

問題発見型 / 解決型学習(FBL/PBL) テーマ提案 (学生募集内容)

テーマ名称	病院のデザイン (自由実習)
実施責任者	経営管理研究部 講師 山内 裕 デザイン学ユニット教員 特定准教授 荒牧 英治
実施協力者	京都大学 工学研究科機械理工学専攻 教授 富田 直秀 京都市立芸術大学 美術学部 / 大学院美術研究科 教授 辰巳 明久 京都大学 経営管理研究部 教授 松井 啓之 京都大学大学院医学研究科 医師 大西 奈都子
テーマの背景	様々な社会問題を抱える医療の現場に入り込み、デザインを実習する。特に、医療現場は、サービス、組織、空間、社会制度などを総合的に考えるにはいい文脈であると考えられる。京都芸大の辰巳先生が過去 3 年間に京大病院で調査とデザインを実施している。今年度から京都大学の学生も加わり、京都芸大のグラフィックデザインの専門性に加えて、京大の経営、情報、機械、建築、心理学などの専門性を加えて、デザインの新しい発展を試みる。
実習の概要	それぞれの専門性を持ち込み、デザインに作り上げることを学ぶ。現場の調査から入り、テーマを自ら発見し、デザインを構想し、実現可能な形に作り上げ、発表するところまでを行う(下記特記事項にあるように、後期にこのデザインを実現することを計画している)。現場に入り込み、その現実を分析する能力を獲得する。ここでは問題を問題として片付ける発想ではなく、その問題の様々な側面、背景などを分析し、理論的に表現できることを重視する。そして、そこからデザインにより、今までできなかったことを実現する能力を獲得する。ただ奇抜なアイデアではなく、分析を進展させ、実現可能であり、かつ魅力のあるデザインを作り上げる能力を学ぶ。そして、異分野の専門家と協業する能力を獲得する。単に合意形成してそれぞれのよさを殺すような協業ではなく、専門性の深さをぶつけあい、それ以外では不可能であるような協業を実践することを目指す。 この PBL は京都芸大との試行的な連携であるため、 <u>単位が出ない自由実習</u> であることに留意されたい。
実施計画、実施場所	デザインイノベーション拠点、京都大学附属病院 詳細は実施計画を参照。
履修条件	特に条件を設定はしていないが、経営学、情報学、機械工学、建築学、心理学などの領域で専門性を有しており、独自の貢献ができることを求める。 また、病院で調査が可能であることは前提である。
募集人数	6 名以上、18 名以下 京都芸大からは別途 18 名程度が参加する予定である。
募集締切	5 月 7 日 (火曜日) 17 時
応募資格	京都大学の学部生、大学院生、他大学の学部生、大学院生、社会人 応募多数の場合には、デザイン学予科生を優先する。
応募方法	以下の項目を記載したメールを送付 (本プログラム履修生は別途指示に従うこと) To: yamauchi@gsm.kyoto-u.ac.jp CC: fblpbl-application@design.kyoto-u.ac.jp Subject: [FBL/PBL 参加申込] 病院のデザイン(前期) 本文: 氏名、所属組織、役職・学年、メールアドレス、Web ページ、テーマ名称、背景知識・専門性、応募の動機、その他
履修者の決定	5 月 10 日 (金) までにメールで参加の可否を通知。

問題発見や解決に用いるデザイン理論やデザイン手法	グラフィックデザイン、プロダクトデザイン、サービスデザイン、エスノグラフィ
理論や手法の学習方法	グラフィックデザイン、エスノグラフィ、サービスデザインなどについてミニ講義を実施し、実習で実践する。
実習の公開方法	実習期間中に Web (1 ページ) を作成し、テーマの内容、検討状況、結果などを、デザイン学 Web で公開する。
成績評価方法	この PBL は京都芸大との試行的な連携であるため、 <u>単位が出ない自由実習</u> であることに留意されたい。
特記事項	<p>この PBL を通して、学生チームから出てきた知財は、そのチームの学生全員に帰属する。そのチームが京大の学生と京都芸大の学生の混成チームであれば、所属に関係なく、その学生全員に帰属する。</p> <p>後期には、そのデザインを実現していく別の PBL を企画する予定である。以下の内容を含む。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 研究成果の出版、HP 等での社会提言 ● NPO への社会還元 ● 企業や医療法人とのマッチングや起業による事業化 ● 次年度への引き継ぎ（研究の継続性確保）

実施計画

コマ	日程	場所	実施内容
1-2	5月17日 (金) 14:00	デザインイノベーション拠点	導入。
3			個人で課題に取り組む。
4-5	5月31日 (金) 14:00	京都芸大	各チームの課題発表、医療の実践者によるミニ講義、エスノグラフィ講義
6		京大病院など	各チームで調査。
7-8	6月14日 (金) 14:00	京都芸大	テーマ決定
9		京大病院など	各チームで調査やデザイン。
10-11	6月28日 (金) 14:00	京都芸大	アイデアラッシュ発表
12			各チームで調査やデザイン。
13	7月10日 (水) 14:45	京都芸大	中間発表 (遠隔講義システムで繋がります)
14			各チームで調査やデザイン。
15	7月26日 (金) 14:00	デザインイノベーション拠点	最終プレゼンテーション

KRP: デザインイノベーション拠点 (京都市リサーチパーク 9 号館 5 階)