

國立屏東科技大學 九十七 學年度碩士班甄試招生考試
木材科學與設計系乙組 設計理論(含設計原理、設計方法等)學 試題

UNREGISTERED
Created by Unregistered Version

假設您是一位「家具研發設計師」，請為自己設計一個兼具「工作」、「短暫休息」及「會客」複合機能之工作室，期藉由工作室空間與家具之創意設計展現專業設計能力，以爭取客戶信賴。但由於空間面積有限，因此空間及家具均須儘量考慮多功能使用。工作室之空間平面尺寸為 6 公尺見方，高度 3 公尺。請回答下列問題：

UNREGISTERED

一、簡述您在進行此設計之初如何產生設計構思(包括空間、家具)。(20 分)

二、簡述設計構想發展的過程以及應考慮事項。(20 分)

三、繪製能表達設計構想之草圖及其文字說明，圖面以能表達設計構想之草圖為主，毋須標示比例或精準尺寸，需求如下：(60 分)

(一)整體空間平面圖、透視圖及其設計說明。

(二)任選一種家具(例如工作桌、椅)繪製其設計大樣、透視圖及其設計說明。

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version