

初任者基礎科 基礎コース（ものづくり企業人のための基礎講座） 講座内容

研修概要	ものづくり企業人としての基本である「安全・衛生」をグループワークとケーススタディで体験し、特に危険に対する感受性を高める。	
第1日目	講師： 株式会社 イージーエス	
日 時	項 目	内 容
9:00～9:10	【オリエンテーション】	★アピールの仕方の再チャレンジ！
9:10～11:00	【安全衛生講義】	1-1) 安全衛生教育のねらい 1-2) 労働災害の発生状況 1-3) 重大災害の事例 1-4) 労働安全衛生に関わる法令 1-5) 労働災害・病気が起こるとどうなるか 1-6) ケガ・災害はなぜ起こるのか 1-7) 不安全行動 1-8) ヒューマンエラー 1-9) 作業環境の不安全状態 1-10) 労働災害防止の3ステップ ①5S ②危険予知(KYT) ③リスクアセスメント 1-11) 服装・保護具 1-12) ヒヤリハット 1-13) 災害を防止する主な管理手法 1-14) 主な作業ルール 1-15) 衛生のルール
11:00～12:00	【実践手法を学ぶ】座学と演習	1) 5S 2) 危険予知訓練(KYT) 3) リスクアセスメント
12:00～13:00	昼食・昼休み	
13:00～14:00	【ワークショップ】 危険予知訓練(KYT)	・ワークショップの進め方 一般的な職場や作業の状況を描いたイラストシートを使って、参加者全員で話し合い、危険のポイントや重点実施項目を指差唱和・指差呼称で確認して、行動する前に解決する訓練を実施する。
14:00～16:00	安全体感	ハーネス宙吊り体感やVRを使用した危険疑似体験など「危険」を疑似体験し、危険に対する感受性を高める。
16:00～17:00	質疑応答	

研修概要	ものづくり企業人としての意識構築と、安全・品質・コスト・納期の基本知識を習得する。	
第2日目	講師： 新居浜ものづくり人材育成協会	
日 時	テーマ	項目
9:00～9:10	【自己紹介】	★大きな声で、自己をアピール！（第一印象も大事）
9:10～10:30	【会社とは何か？ 新人社員の7つの心得！】	1-1) 会社とは何か？？
		1-2) 学校と会社の違い
		1-3) 新人社員の心得7つのポイント
	【工場とは？ その六大任務とは？】	2-1) 工場とは何か？？
		2-2) 良い職場風土と悪い職場風土
		2-3) 工場の六大任務
		3-2) 人材育成の基本方針と自律型社員
		3-3) 報告・連絡・相談について
10:30～10:45	【ものづくり企業人の安全衛生の大前提を！】	4-1) 「安全第一」とは？？ 4-2) 安全確保のための大前提
10:45～11:10	【コンプライアンスと企業ガバナンスを！】	5-1) コンプライアンスと企業ガバナンスの関係 5-2) 就業時の基本的遵守事項
11:10～12:00	【工場の品質、コスト、納期管理について！】	6-1) 品質管理とは？？品質管理の全体概念像 6-2) コスト管理について 6-3) 納期管理について
12:00～13:00	昼食・昼休み	
13:00～15:00	【ワークショップ】	・ワークショップの進め方
	ブレインストーミングワークショップ	「テーマ」に対して参加者全員で意見を出し合い、それを合理的に整理して方向性を定める。 進行役、書記、発表者などの役割を体験し、自己主張と意見集約のバランスを体験する。
15:00～16:00	【ものづくりの基本的流れと機械材料の基礎を！】	7-1) ものづくりの基本的な流れ 7-2) 金属材料と非金属材料の種類と特性 7-3) JIS規格について
16:00～16:45	【機械加工の基礎】	8-1) 機械工作法の種類 鋳造、切断、溶接、曲げ、鍛造、削り加工など 8-2) 自動車用クランクシャフトの出来るまで
16:45～17:00	【別子銅山と、ものづくりの街 東予を！】	9-1) 別子銅山 9-2) 銅が出来るまで
	【再び自己成長の為に！】	10-1) 必要な能力と自己成長の為の要件
	【夢を持とう！】	10-2) 人生と仕事の関わり方