

環境デザイン科 *Environmental Design*

～ 生活空間と地域環境をデザインする学科 ～

1. 学科の目標は…

庭園の設計・施工・管理や測量・土木、地域環境保全に必要な知識と技術を習得し、造園と土木およびまちづくりのスペシャリストを目指す。

2. 3年間の学習でどんな力が付くか…

【庭園の設計】

日本庭園・洋風庭園の様式やデザインを学び、庭園の設計ができる。

【庭園の施工管理】

造園技術により庭を造ることや庭園の維持管理ができる。

【測量とまちづくり】

測量や土木について学び、都市環境の創造ができる。

3. 学ぶ内容と目指す進路は…

庭園の設計	庭園の施工管理	測量とまちづくり
 <p>全体透視図</p>		
<p>例えば・・・ 庭園や公園の設計を手書きやパソコンを(CADソフト)を使ってデザインできる。</p>	<p>例えば・・・ 伝統的な技術を使い、石組や植栽などの庭づくりや樹木管理ができる。</p>	<p>例えば・・・ 地形や高さを調べ図面が作成でき、土木材料の試験や道路補修ができる。</p>

専門に関する主な資格

3級造園技能検定、測量士補、トレーヌ技能検定、小型建設機械、日本農業技術検定

過去5年間の主な進路先

進学 東京農業大学、中部大学、京都芸術大学、南九州大学、農業大学校、国際園芸アカデミー、森林文化アカデミー、国際たくみアカデミー、東海工業専門学校、E&Gアカデミー

就職 国土交通省関東地方整備局、自衛官候補生、佐合木材、岐東庭園、友進、可児ゴルフ倶楽部、KYB、可児LIXIL、サンウェーブ、NGKアドレック、ヤマザキ製パン、りゅういき

4. 3年間で学ぶ専門科目は…

1年次	普通科目 (19単位)	専門科目・・・農業と環境、農業と情報、造園植栽、測量、総合実習 (計 10単位)
2年次	普通科目 (17単位)	専門科目・・・造園植栽、造園計画、造園施工管理、測量総合実習、課題研究 (計 12単位)
3年次	普通科目 (15～19単位)	専門科目・・・造園計画、造園技術、水循環、生物活用、農業土木施工総合実習、課題研究 (計 10～14単位)