

生産技術科に関する仕事と教科目との関係

部門	レベル 職務	L 1	L 2	L 3	L 4	off-JT評価課題名
生産管理	工程管理	生産計画実務（補助） 生産統制管理実務（補助）	生産計画実務 生産計画改善実務 生産統制管理実務	生産計画改善企画 生産統制管理改善企画	企業情報システム化戦略	
	作業管理		作業標準化実務	作業標準化企画 作業改善推進		
品質管理	品質管理	品質管理実務（補助）	品質管理実務	品質管理改善・企画	品質経営戦略	
技術 設計	機械設計	トレース	部品設計 図面管理	製品設計 試作・試験 プレス金型設計		

生産技術科に関する仕事と教科目との関係

				射出成形金型設計		
				生産システム設計		
生産技術	生産技術開発		調査・実験検証	生産技術課題の抽出		
				調査・実験検証計画		
				分析・評価		
				生産現場導入		
	治工具設計		治工具設計	治工具設計応用		
	機械保全		機械保全・修理			
			電気保全・修理			
			NC装置保全・修理			
製造 加工	旋盤加工	外形加工	ねじ加工			

生産技術科に関する仕事と教科目との関係

		はめ合わせ加工			
	内径加工				
N C 旋盤加工	N C 旋盤オペレート	プログラミング			
		N C 旋盤加工			
フライス盤加工	六面体加工	はめ合わせ加工			
	溝加工				
マシニングセンタ加工	マシニングセンタオペレート	プログラミング			
		マシニングセンタ加工			
仕上げ加工	手仕上げ補助	手仕上げ実務			
製造 組立	機械組立	組立	組立管理・改善		
		配線			

生産技術科に関する仕事と教科目との関係

製造 検査・梱包	測定・検査	検査準備	材料試験評価	画像処理		
		材料試験	機械計測評価			
		機械計測	電気計測評価			
		電気計測	圧力評価			
		圧力	非破壊検査評価			
			計測器の精度管理			
	梱包	包装・梱包	包装・梱包・検査			