

2026 年度シラバス

科目分類/Subject Categories			
学部等/Faculty	/工学科学部 : /School of Science and Technology	今年度開講/Availability	/有 : /Available
学域等/Field	/デザイン科学域 : /Academic Field of Design	年次/Year	/2年次 : /2nd Year
課程等/Program	/デザイン・建築学課程・課程専門科目 : /Specialized Subjects for Undergraduate Program of Design and Architecture	学期/Semester	/後学期 : /Second term
分類/Category	/:/	曜日時限/Day & Period	/木 5 : /Thu.5

科目情報/Course Information				
時間割番号 /Timetable Number	12424501			
科目番号 /Course Number	12460026			
単位数/Credits	2			
授業形態 /Course Type	講義 : Lecture			
クラス/Class				
授業科目名 /Course Title	ファシリティ計画論 : Facility Programming			
担当教員名 / Instructor(s)	/松本 裕司/山下 正太郎 : /MATSUMOTO Yuji/YAMASHITA Shotaro			
その他/Other	インターンシップ実施 科目 /Internship	国際科学技術コース提供 科目 /IGP	PBL 実施科目 /Project Based Learning	DX 活用科目 /ICT Usage in Learning
				○
	実務経験のある教員による 科目 /Practical Teacher	○	ワークブレイス計画	
科目ナンバリング /Numbering Code				

授業の目的・概要 /Objectives and Outline of the Course	
日	空間デザインを行うための基本的知識を、主にオフィスに焦点をあてて、講義する。
英	Lectures on basic knowledge for architectural planning, mainly focusing on the office.

学習の到達目標 /Learning Objectives	
日	他分野でも活用可能な建築的な素養を高める 建築計画の概要を理解する ワークプレイスデザインの概要を理解する
英	Enhancing architectural predispositions that can be used in other fields. Understand an overview of architectural planning studies Get an overview of workplace design

学習目標の達成度の評価基準 / Fulfillment of Course Goals (JABEE 関連科目のみ)	
日	
英	

授業計画項目 /Course Plan			
No.		項目 Topics	内容 Content
1	日	イントロダクション、建築の歴史 1	14 回の講義内容を概観する。 建築の歴史概要を知り、建築の見方を広げる

	英	introduction/Architectural History Overview 1	An overview of the contents of the 14 lectures. Learn about the historical overview of architecture and broaden your view of architecture.
2	日	建築の歴史概要 2	建築の歴史概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Architectural History Overview 2	Learn about the historical overview of architecture and broaden your view of architecture.
3	日	建築の歴史概要 3	建築の歴史概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Architectural History Overview 3	Learn about the historical overview of architecture and broaden your view of architecture.
4	日	建築構造の概要 1	建築構造の概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Outline of Building Structure 1	Broaden your perspective on architecture by getting an overview of building structures.
5	日	建築構造の概要 2	建築構造の概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Outline of Building Structure 2	Outline of Building Structure 2
6	日	建築環境の概要 1	建築環境制御の概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Overview of Built Environment Technology 1	Broaden your perspective on architecture with an overview of built environment control
7	日	建築環境の概要 2	建築環境制御の概要を知り、建築の見方を広げる
	英	Overview of Built Environment Technology 2	Broaden your perspective on architecture with an overview of built environment control
8	日	レポート課題作業日	講義内にて出題
	英	Report assignment work day	Assignments are given in the lecture.
9	日	ワークプレイスデザイン 1	ワークプレイスデザインの潮流
	英	Workplace design 1	Workplace design trends
10	日	ワークプレイスデザイン 2	オフィスを設計するための基本的な知識を講義する。
	英	Workplace design 2	Lecture basic knowledge for designing an office.
11	日	ワークプレイスデザイン 3	欧米で始まった新しいオフィスの動きを紹介する。
	英	Workplace design 3	Introducing the movement of new offices that started in Europe and the United States.
12	日	ワークプレイスデザイン 4	ワークスタイルとオフィスの関係を講義する。
	英	Workplace design 4	Lecture on the relationship between work style and office.
13	日	レポート課題作業日	講義内にて出題
	英	Report assignment work day	Assignments are given in the lecture.
14	日	小テストによる理解の確認	授業の内容にかかわる知識を問う試験を実施する。
	英	Comprehension test of class content	
15	日	まとめ	全講義の総括を行う。
	英	Summary	Summarize all lectures.

履修条件 /Prerequisite(s)	
日	建築に興味があること
英	Interested in architecture

授業時間外学習（予習・復習等） /Required study time, Preparation and review	
日	特になし
英	nothing special

教科書／参考書 /Textbooks/Reference Books	
日	教科書：特に指定しない参考書：沖塩荘一郎、吉田邦彦、仲隆介「変化するオフィス」丸善 ウイリアム・J・ミッチェル「シティ・オブ・ビット」（翻訳仲隆介他）彰国社 多木浩二「生きられた家」林章二「建築に失敗する方法」彰国社 磯崎新「建築の解体」みずが書房 東京建築マップ TOTO 出版 岡田光正「建築計画1」鹿島出版
英	Textbooks: Not specified Reference books: Soichiro Okashio, Kunihiko Yoshida, Ryusuke Naka "Changing Office" Maruzen William J. Mitchell "City of Bit" (translated by Ryusuke Naka, etc.) Shokokusha Koji Taki "Living "Taya" Shoji Hayashi "How

	to fail in architecture" Shokokusha Arata Isozaki "Dismantling of architecture" Misuzu Shobo Tokyo Architectural Map TOTO Publishing Kosei Okada "Architectural Plan 1" Kashima Publishing
--	--

成績評価の方法及び基準 /Grading Policy	
日	日常の授業の取り組み、授業内で数回行うミニレポート、レポート課題、テストの評点を総合的に評価する。
英	Students will be evaluated comprehensively on their daily class work, several in-class mini-reports, report assignments, and test grades.

留意事項等 /Point to consider	
日	特になし
英	nothing special