

問題発見型／解決型学習(FBL/PBL) (社会情報学専攻)
 テーマ提案 (学生募集内容) / Project Proposal

テーマ名称 Project name	京都観光マップ 2.0 Sightseeing Map 2.0 of Kyoto
実施責任者 Instructors	情報学研究科社会情報学専攻 准教授 馬 強 Qiang Ma: Associate Professor, Department of Social Informatics
実施協力者 Collaborators	京都大学 学術情報メディアセンター 特定講師 笠原 秀一 Hidekazu Kasahara: Program-Specific Associate professor / lecturer, Academic Center for Computing and Media Studies, Kyoto University
テーマの背景 Background	観光は 21 世紀最大な産業であり、経済効果が非常に大きい。持続可能な観光都市を実現するため、ユーザ（観光客と地元住民）主導の観光支援システムが重要である。 Tourism is one of the largest industries of the 21st century and has a huge economic impact. In order to realize sustainable tourism, it is important to have a user-driven tourism support system (for both visitors and local residents).
実習の概要 Overview	京都市を対象に、With/After コロナの観光課題とそれを克服するためのアプローチについて考察し、ユーザ視点の観光支援システムについて検討する。また、実際のユーザ生成コンテンツを用いて、ユーザ視点の観光地図を作成して、観光支援システムの在り方について理解し、自発的な勉強と参加者の間の活発な議論を促進する。 In this course, we study tourism issues and the approaches to overcome them in Kyoto with and after COVID19, and discuss the tourism support systems from the users' perspectives. In addition, by using real user-generated contents, we will create a tourist map from the users' viewpoints to understand the tourism support systems. Self-motivated study and intensive discussion among participants are encouraged.
実施言語 Language	日本語/英語（参加者によって使用言語を決める。場合によって中国語によるサポートがある。） Japanese/English (Depending on the participants. Support in Chinese (in some cases) may be provided.)
実施計画、実施場所 Schedule, location	詳細は実施計画を参照。 See the schedule below.
募集人数 / Number of participants	3 名以上、6 名以下 At least 3, at most 6
募集締切 Application deadline	10 月 9 日（金） Friday, October 2
応募資格 Intended participants	京都大学大学院学生（応募多数の場合には、社会情報学専攻の学生ならびにデザイン学履修者を優先する。） Graduate students of Kyoto University. (If the number of applicants is more than 6, the higher priority will go to students of Dept. Social Informatics, and Kyoto University Design School.)

応募方法 How to apply	10月9日(金)までに実施責任者(qiang@i.kyoto-u.ac.jp)に参加申込を行うこと。 Send an e-mail to qiang@i.kyoto-u.ac.jp by October 2nd.
参加者の決定 Decision of participants	10月13日(火)までにメールで参加の可否を通知。 The notification is due on October 6th.
関連するデザイン理論/手法とその学習方法 Design theories and methods for framing and solving problems	関連する講義: 情報システム分析論 Relevant classes: Information System Analysis
成績評価および成果の公開方法 Evaluation and publication	参加状況(40%), 中間報告会(30%), 最終報告会(30%) 成果は専攻やデザイン学の Web ページにて公開することがあります。 Active participation (40%), an intermediated presentation (30%), and a final presentation (30%). The result of the final presentation (poster/slide) will be published at the web site of the Department / Design School.

実施計画 / Schedule

コマ Unit	日程 Date	場所 Location	実施内容 Content
2	10月16日 (金) 14:45-18:00 Friday, October 9	#511, Science Frontier Laboratory, Medical Campus Or Online (Zoom)	コース紹介・グループ分け・目標設定 Introduction and brief lectures on fundamental issues. Setting a goal for each student. Grouping of students.
3	10月23日- 11月6日 (金) From October 23 to November 6	#511, Science Frontier Laboratory, Medical Campus Or Online (Zoom)	京都観光の現状について調べて, With/After コロナの観光について議論する. 11月6日 16:30-18:00 に報告会(中間報告会)を開催して意見交換を行う。 Investigate the current situation of Kyoto tourism and discuss the issue with and after COVID19. The results will be presented and discussed at the workshop on November 6 (16:30-18:00, the intermediated presentation).
8	11月13日- 1月8日 From November 13 to January 8	#511, Science Frontier Laboratory, Medical Campus Or Online (Zoom)	ユーザ視点の観光支援システム京都観光マップ 2.0 の開発を行う. 11月13日に説明を行う. その以降は協力しながら開発を進める。 Develop a user-friendly sightseeing support system, Kyoto Sightseeing Map 2.0. An instruction will be given on November 13. After that, the development will be carried out in cooperation with each other under the support of instructors.
1	1月15日	#511, Science	最終報告会の準備

	(金) 16:30-18:00 Friday January 15	Frontier Laboratory, Medical Campus Or Online (Zoom)	Preparation of the final presentation
1	TBD by Department of Social Informatics	TBD by Department of Social Informatics	Final presentation.