

# 100-2 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	寶石辨識與欣賞	科目序號 / 代號	2616 / DAR5091
開課系所	設計暨藝術學院碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	黃義仁	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(五)234 / G111	授課語言別	中文

## 課程簡介

培養珠寶市場常見寶石(鑽石、翡翠硬玉、紅寶石、藍寶石、祖母綠等三十種寶石)的鑑別與欣賞應用能力。

## 課程大綱

1. 寶石的構成要素及形成的環境
2. 特殊現象寶石的種類、形成的條件
3. 鑑識寶石的方法、流程
4. 寶石鑑定儀器的原理與應用
5. 鑽石的真偽鑑別
6. 鑽石的品質評估 - - - - Carat, Color, Clarity, Cut
7. 天然寶石與合成寶石的辨識
8. 紅、藍寶石的產地、優化處理、品質評估、天然仿品
9. 中國人的寶石 - - - - 玉。歷史、定義、名詞釋義、軟玉與硬玉的辨識
10. 常見翡翠硬玉的仿品
11. 翡翠硬玉的優化處理
12. 翡翠硬玉的品質分析 - - - - 3T 2S 1A 1P系統
13. 珍珠

## 基本能力或先修課程

無