

一覧画面に戻る

科目詳細

テーマ	A. 京都を探る
制度種別	単位互換
科目コード	A004
科目名	環境工学の視点で空間を捉える～五感で親しむ魅力スポットの発見～
略科目名	環境工学の視点
英文科目名	The sensory evaluation of the open space from the viewpoint of environmental engineering
開講大学名	京都ノートルダム女子大学
学内科目コード	24990201
学内科目名	環境工学の視点で空間を捉える
連絡先	京都ノートルダム女子大学 教務部教務課 TEL:075-706-3745 FAX:075-706-3790
担当教員	竹原 広実 (生活福祉文化学部生活福祉文化学科 教授)
履修対象大学	201:池坊短期大学 202:大阪医科大学 204:大谷大学 205:大谷大学短期大学部 206:華頂短期大学 207:京都大学 208:京都外国語大学 209:京都外国語短期大学 210:京都学園大学 211:京都教育大学 212:京都経済短期大学 213:京都光華女子大学 214:京都光華女子大学短期大学部 215:京都工芸繊維大学 216:京都嵯峨芸術大学 217:京都嵯峨芸術大学短期大学部 218:京都産業大学 219:京都女子大学 221:京都市立芸術大学

	<p>222:京都精華大学  223:京都西山短期大学  224:京都造形芸術大学  225:京都橘大学  226:成美大学短期大学部  227:京都ノートルダム女子大学  228:京都府立大学  229:京都府立医科大学  230:京都文教大学  231:京都文教短期大学  232:京都薬科大学  233:種智院大学  234:成安造形大学  235:京都聖母女学院短期大学  236:同志社大学  237:同志社女子大学  238:花園大学  239:佛教大学  240:平安女学院大学  241:平安女学院大学短期大学部  242:明治国際医療大学  243:立命館大学  244:龍谷大学  245:龍谷大学短期大学部  246:早稲田大学  247:昭和女子大学  249:京都華頂大学  250:京都美術工芸大学  703:成美大学</p>
<b>開講期間</b>	<p>2015年04月23日(木)～2015年12月5日(土)  3講時 12時40分～14時10分(木曜日)  ※土曜振替6回 2015/05/09(土)、  05/30(土)、09/26(土)、  10/24(土)、11/21(土)、12/05(土)  ※上賀茂神社で行う授業の集合時間については、別途、オリエンテーション等で教員より指示する。</p>
<b>単位数</b>	2
<b>開講形態</b>	集中
<b>授業形式</b>	対面授業(プラザ)
<b>受講料(単位互換履修生は不要)</b>	
<b>履修年次</b>	2年次以上
<b>会場</b>	キャンパスプラザ京都、他

授業定員	10
単位互換定員	5
京カレッジ定員	
試験・評価方法	授業参加回数、課題プロジェクトへの貢献度、レポート（提出は成果発表後1/23～1/29大学コンソーシアム京都へ提出）
超過時の選考方法	書類選考
別途負担費用	
その他特記事項	4/23ガイダンスは特別な事情がない限り出席すること。（詳細に説明をする。）前半、調査日には別途予備日を設けている。（天候不良で調査ができないと判断した場合、予定授業は予備日にずらして実施する。）実施有無の連絡方法などはガイダンス時に改めて説明する。授業以外にも別途現地へ足を運ぶこと。
パッケージ科目	
低回生受講推奨科目	
講義概要・到達目標	<p>グループで課題にとりくむプロジェクト形式の授業である。授業は講義で環境工学についての入門的知識を学び、その上で現地に赴き機器を用いて環境測定を実施する。併せて神社にインタビューを行い、多面的な魅力スポットを発見するものである。</p> <p>前半は季節ごとに現地に赴き自然気候に曝された屋外環境の熱、光、風、音を客観的にとらえる手法を学ぶ。人が制御できない屋外において人が快適と感じる地点はどういった環境条件であるかを科学的な視点から理解する。また文化的歴史的な観点からも現地を理解し神社ならではの魅力について神社側へのインタビューを通して抽出する。後半は得られたデータの分析をディスカッションを通してまとめ、プレゼンテーションで成果を発表を行う。</p> <p>授業以外にも現地を積極的に何度も訪れ、季節、時間によって移ろう環境を体験し、世界遺産に愛着をもつことを望む。途中実施する各種スキルアップの講義によりインタビューテクニック、コミュニケーション力、プレゼンテーションの能力を高める。</p>
講義スケジュール	第01回：4月23日(木)12:40～14:10 ガイダンス、環境工学の講義1 場所：キャンパスプラザ京都 第1演習室

第02回：5月7日(木)  
現地下見、調査方法説明  
場所：上賀茂神社

第03回：5月9日(土)13:00～16:10  
インタビュートレーニング(他科目との合同  
授業) 第2～4演習室  
環境工学の講義2 第5演習室  
場所：キャンパスプラザ京都

第04回：5月14日(木)  
調査の準備(測定ポイントの決定、手順リハ  
ーサル)  
場所：上賀茂神社

第05回：5月21日(木)  
春調査、及びインタビュー(予備日5/28)  
場所：上賀茂神社

第06回：5月30日(土)13:00～16:10  
全体オリエンテーション、コミュニケーショ  
ントレーニング(他科目との合同授業)  
※終了後、懇親会を予定(任意参加)  
場所：キャンパスプラザ京都 第2講義室

第07回：6月18日(木)  
初夏調査、及びインタビュー(予備日6/25)  
場所：上賀茂神社

第08回：7月2日(木)  
夏調査、及びインタビュー(予備日7/9)  
場所：上賀茂神社

第09回：7月23日(木)12:40～14:10  
中間まとめ、データ及び情報の整理、反省な  
ど  
場所：キャンパスプラザ京都 第1演習室

第10回：7月30日(木)  
盛夏調査、及びインタビュー(予備日8/6)  
場所：上賀茂神社

第11回：9月17日(木)12:40～14:10  
まとめ  
場所：キャンパスプラザ京都 第1演習室

第12回：9月26日(土)13:00～16:40  
プレゼンテーショントレーニング1(レクチ

	<p>ヤー編)(他科目との合同授業) 第2～第4演習室  中間発表の準備 第2～4演習室  場所：キャンパスプラザ京都</p> <p>第13回：10月24日(土)13:00～16:30  中間発表(他科目との合同授業) 第1講義室  振り返り、成果発表の準備 第4演習室  場所：キャンパスプラザ京都</p> <p>第14回：11月21日(土)13:00～16:00  プレゼンテーショントレーニング2(実践編)  (他科目との合同授業) 第2～第4演習室  成果発表の準備 第2～第4演習室  場所：キャンパスプラザ京都</p> <p>第15回：12月3日(木)12:40～14:10  成果発表のリハーサル  場所：キャンパスプラザ京都 第1演習室</p> <p>第16回：12月5日(土)13:00～16:50  成果発表会(他科目との合同授業) 第1講義室  授業全体の振り返り 第5演習室  場所：キャンパスプラザ京都 or 世界遺産  (未定)</p>
<b>教科書</b>	
<b>参考書</b>	<p>1 『新版 快適な温熱環境のメカニズム』  社) 空気調和・衛生工学会</p> <p>2 『図説やさしい建築環境、学芸出版』</p>
<b>出願開始</b>	自分が在籍する大学の指示にしたがってください
<b>出願終了</b>	自分が在籍する大学の指示にしたがってください
<b>承認結果公開日</b>	2015/04/17
<b>受講形態 (京カレッジ)</b>	

[一覧画面に戻る](#)