訓練概要

訓練科名	機械CADオペレーション科	訓練期間:6ヶ月
訓練の目標	「ものづくり」で、製品を加工・組み立てするためには「す。今日では、C A Dというコンピュータソフトを用いる作成を簡単に行うことができるようになりました。 当科では、機械部品の J I Sに基づく機械製図、図法並びに 3 次元 C A Dの操作について習得します、械を使用し、機械加工の基本を理解した後に、N C ングと実機での加工を行い、切削加工に関する一連ます。さらに、玉掛け・クレーン運転の技能と知識を習	ことで、複雑な図面 2次元 C A Dでの作 け。また、汎用工作機 工作機械のプログラミ の技能・技術を習得し

訓練の内容

科目	科目の内容	時間
機械製図	機械製図の基本(製図一般、機械製図及びJIS規格、機械要素等)に関する技能及び知識を習得します。	108時間
2次元 C A D	2次元CADの概要とCADによる図面作成、また、実践的なバラシ作業に関する知識、技法を習得します(AutoCAD)。	108時間
3次元CAD	3次元CADの概要とモデルの作成及び組立てに関する知識、技法、また、モデル検証、動作シミュレーションに関する知識、技法を習得します。(Solidwoks)	108時間
測定 汎用加工	測定工具の取扱いと測定技法を習得します。また汎用旋盤による 加工及びフライス盤による加工の技能と知識を習得します。	126時間
NC加工 (NC旋盤・マシニングセン タ)	NC旋盤及びマシニングセンタでのプログラム作成やマシン操作・加工 条件や段取りの技能と知識を習得します。 ・NC旋盤(機械:OKUMA、制御装置:OSP) ・マシニングセンタ(機械:中村留、制御装置:FANUC)	126時間
技能講習•特別教育	玉掛け作業及びクレーン運転業務に必要な技能と知識を習得しま す。	54時間

訓練によって取得	・玉掛け技能講習		
できる資格	・クレーンの運転の業務に係る特別教育		
任 意 で 取 得 可 能 な 資 格	・技能検定3級「機械加工(旋盤作業)」 ・技能検定3級「機械加工(フライス盤作業)」		

求 職 希 望 調 書

機械CADオペレーション科

※【】内資格は取得予定

9月30日修了

番号	希望職務	年齢	希望勤務地	主たる職務経験	資格·免許	アピールポイント			
	◇号詩!嘘がカウōb」+」+、+りがトラブギッ+」+								
全員就職が決定致しました。ありがとうございました。									