

教科・領域【 工 業 】 科目【 製 図 】

学科・コース	インテリア	学年	第 1 学年	単位数	2 単位
--------	-------	----	--------	-----	------

1 学習内容と学習到達目標

製図に関する日本工業規格およびインテリアの分野の製図について基礎的な知識と技術を習得させ、製作図、設計図など正しく読み、図面を構成し作成する能力と態度を育てる。

2 使用する主な教材等

(1) 使用教科書，副教材等 ・インテリア製図（実教出版）
(2) 授業で配布するもの ・線の練習用見本プリント ・文字の練習用見本プリント ・トレースに関する資料

3 年間の学習計画等

学期	学 習 内 容	月	学習のねらい	備 考 (特記事項や他教科等との関連等)	考查範囲 等
一 学 期	製図道具の名称・使い方	4	製図道具の使い方・平行定規の扱い方を習得する。	インテリア計画・工業技術基礎との関連を考慮する。	作 品 提 出
	線の練習	5	製図の基礎を理解する。		
	文字の練習		文字の書き方を正しく理解する。		
	インテリア製図の基礎 ・直線・円・複雑な曲線で構成される図のトレース ・鉄骨または、鉄筋の配筋図のトレース	6 7	製図道具を正しく使用し、直線・円・複雑な曲線で構成される図をトレースし、さらに鉄骨または鉄筋の配筋図をトレースすることによって作図能力を身につける。		
	《課題・提出物等》 ・作品				
	《1 学期の学習状況の評価方法》 ・作品（100%）				

学期	学 習 内 容	月	学習のねらい	備 考 (特記事項や他教科等との関連等)	考查範囲 等
二 学 期	インテリア製図の基礎 ・直線・円・複雑な曲線で構成される図のトレース ・鉄骨または、鉄筋の配筋図のトレース	9	製図道具を正しく使用し、直線・円・複雑な曲線で構成される図をトレースし、さらに鉄骨または鉄筋の配筋図をトレースすることによって作図能力を身につける。	インテリア計画・工業技術基礎との関連を考慮する。	作 品 提 出
	建築分野の設計製図 ・平家建て住宅の設計製図	10	平家建て住宅の設計製図を行うことにより平面図 ・建具表示記号を理解する。		
		11			
	インテリア分野の設計製図 ・テーブルの三面図	12	テーブルの三面図製図を行うことによりインテリア製図の基本的な書き方を理解する。		
《課題・提出物等》 ・作品					
《2学期の学習状況の評価方法》 ・作品（100%）					
三 学 期	インテリア分野の設計製図 ・ソファの三面図	1	ソファの三面図製図を行うことによりインテリア製図の基本的な書き方を理解する。	インテリア計画・工業技術基礎との関連を考慮する。	作 品 提 出
		2			
		3			
	《課題・提出物等》 ・作品				
《3学期の学習状況の評価方法》 ・作品（100%）					
《年間の学習状況の評価方法》 ・作品（100%）					