

## 2026 年度シラバス

| 科目分類/Subject Categories |   |                    |                              |
|-------------------------|---|--------------------|------------------------------|
| 学部等/Faculty             | /大学院工芸科学研究科（博士前期課程）：<br>/Graduate School of Science and Technology (Master's Programs)  | 今年度開講/Availability | /有：/Available                |
| 学域等/Field               | /デザイン学学域：/Academic Field of Design  | 年次/Year            | /1～2年次：/1st through 2nd Year |
| 課程等/Program             | /京都工芸繊維大学・チェンマイ大学国際連携建築学専攻：/Kyoto Institute of Technology and Chiang Mai University Joint Master's Degree Program in Architecture | 学期/Semester        | /第4クォータ：/Fourth quarter      |
| 分類/Category             | /授業科目：/Courses  | 曜日時限/Day & Period  | /集中：/Intensive               |

| 科目情報/Course Information     |   |                   |                                 |                               |
|-----------------------------|---|-------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 時間割番号<br>/Timetable Number  | 63619912  |                   |                                 |                               |
| 科目番号<br>/Course Number      | 63660070  |                   |                                 |                               |
| 単位数/Credits                 | 2   |                   |                                 |                               |
| 授業形態<br>/Course Type        | 演習：Practicum  |                   |                                 |                               |
| クラス/Class                   |   |                   |                                 |                               |
| 授業科目名<br>/Course Title      | 建築都市保存再生プロジェクトⅣ：Design for Living Heritage：Project Work Ⅳ   |                   |                                 |                               |
| 担当教員名<br>/ Instructor(s)    | /京都工芸繊維大学・チェンマイ大学国際連携建築学専攻関係教員//////////MARTINEZ,Alejandro：Related teacher of the Kyoto Institute of Technology and Chiang Mai University Joint Master's Degree Program in Architecture/MARTINEZ,Alejandro/ |                   |                                 |                               |
| 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<br>Practical Teacher   | ○                 | 実務経験豊かな教員が指導する。                 |                               |
| 科目ナンバリング<br>/Numbering Code |   |                   |                                 |                               |

| 授業の目的・概要 Objectives and Outline of the Course |  |
|---|--|
| 日   | 建築都市保存再生プロジェクトⅠ、ⅡおよびⅢで修得した知識・技能に基き、より課題解決が困難な実際の建築や都市を再生させた事業に主体的に参加し、そこで必要とされる集团的・社会的プロジェクトマネジメントに必要な技能を修得する。具体的には、実務経験が豊富な一級建築士のもと、実在する場所や建築を対象として現実的な基本設計、実施設計を行う。  |
| 英   | Students will acquire specialized knowledge and techniques pertaining to the conservation, renovation and revitalization of buildings and urban spaces through on-site, experiential training.<br>Using the knowledge and skills acquired in Design for Living Heritage：Project Work I, II and III, students will actively participate in actual architectural projects that involve exceptionally difficult problems, and acquire the social and communication skills necessary for on-site project management. Students will create basic (primary) and implementation (a revised plan for actualization) designs under the direction of a first-class architect with extensive practical (real-world) experience. |

| 学習の到達目標 Learning Objectives |  |
|-----------------------------|--|
| 日                           | 歴史的建築物の保存再生のための調査の方法を習得する。<br>歴史的建築物の保存再生のための設計の方法を習得する。 |

|   |   |
|---|---|
| 英 | To acquire the methods of investigation for the conservation and rehabilitation of historic buildings.<br>To acquire methods of design for the conservation and rehabilitation of historic buildings. |
|---|---|

