

ПРОГРАМА ЗА ОБУЧЕНИЕ НА ТЕМА:
**TPM - ТОТАЛНА ПРОДУКТИВНА ПОДДРЪЖКА
И SMED – БЪРЗА ПРЕНАСТРОЙКА**

или „Как да постигнем максимална ефективност на оборудването?“
и „Как драстично да намалим времето за пренастройка?“

Времетраене	Съдържание
10:00 - 10:10	Откриване. Представяне на лектора и участниците. Очаквания за обучението.
10:10 - 10:25	Въведение в TPM. Основни причини за проблеми с машините. Дискусия. Концепции в поддръжката. Стълбове в TPM.
10:25 - 10:55	Автономна Поддръжка. Дефиниция, подход и цели в АП.
10:55 - 11:10	<i>Кафе пауза</i>
11:10 - 11:40	Практическо упражнение. Решаване на казуси на тема "Стъпки в Автономна поддръжка".
11:40 - 12:10	Планирана поддръжка. Определение. Основни дейности в "планирана поддръжка". Показатели в поддръжката. Визуално управление на резервните части.
12:10 - 12:55	<i>Обедна почивка</i>
12:55 - 13:15	Практическо упражнение. Анализ на повреди с метода "Защо-Защо?".
13:15 - 13:35	Фокусирано подобрене (Kobetsu Kaizen). Цели. Дърво на загубите. Показателят ОЕЕ - Цялостна ефективност на оборудването.
13:35 - 13:50	Роля на останалите стълбове в TPM. Образование и обучение. Поддръжка на качеството. Контрол на новото оборудване. Безопасност, здраве и околна среда. TPM в офисите и администрацията. Стадии за внедряване на TPM. Заключение. Дискусия.
13:50 - 14:10	Въведение в SMED. Какво включва пренастройката? Първоначални проблеми. Възможности за подобрене.
14:10 - 14:25	<i>Кафе пауза</i>
14:25 - 14:45	Фази в SMED. Представяне на основните фази в SMED. Основни дейности за внедряването на SMED.
14:45 - 16:05	Практическа симулация на пренастройка - "Formula 1" Анализ и подобряване на процес на пренастройка чрез SMED
16:05 - 16:15	Обобщение на обучението Заключение. Обратна връзка от обучението