

インテリア製図

| | | | | | |
|---------|----------------------------|-----|---|-------|-----------|
| 教 科 | インテリア | 単位数 | 2 | 学科・学年 | インテリア科 1年 |
| 使用教科書 | インテリア製図 | | | | |
| 副 教 材 等 | トレースの技法と受験対策、担当教員が配布するプリント | | | | |

「製図」はどんな科目？

ものづくりにおいて、大切なものの一つが図面です。この授業では、図面の基本的な描き方を学習し、基礎的な知識と図面を正しく読み取れる能力と態度を育てます。

「製図」の学習の特徴は？

製図に関する決まりや描き方を、実際の図面を描きながら体験的に学習します。

「製図」で大切なこと（留意点）は？

製図は正確で美しい図面を描くことも大切ですが、一番大切なことは定められた時間内に書き上げること、すなわち「提出期限」を守ることです。

1. 学習の計画（どのような内容を、どの時期に学ぶのかを含む。）

| | 月 | 学 習 内 容（単元名） | 学 習 の ね ら い |
|-------------|----|-----------------|---|
| 1 学 期 | 4 | ・インテリアと製図 | <ul style="list-style-type: none"> ・製図の概要について学習する ・等具の使い方を学習し、名称を覚える ・平面図の書き方を学習する ・トレースの技法を学習する ・製図に関するJISを学習する |
| | 5 | ・製図の用具と材料 | |
| | 6 | ・平面図法（ドリル学習） | |
| | 7 | ・トレース ・製図の規約 | |
| 2 学 期 | 9 | ・投影図法 | <ul style="list-style-type: none"> ・第三角法を学習する ・簡単な家具の図面を描く（5課題） |
| | 10 | （課題1） | |
| | 11 | （課題2） | |
| | 12 | （課題3） | |
| 3 学 期 | 1 | （課題4） | <ul style="list-style-type: none"> ・第三角法（三面図）を学習する |
| | 2 | （課題5） | |
| | 3 | | |

2. 評価の観点・方法（及び年間の評定）

評価は、次の4つの観点から行います。

| | |
|-----------------|--|
| 関心・意欲・態度 20% | ・毎時間の製図に取り組む姿勢（授業態度） ・作品の提出日を守る（提出状況） ・出席状況 |
| 思考・判断 30% | ・図面正確さ、綺麗さ（作品点） ・効率の良い作業手順を考える |
| 技能・表現 40% | ・図面の正確さ、綺麗さ（作品点） ・課題の取組状況（作品点） ・資格取得状況（トレース技能検定3級） |
| 知識・理解 10% | ・製図の規約などに関する知識や理解 ・課題テスト等 |

このため、評価は、具体的には次のものを対象とします。

- ・授業態度、出席状況
- ・作品の出来栄え（作品点）
- ・提出状況

また、1年間の評定は、

1学期・2学期・3学期の年間を通じて、上記の内容を総合的に判断して評価します。

3. 特に強調しておきたい点（留意すべき点・担当者からのメッセージを含む。）

- (1) 三面図（第三角法）をマスターしよう。
- (2) 普通の授業を真剣に取り組み、作品の提出日を守ろう。
- (3) 自己を育てよう。「集中力」、「約束を守る」、「本人なりの力を発揮」