| 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 | 事前ガイダンス                              | 演習の目的についての講義、および進め方についての概要の説明をおこなう。  |
|                    | 英 | Preliminary guidance                 | Explanation and overview of course objectives, content, expectations and outcomes.   |
| 2                  | 日 | 事業の理解                                | 多くの困難な課題をかかえる実際の保存再生事業に参加するために、現地で事業全体を理解する。   |
|                    | 英 | Understanding the project I          | Develop an overall understanding of the issues and complex obstacles to be overcome in numerous conservation-renovation and rehabilitation projects through on-site observation and examination. |
| 3                  | 日 | 事業計画立案                               | 理解に基づき具体的な事業計画を立案する。   |
|                    | 英 | Drafting project plan                | Based on the understanding developed in day 2, consider solutions and draft a practical project plan.  |
| 4                  | 日 | 事業計画立案                               | 理解に基づき具体的な事業計画を立案する。   |
|                    | 英 | Drafting project plan                | Based on the understanding developed in day 2, consider solutions and draft a practical project plan.  |
| 5                  | 日 | マネジメント体制構築                           | 事業計画に基づき関係者との調整を行い、マネジメント体制を構築する。  |
|                    | 英 | Establishing management system       | Establishing management system   |
| 6                  | 日 | マネジメント体制構築                           | 事業計画に基づき関係者との調整を行い、マネジメント体制を構築する。  |
|                    | 英 | Establishing management system       | Based on the project plan drafted in day 4, negotiate with concerned parties to establish a process-management flowchart.  |
| 7                  | 日 | 事業実施                                 | 実際の保存再生事業を実施する。  |
|                    | 英 | Implementation of the project        | Implement the conservation/renovation project.   |
| 8                  | 日 | 事業実施                                 | 実際の保存再生事業を実施する。  |
|                    | 英 | Implementation of the project        | Implement the conservation/renovation project.   |
| 9                  | 日 | 事業の理解                                | 実際の保存再生事業に参加するために、現地で事業全体を理解する。  |
|                    | 英 | Understanding the project II         | At a second location, develop an overall understanding of the issues and complex obstacles to be overcome at this conservation/renovation project through on-site observation and examination.   |
| 10                 | 日 | 事業計画立案                               | 理解に基づき具体的な事業計画を立案する。   |
|                    | 英 | Drafting a project plan              | Based on your understanding of the issues identified in day 9, draft a practical project plan.   |
| 11                 | 日 | 事業計画立案                               | 理解に基づき具体的な事業計画を立案する。   |
|                    | 英 | Drafting a project plan              | Based on your understanding of the issues identified in day 9, draft a practical project plan.   |
| 12                 | 日 | マネジメント体制構築                           | 事業計画に基づき関係者との調整を行い、マネジメント体制を構築する。  |
|                    | 英 | Creating a process-management system | Based on the project plan drafted in day 9, negotiate with concerned parties to establish a process-management flowchart.  |
| 13                 | 日 | マネジメント体制構築                           | 事業計画に基づき関係者との調整を行い、マネジメント体制を構築する。  |
|                    | 英 | Creating a process-management system | Based on the project plan drafted in day 9, negotiate with concerned parties to establish a process-management flowchart.  |
| 14                 | 日 | 事業実施                                 | 実際の保存再生事業を実施する。  |
|                    | 英 | Project Implementation               | Implement the conservation/rehabilitation project.   |
| 15                 | 日 | 事業実施                                 | 実際の保存再生事業を実施する。  |
|                    | 英 | Project Implementation               | Implement the conservation/rehabilitation project.   |

| 履修条件 Prerequisite(s) |  |
|----------------------|--|
| 日                    |  |
| 英                    |  |

  

| 授業時間外学習（予習・復習等）<br>Required study time, Preparation and review |       |
|--|-------|
| 日  | 特になし  |
| 英  | None. |

  

| 教科書／参考書 Textbooks/Reference Books |  |
|-----------------------------------|--|
| 日                                 | 配布物等   |
| 英                                 | Handouts are distributed in class. (No textbook purchase required) |

  

| 成績評価の方法及び基準 Grading Policy |   |
|----------------------------|---|
| 日                          | レポートにより評価する（100%）。  |
| 英                          | The mastery of content is examined through written assignments. ("reports") (100%). |

  

| 留意事項等 Point to consider |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 日                       | 実インターンシップ時間数は 60 時間とする。 |
| 英                       | Internship: 60 hours    |