NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH Khóa đào tạo: "Áp dụng phương pháp sản xuất tinh gọn trong doanh nghiệp theo TPS" (Lean Manufacturing-Toyota Production System)

Thời gian	Nội dung	Thực hiện	
Ngày 19/9/2020			
8h00-8h10	Tuyên bố lý do, giới thiệu đại biểu	Ban tổ chức	
8h10-8h20	Phát biểu khai giảng	Lãnh đạo Sở KH&CN	
Chuyên đề 1:	Tổng quan về sản xuất tinh gọn theo TPS (Lean Manu	facturing -	
Toyota Production System)			
8h20-10h00	 Tổng quan về Sản xuất tinh gọn (Lean Manufacturing) Sản xuất tinh gọn theo phương thức của Toyota Sản xuất đúng thời điểm (JIT/ Just in time) để loại bỏ lãng phí. (Sản xuất bình chuẩn hóa, sản xuất kéo, kanban, sản xuất theo takt time/cycle time, các phương thức vận chuyển) 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Ngô Duy Trang	
10h00-10h15	Tiệc trà		
10h15-11h30	 Xây dựng chất lượng theo từng công đoạn - Jidoka Dây chuyền linh hoạt hóa nhân công và cố định nhân công. Hỏi và đáp về Just in time và Jidoka 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Ngô Duy Trang	
Chuyên đề 2: Công việc tiêu chuẩn (Standardized Work) làm nền tảng xây dựng hệ			
thống sản xuất Lean			
14h00-15h30	 Mục đích và điều kiện của công việc tiêu chuẩn Tầm quan trọng của công việc tiêu chuẩn Các loại biểu mẫu của công việc tiêu chuẩn Hỏi và đáp về công việc tiêu chuẩn 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Nguyễn Thế Chín	
15h30-15h45	Tiệc trà		
Chuyên đề 3: Loại bỏ lãng phí và cải tiến liên tục (Kaizen & Muda)			
15h45-17h00	 Quan điểm về giá trị và lãng phí trong hệ thống sản xuất Lean. + Các loại lãng phí theo quan điểm của hệ thống sản xuất Lean của Toyota + Cách thức phát hiện và loại bỏ lãng phí nhằm giảm chi phí và cải thiện chất lượng của TPS - Cải tiến + Triết lý Kaizen (Cải tiến liên tục) trong hệ thống sản xuất Lean + Các cách thức tiến hành Kaizen trong doanh nghiệp hiệu quả 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Nguyễn Thế Chín	

Thời gian	Nội dung	Thực hiện	
Ngày 20/9/2020			
Chuyên đề 3: Loại bỏ lãng phí và cải tiến liên tục (Kaizen & Muda) (tiếp)			
8h00-9h30	 + Các cách thức tiến hành Kaizen trong doanh nghiệp hiệu quả + Các yếu tố quyết định thành công của hoạt động Kaizen. - Hỏi và đáp về lãng phí và cải tiến 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Ngô Duy Trang	
9h30-9h45	Tiệc trà		
9h45-11h30	- Thực hành áp dụng kiến thức sản xuất tinh gọn thông qua trò chơi		
Chuyên đề 4: Quản lý kho hàng và Logistic			
9h00-9h30	 Quản lý Kho hàng theo phương pháp của TPS Quản lý Logistic theo phương pháp của TPS Các mô hình cung ứng hàng hóa, nguyên vật liệu tại nhà máy Toyota. Cách thức quản lý và cung ứng hàng hóa, nguyên vật liệu tại nhà máy Toyota. Kanban trong quản lý và cung ứng hàng hóa 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Ngô Duy Trang	
9h30-9h45	Tiệc trà		
Chuyên đề 5: Hoạt động 5S với Sản xuất tinh gọn (Lean Manufacturing)			
14h00 - 16h00	 Ý nghĩa và tầm quan trọng của 5S trong hoạt động sản xuất Chia sẻ về cách thức triển khai, quản lý và duy trì 5S. Hỏi và đáp về 5S 	Chuyên gia cao cấp về QLSX: Nguyễn Thế Chín	
16h00-17h00	- Tổng kết và trao Giấy chứng nhận		
Ngày 21/9/202 ty ô tô Toyota			
8h00-17h00	 Tham quan học hỏi thực tế áp dụng phương thức sản xuất Monozukuri và hệ thống sản xuất Lean tại nhà máy ô tô Toyota Việt Nam. So sánh các kiến thức lý thuyết được học với thực tế thực hành tại nhà máy. Học hỏi, chia sẻ từ các chuyên gia của Toyota Việt Nam. 	Kinh phí đóng góp riêng: 600.000đ/học viên (đã bao gồm ăn trưa)	