都城工業高等専門学校 開講年度 令和0			令和06年度 (2	.024年度)	受業科目	都市計	画学					
科目基礎情報												
科目番号	0078			科目区分		専門 / 必	 修					
授業形態	講義	単位の種別と単位数		学修単位: 2								
開設学科	建築学科	対象学年		5								
開設期	前期			週時間数 2								
教科書/教材	都市計画 川上光彦 森北出版株式会社 ISBN978-4-627-49613-2 C3051											
担当教員	中村 裕文											
到達目標												
1)都市計画の考えかたを理解する。 2)主要な都市計の手法を理解する。 3)都市計画法制度とその活用について理解する。												
ルーブリック												
	理想的な到達レベル A			標準的な到達レベルの目安 B		未到達レベルの目安 C		(学生記入欄) 到達したレベルに〇をする こと。				
評価項目1	調査方法	回基本法の枠組み まについて説明で ミ現の方法につい ることができる	と き 都市基本計画 て いて説明でき	の枠組みにつ る.	都市計画っている	画基本法の名 3	呂称を知	А	•	В		С
評価項目2	土地利用画,公園 設計画,公園 設計画,いて説明	計画,都市交通	計 施 土地利用計画 画,公園緑地 る 説明すること	,都市交通計 計画について ができる.	各種計画	画を知ってい	いる	А		В	٠	С
評価項目3	制を活用	画制度と土地利用 日した都市計画手 こ説明することが	法 土地利用規制		土地利戶	用規則を知っ	ている	А	•	В	•	С
学科の到達目標項目	目との関係											

学習・教育到達度目標 B 学習・教育到達度目標 C JABEE a JABEE b JABEE d

都市計画の手法と考え方について学ぶ.

教科書を中心として講義をおこなう.

最新の教科書を準備すること。

教育方法等

授業の進め方・方法

ポートフォリオ

概要

注意点

(学生記入欄) 【授業計画の説明】実施状況を記入してください。

【理解の度合】理解の度合について記入してください。 (記入例) ファラデーの法則、交流の発生についてはほぼ理解できたが、渦電流についてはあまり理解できなかった。 ・前期中間試験まで:

・前期末試験まで : ・後期中間試験まで: ・学年末試験まで :

【試験の結果】定期試験の点数を記入し、試験全体の総評をしてください。 (記入例) ファラデーの法則に関する基礎問題はできたが、応用問題が解けず、理解不足だった。 ・前期中間試験 点数: 総評:

・前期末試験 総評: 点数: ·後期中間試験 点数: 総評: ・学年末試験 点数: 総評:

【総合到達度】「到達目標」どおりに達成することができたかどうか、記入してください。

・総合評価の点数: 総評:

(教員記入欄)

【授業計画の説明】実施状況を記入してください。

【授業の実施状況】実施状況を記入してください。

前期中間試験まで:

・前期末試験まで: ・後期中間試験まで: ・学年末試験まで:

【評価の実施状況】総合評価を出した後に記入してください。

授業の属性・履修上の区分

□ ICT 利用 □ アクティブラーニング ☑ 遠隔授業対応 □ 実務経験のある教員による授業

授業計画									
		週	授業内容	週ごとの到達目標					
前期		1週	計画の要件,立案方式,区域設定,目標設定について解説する 都市計画立案のための調査手法について方法と実例を 学ぶ	都市計画についての実例から計画立案の要項を理解する.					
		2週	基本都市計画の立案の方法と, その実現のためのプログラムについて学ぶ	基本計画の立案方法を理解する.					
		3週	ロンドン, パリ, ニューヨーク, ワシントン, 東京の 事例で大都市圏の計画について学ぶ.	大都市圏の計画について理解する.					
	1stQ	4週	歴史的背景と土地利用の決定要因について学ぶ	歴史と土地利用の決定の関係を理解する.					
		5週	交通需要の予測と交通計画手段, 立案について学ぶ	交通計画手法について理解する.					
		6週	オープンスペースと公園緑地,公園計画について学ぶ. 都市施設の種類と供給・処理施設計画について学ぶ. 都市環境について学ぶ.	都市施設の種類,必要性をりかいする.					
		7週	立案プロセスと地区計画の種類について学ぶ. 住宅地の計画について学ぶ.	住宅地の計画について立案プロセスを理解する.					
		8週	中心地区の計画,工業地区の計画について学ぶ	中心地区の計画,工業地区の計画について学ぶ.					
		9週	各国の都市計画制度について学ぶ.	各国の都市計画制度について理解する.					
		10週	都市計画の執行の主体と、執行のための社会的拘束 、そのための施策、財源について学ぶ	都市計画の執行主体と社会的拘束,施策,財源について理解する.					
		11週	市街化の規制と計画許可制度について学ぶ.	市街化の規制と計画許可制について理解する.					
	2ndQ	12週	地区計画制度,地域地区制,その他の規制手段について学ぶ.	地区計画制度, 地域地区制について理解する					
		13週	都市施設の種類と施設整備の問題点について学ぶ. 土地区画整理事業について学ぶ.	都市施設の種類,整備の問題点をりかいする. 土地区画整理事業について理解する.					
		14週	新開発手法としてニュータウン開発について学ぶ. 都市更新と再開発について学ぶ.	ニュータウン開発の利点と問題を理解する. 都市更新と再開発について理解する					
		15週	学年末試験	学習成果を確認する					
		16週	試験解説, ポートフォリオ記入	ポートフォリオ記入					

モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標

分類 分野 学習内容 学習内容の到達目標 |到達レベル |授業週

				市街地形成と都市交通のあり方について説明できる。					前5	
				街路計画の手法と	4	前5				
				日本の土地利用計	日本の土地利用計画の仕組みについて説明できる。					
				方法・制度の変遷	方法・制度の変遷について説明できる。					
		建築系分野		景観形成・風景計画、用途・形態規制の仕組みについて説明できる。					前8	
	予野別の専 『丁学		計画・歴史	市街地を開発する仕組みについて説明できる。					前8	
, l'	1エエ			土地区画整理事業	土地区画整理事業について説明できる。					
				市街地再開発事業について説明できる。					前14	
				地区計画制度につ	4	前12				
				建築協定・緑化協力ので説明できる。	4	前6				
				都市と農村の計画について説明できる。					前1	
評価割合										
	試験		 発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	É	今計	
総合評価割合	100	(0	0	0	0	0		100	
基礎的能力 60			0	0	0	0	0	ϵ	50	
専門的能力 20		0		0	0	0	0		20	
分野横断的能力 20			0	0	0	0	0	2	20	