

令和4年度 年間授業計画

都立田無工業高等学校

教科・科目	工業 都市デザイン		単位数	2		
対象学年・組	3学年都市工学科	教科担任	CA:加藤			
教科書	土木構造設計・土木製図					
副教材	なし					

1. 目標

人が安全・安心に暮らせる都市環境を考え、具現化するプランニングをおこなう。防災、町おこし、文化、歴史など、幅広い分野をもとに、自身が置かれている状況に応じて、模型やパス、写真、動画などを用いて計画案を立てる。

2. 学習内容と学習上の留意点

学期	月	単 元	指導内容・指導目標	予定期数
1 学 期	4	都市、町、地域について考える	都市、町、地域の特性や関わりについて考える。	2
	5	テーマ、コンセプトづくり	対象とする地域などについて取り上げるテーマを決定する。	6
	6	テーマ、コンセプトづくり	対象とする地域などについて取り上げるテーマを決定する。	8
	7	テーマ、コンセプトづくり	対象とする地域などについて取り上げるテーマを決定する。	4
1学期授業時数計				20
2 学 期	9	調査、データ整理、模型づくり	対象とする地域における、抽出項目や、整理項目をまとめ、どのような案にしていくかをグループで検討する。	8
	10	調査、データ整理、模型づくり	対象とする地域における、抽出項目や、整理項目をまとめ、どのような案にしていくかをグループで検討する。	8
	11	調査、データ整理、模型づくり	対象とする地域における、抽出項目や、整理項目をまとめ、どのような案にしていくかをグループで検討する。	6
	12	調査、データ整理、模型づくり	対象とする地域における、抽出項目や、整理項目をまとめ、どのような案にしていくかをグループで検討する。	6
2学期授業時数計				28
3 学 期	1	報告書まとめ	報告書として、各自で考察や感想をまとめる。	3
	2			
	3			
3学期授業時数計				3
年間授業時数合計				51

3. 評価の観点・方法

- 定期考査の得点で学習の理解度を評価する。
- 授業態度、プリントやノートなど提出物について、授業の取り組みを評価する。
- 1、2学期は学習内容の理解度を7割、授業の取り組みを3割で成績をつける。
- 学年末は1、2学期の成績を踏まえて、総合的に4割以上で単位修得を認める。