

Minami Kyushu University Syllabus							
シラバス年度	2021	開講キャンパス	都城キャンパス	開設学科	環境園芸学科		
科目名称 [英語名称]	庭園学演習 [Practice in Garden Planning & Design]			実務経験 教員担当	○	アクティブ ラーニング	○
科目コード	710053	授業形態	演習	単位数	4	配当学年	2年次
教員氏名	牧田 直子			学位授与の方針 との関連	DP1(1) DP3(2) DP3(5)		
授業概要	<p>本授業の目的は、住宅庭園の設計手法とプレゼンテーション力を習得します。図面のうち、コンセプトを考え、平面図、立面図、パース図を作成し、プレゼンテーションを行い、提案する能力を身につけます。居住環境に付随する庭園デザインのあり方、エクステリアの製図作成手法や技法を学びます。生活空間のありかた、構成要素、スケール、周辺環境について理解し、植栽やエクステリアの要素についての表現技術を課題を通して習得します。</p> <p>住宅と庭園の設計施工に10年以上携わった経験を持つ教員が担当する科目です。</p>						
関連する科目	事前に基礎製図演習Ⅰ、Ⅱ、事後に敷地計画論演習を受講することが望ましい。						
授業の進め方と方法	図面の読み取り方や書き方を講義した後、各課題についてはスタジオ形式で、課題ごとに個別指導を行う。						
授業計画	<p>1-2 庭園図面の表現方法①② 庭園図面のトレースし線のひき方や図面作成の基礎を習得します。(提出①)</p> <p>3-4 庭園図面の表現方法③④ 植栽の平面、立面を書きます。図面における植栽の表現方法を習得します。(提出②)</p> <p>5-6 庭園図面の表現方法⑤⑥ コンセプトを考えゾーニングを行います。考え方や手法を解説します。</p> <p>7-8 庭園図面の表現方法⑦⑧:パースの書き方、寺院の中庭の平面図とパース作成 5-6で作成したものの平面図、立面図を作成します。</p> <p>9-10 庭園図面の表現方法⑨⑩ 7-8で作成したもののパース図を作成します。</p> <p>11-12 庭園図面の表現方法⑪⑫ 7-10で作成したものを着彩します(提出③④⑤)</p> <p>13-14 住宅庭園計画図①② 課題の住宅に対してコンセプト、ゾーニングを作成します。</p> <p>15-16 住宅庭園計画図③④ 13-14で作成したものの平面図を作成します。</p> <p>17-18 住宅庭園計画図⑤⑥ 15-16で作成した平面図のパースを作成します。</p> <p>19-20 住宅庭園計画図⑦⑧ 15-18で作成した平面図、パース図に着彩します。</p> <p>21-22 住宅庭園計画図⑦⑧ 15-16で作成した平面図に対して詳細図や施工図を作成します。</p> <p>23-24 住宅庭園計画図⑨⑩ 15-22で作成したものをスキャナで呼び込みパソコンでプレゼンボードを作成します。 説明する文章や植栽リストなども作成します。</p> <p>25-26 住宅庭園計画図⑪⑫ 25-24で作成したものについてプレゼンテーションしてもらいます(発表、提出⑥⑦⑧⑨)</p> <p>27-28 課題① 4×4mの敷地に対して、コンセプト、平面図を作成します。</p> <p>29-30 課題② 27-28で作成したものに対してパースや植栽図を作成します。(提出⑩)</p>						
授業の到達目標	正しい図面が作成できること、周辺環境を理解し、さらに実現性のある独自のアイデアを盛り込み提案ができること、実際に施工できる図面を作成することができること。プレゼンができること。住宅庭園について素早く提案ができること。【専門分野のスキル】【プレゼンテーション力】						
授業時間外の学修	設計のアイデアがわくように図書館などで資料を閲覧する。 アイデアスクラップブックの作成。 授業内に課題が終わらない場合は自宅で仕上げる(標準時間は2時間以上)						
課題に対する フィードバック	個別指導により、適切な内容になるよう随時指導します。	評価方法		課題評価(提出物1~10全体で100%)			
テキスト	プリント資料を配布する						
参考書	授業時に紹介する。						
備考	製図セット(製図用三角定規、三角スケール、製図用シャープペン、定規、24色以上の色鉛筆、製図用ペン)が必要。						