



勞工事務局
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais
職業培訓廳
Departamento de Formação Profissional

【貴金屬首飾與寶玉石檢測員(中級)考證課程(鑽石方向)】
課程大綱

課程內容綱要	教學內容	課時 (理論及實操)
單元一 鑽石的基礎知識	1. 寶石的基本概念、分類及命名原則 2. 鑽石的分級意義、分級標準及機構 3. 鑽石的形成與地質產出 4. 鑽石的基本性質及特性	6
單元二 鑽石的加工工藝	鑽石的加工工藝原則	3
單元三 鑽石的鑒定	1. 鑽石的仿製品鑒別(水晶、合成藍寶石、合成立方氧化鋯、合成碳矽石) 2. 常見寶石鑒定	3
單元四 鑽石的顏色分級	1. 鑽石的顏色分級原理、步驟、判定要求 2. 顏色分級實習	4.5
單元五 鑽石的淨度分級	1. 鑽石的淨度分級原理、步驟、判定要求 2. 淨度分級實習	4.5
單元六 鑽石的切工分級	1. 鑽石的切工分級概述 2. 切工分級實習	3
單元七 綜合實習及考試	1. 綜合鑒定及標本實習(真偽鑒別、顏色、淨度、切工) 2. 複習、模擬考試及考前輔導 3. 理論及實際操作知識考試	12
交流學習活動		16
總課時		52