

●工場設備設計コース（全4回）講座内容●

コース名	工場設備設計コース（姫路）		
科目名	設備設計		
講座名	1. 設備設計のポイント（1.0日） 2. コストダウン設計と各設計ポイント（1.0日） 3. 油圧機器の設計ポイント・機械加工の基礎知識（1.0日） 4. 配管設計のポイント・溶接技術の基礎（1.0日）		
講師名	吉田 進	授業日数	4日間
授業計画 講義内容	1. 設備設計のポイント <ul style="list-style-type: none"> ・ 機械設計の基礎を学ぶ ・ 平歯車の設計と活用ポイント ・ モータの選定計算及び選定例集 ・ 応力、歪線図 2. コストダウン設計と最適設計手法 <ul style="list-style-type: none"> ・ 機械加工における設計ポイント ・ 転がり軸受の設計ポイント 3. 油圧機器の設計ポイント・工作機械の基礎知識 <ul style="list-style-type: none"> ・ 油圧機器の基礎知識 ・ 機械加工の基礎知識 4. 配管設計のポイント・溶接技術の基礎 <ul style="list-style-type: none"> ・ 配管設計上のポイント ・ 溶接技術の基礎 		