارهای جریان، رگرسیون، ScatterPlot، آزمونهای برابری میانگین و واریانس، استفاده از Minitab در موارد فوق (۲ روز آموزش) | ۱۱ و ۱۲ دی ۸۷ |
| ۱۰ | بازنگری پروژه | اروز بازنگری فاز تحلیل (هر پروژه ساعت) | ۲۵ دی ۸۷ |
| ۱۱ | فاز بهبود و کنترل (Improve, Control) | چگونگی شناسایی راه حلها، روشهای علمی و خلاقانه، FMEA، آنالیز و ریسک، روشهای انتخاب و رسیدن به راه حل بهینه، تجزیه و تحلیل هزینه/سود، نمایش گرافیکی داده ها و محاسبه مجدد سطح سیگما، کاربرد SPC در فاز کنترل، استاندارد سازی، خطاناپذیری، تهیه فایل Final Presentation (۲ روز آموزش) | ۹ و ۱۰ بهمن ۸۷ |
| ۱۲ | بازنگری پروژه | اروز بازنگری فاز بهبود و کنترل (هر پروژه ساعت) | ۲۳ بهمن ۸۷ |
| ۱۴ | آزمون پایانی و بازنگری نهایی | آزمون پایانی برای دریافت مدرک بین المللی و بازنگری فاز کنترل (هر پروژه ساعت) | ۱۴ اسفند ۸۷ |
| ۱۵ | ارائه پروژه | ارائه نهایی (Final Presentation) | فروردین ۸۸ |

خصوصیات دوره :

- ✓ کلیه اساتید دوره دارای **کمر بند سیاه ارشد** از موسسه ISI هند میباشند.
- ✓ دوره با همکاری موسسه تدبیر بصورت ۲۰ روز آموزش طی شش ماه اجرا می شود. در طول این مدت شرکت کنندگان فرصت دارند تا زیر نظر اساتید، پروژه خود را تکمیل و ارائه نمایند.
- ✓ کلیه شرکت کنندگانی که از طرف سازمانهای خدماتی یا تولیدی معرفی می شوند لزوماً باید پروژه تایید شده ای از سازمان خود را زیر نظر اساتید دوره با استفاده از متدولوژی شش سیگما تا انتها به انجام برسانند. پروژه مزبور باید به گونه ای تعریف شود که حداقل به میزان ۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال برای شرکت متبوع آنان سود آور باشد.
- ✓ به شرکت کنندگانی که به طور کامل در دوره حضور داشته و در آزمون پایانی و ارائه پروژه موفق شوند، مدرک بین المللی کمر بند سبز از موسسه ISI، اعطا خواهد شد.
- ✓ شهریه دوره به ازای هر نفر ۷/۵۰۰/۰۰۰ ریال که به صورت اقساط در سه قسط ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال قابل پرداخت می باشد.
- ✓ موسساتی که ۳ شرکت کننده یا بیشتر در دوره معرفی نمایند از ۱۰٪ تخفیف برخوردار خواهند شد.
- ✓ دانشجویان از ۱۰٪ تخفیف برخوردار خواهند بود.
- ✓ علاقه مندان می توانند شهریه دوره را به حساب جام به شماره ۲۴۱۶۳۸۲۱۷ بانک ملت بنام شرکت آفتاب نیکان واریز و رسید آن را همراه با فرم ثبت نام به شماره نمابر ۰۲۱-۴۴۰۶۹۹۳۰ ارسال نمایند.

جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانید با شماره تلفن ۴۴۰۶۹۹۳۰ و همراه ۰۹۱۲۲۲۵۵۱۹۹ تماس حاصل فرمایید.

مکان تشکیل کلاس ها:

تهران - پل ستارخان - خیابان حاجی پور امیر (پاک شمالی) - کوچه هومن - پلاک ۲ - زنگ تک سفید

فرم ثبت نام

| | |
|---------------------|-------------|
| نام و نام خانوادگی: | تلفن: |
| نام سازمان/شرکت: | تلفن همراه: |
| سمت: | نمابر: |
| پست الکترونیکی: | |
| آدرس: | |