

テキスタイル技術系 染織技術科 設備の細目

課程：専門課程

種別	名称	摘要	数量	
			20人を1訓練単位として訓練を行う場合	40人を1訓練単位として訓練を行う場合
建物その他の工作物	教室		50 m ²	100 m ²
	実習場		650 m ²	1,300 m ²
	実験室	染色化学、繊維・製品実験用	150 m ²	300 m ²
	デザイン室		120 m ²	220 m ²
	情報処理実習室		80 m ²	160 m ²
	乾燥室		10 m ²	20 m ²
	蒸気発生機室		25 m ²	25 m ²
	工具室		10 m ²	10 m ²
	更衣室		20 m ²	38 m ²
	危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	50 m ²	50 m ²
	廃液処理場	通気設備付き。	50 m ²	100 m ²
	廃液貯槽	給水設備付き。	100 m ³	150 m ³
	局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン、モータ等を含む。	1 式	1 式
	廃液処理装置	中和、凝集、脱色、汚泥脱水設備及び給排水設備付き。	1 式	1 式
機械	製織準備機械装置	ワインダ、合糸、撚糸、総揚、糊付け、経糸準備、緯糸準備装置	1 式	1 式
	製織装置	シャトル、無杼織機	7 式	10 式
	分解組立用織機	シャトル、無杼織機	2 式	4 式
	コンピュータ・ジャカード・システム	アタッチメント型、ジャカード一体型	2 式	3 式
	織データ作成装置	カードパンチャー、紋彫り装置	1 式	1 式
	手織り機		10 式	20 式
	染色準備装置	精練、漂白、水洗装置	1 式	1 式
	染色機械装置	編織布染色、糸染、捺染型製造装置	1 式	1 式
	加工機械装置	脱水、乾燥、幅出し、スチーム、付加価値加工装置	1 式	1 式
	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	20 台	40 台
	CAD/CAMシステム		20 台	40 台
プロッタ	A1判以上 スキャナ機能を有する。	1 台	2 台	
その他	(器工具類)			
	機械工作用工具類		必要数	必要数
	木工作工具類		必要数	必要数
	作業用具類		必要数	必要数
	製織準備用具類		必要数	必要数
	作業用具類		必要数	必要数
	補助作業用具類		必要数	必要数
	(計測器類)			
	計測器類		必要数	必要数
	(デザイン用器具及び用具類)			
	製版用具類		必要数	必要数
	(教材類)			
	ソフトウェア、模型等		必要数	必要数