

國立臺灣海洋大學 101 學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學考試試題

考試科目：計算機概論

系所名稱：系統工程暨造船學系碩士班不分組

1. 答案以橫式由左至右書寫。2. 請依題號順序作答。

---

1. 英翻中並簡單敘述下列各名詞：(60%)

甲、Firewall

乙、Internet

丙、Virtual Reality (VR)

丁、Operating System (OS)

戊、HTML/XML

己、Web Application

2. 請將十進位數字 28 分別寫出其二進位及十六進位之表示法。(10%)

3. 請寫出各五種電腦 input 及 output 裝置。(10%)

4. 請描述電腦硬體及軟體在未來短中期(3~5 年)可能發展的方向。(20%)