

各コースの訓練要素

訓練科名	1ヶ月目	2ヶ月目	3ヶ月目	4ヶ月目	5ヶ月目	6ヶ月目					
CAD・NC 技術科 P11	機械製図 0.5カ月	2次元CAD 1カ月	3次元CAD 0.5カ月	実践製品設計実習 0.5カ月	自動化システム技術 0.5カ月	機械検査作業 0.5カ月	普通旋盤 フライス盤 0.5カ月	NC旋盤 0.5カ月	マシニングセンタ 0.5カ月	機械系保全 0.5カ月	電気系保全 0.5カ月
CAD・NC 技術科 (インターンシップ付き) P13	機械製図 0.5カ月	2次元CAD 0.5カ月	3次元CAD 0.5カ月	精密測定 安全衛生 0.5カ月	フライス盤 0.5カ月	マシニングセンタ 0.5カ月	普通旋盤 0.5カ月	NC旋盤 0.5カ月	インターンシップ 1カ月	フォローアップ 1カ月	
CAD/CAM 技術科 P15	機械製図 0.5カ月	2次元CAD 0.5カ月	3次元CAD 1カ月	金型設計 1カ月	フライス盤 0.5カ月	マシニングセンタ 1カ月	CAM技術 1カ月	金型組立・射出成形 0.5カ月			
メカニカルデザイン科 P17	機械製図 1カ月	2次元CAD 0.5カ月	3次元CAD 1カ月	機械加工 0.5カ月	3次元CAD(応用) 0.5カ月	材料力学 0.5カ月	要素設計 0.5カ月	3次元CAD設計 0.5カ月	CAE(静弾性解析) 0.5カ月	2次元CAD(応用) 0.5カ月	
ものづくりサポート技術科 P19	機械製図 0.5カ月	2次元CAD 0.5カ月	ものづくり基本(手加工) 0.5カ月	3次元CAD 1カ月	生産管理ケーススタディ 0.5カ月	経理実務 0.5カ月	労務管理 0.5カ月	3次元CAD応用 0.5カ月	ものづくり基本(回路) 0.5カ月	品質管理ケーススタディ 0.5カ月	ものづくり開発プロセス 0.5カ月
メタルワーク科 P21	金属加工基本 1カ月	各種溶接作業の基本 0.5カ月	炭酸ガスアーク溶接 1カ月	鉄鋼材加工 0.5カ月	被覆アーク溶接 1カ月	TIG溶接基本 0.5カ月	TIG溶接直流 1カ月	TIG溶接交流 0.5カ月			
電気設備技術科 P23	電気工事(基本) 1カ月	電気工事(施工) 1カ月	通信設備 0.5カ月	空調設備 0.5カ月	有接点シーケンス制御 1カ月	PLC制御(基本) 0.5カ月	消防設備 0.5カ月	制御盤組立・配線 0.5カ月	高圧受変電設備 0.5カ月		
ものづくりロボット技術科 P25	電気工事(基本) 1カ月	有接点シーケンス制御 1カ月	PLC制御(基本) 1カ月	CAD 0.5カ月	PLC制御(タッチパネル)(ネットワーク) 1カ月	ロボット(産業用)(協働) 1カ月	総合製作 0.5カ月				
IoTシステム開発科 P27	マイコン周辺回路とプログラミング 1カ月	C言語プログラミング 1カ月	組込みマイコン開発 1カ月	アナログ電子回路 1カ月	デジタル回路設計技術 1カ月	マイコンロボット製作 1カ月					
ICTエンジニア科 P29	Java 1カ月	Android 1カ月	HTML・CSS・JavaScript 0.5カ月	データベース・PHP 0.5カ月	ネットワーク 1カ月	Linux 0.5カ月	Linuxサーバ構築 0.5カ月	クラウド技術 1カ月			
ICTエンジニア科 (インターンシップ付き) P31	Java 1カ月	HTML・CSS・JavaScript 0.5カ月	データベース・PHP 0.5カ月	ネットワーク 1カ月	Linux 0.5カ月	Linuxサーバ構築 0.5カ月	インターンシップ 1カ月	クラウド技術 1カ月			

メカニカルデザイン科とIoTシステム開発科のひと月目に導入講習(P7)があります。カリキュラムの順番は前後する可能性があります。