

| 流水<br>號               | 課號<br>班次    | 課程名稱                                                          | 上課時間及教室           |                    |                    |                     |                    |   | 全<br>/<br>半 | 學<br>分<br>數 | 選<br>修<br>別 | 教師          | 人<br>數 | 備註<br><br>(序號為優先等級)                                                                                                              |
|-----------------------|-------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |             |                                                               | 一                 | 二                  | 三                  | 四                   | 五                  | 六 |             |             |             |             |        |                                                                                                                                  |
| 5202-資訊工程學系碩士班 不分類 *班 |             |                                                               |                   |                    |                    |                     |                    |   |             |             |             |             |        |                                                                                                                                  |
| 52032                 | CE5037<br>* | 類神經網路<br><br>Neural Networks                                  |                   |                    | 234<br><br>E6-A205 |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 蘇木春         | 25     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)學制:限碩士班。系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(1)學制:限學士班。學院:限資電學院。系所:限資訊工程學系。年級:限三年級、四年級。 |
| 52033                 | CE5038<br>* | 資料壓縮<br><br>Data Compression                                  | 78<br><br>E6-A212 |                    |                    | 5<br><br>E6-A203    |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 蘇柏齊         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                    |
| 52034                 | CE5045<br>* | 嵌入式系統設計<br><br>Embedded System Design                         |                   |                    | 234<br><br>E6-A211 |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 陳慶瀚         | 60     | 不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                          |
| 52035                 | CE5046<br>* | 智慧型監控系統與實驗<br><br>Intelligent Surveillance                    |                   |                    |                    | 4ZAB<br><br>E6-A206 |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 鄭旭詠         | 28     | 不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。英語授課。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系。年級:限三年級、四年級。(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                          |
| 52036                 | CE5048<br>* | 創意學習<br><br>Creative Learning                                 |                   |                    |                    |                     | 678<br><br>E6-A302 |   | 半年          | 3           | 選修          | 楊鎮華         | 15     | 不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                          |
| 52038                 | CE5058<br>* | 分散式計算演算法<br><br>Advanced Algorithms for Distributed Computing |                   | 567<br><br>E6-A204 |                    |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 孫敏德         | 70     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。英語授課。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                |
| 52040                 | CE5064<br>* | 創造力輔具工具<br><br>Creativity Support Tools                       |                   |                    |                    | 567<br><br>E6-A408  |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 劉晨鐘         | 35     | 不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(1)學制:限學士班。學院:限資電學院。年級:限三年級、四年級。                          |
| 52042                 | CE6011<br>A | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 34<br><br>E6-A210  |   | 全年          | 0           | 必修          | 梁德容...(共4人) | 不限     | 軟體工程研究學群：李允中、陳振炎、梁德容、鄭永斌、施國琛。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                      |
| 52043                 | CE6011<br>B | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 56<br><br>E6-A210  |   | 全年          | 0           | 必修          | 蔡孟峰...(共6人) | 不限     | 資料工程研究學群：陳國棟、楊鎮華、洪炯宗、張嘉惠、蔡孟峰。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                      |
| 52044                 | CE6011<br>C | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 78<br><br>E6-A210  |   | 全年          | 0           | 必修          | 周立德...(共5人) | 不限     | 網路工程研究學群：曾黎明、顏嵩銘、周立德、江振瑞、張貴雲。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                      |
| 52045                 | CE6011<br>D | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 78<br><br>E6-A211  |   | 全年          | 0           | 必修          | 曾定章...(共6人) | 不限     | 多媒體工程研究學群：范國清、曾定章、吳曉光、蘇柏齊、鄭旭詠。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                     |
| 52046                 | CE6011<br>E | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 12<br><br>E6-A211  |   | 全年          | 0           | 必修          | 王家慶...(共5人) | 不限     | 系統工程研究學群：蘇木春、陳慶瀚、許富皓、王家慶、葉士青。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                      |
| 52047                 | CE6011<br>F | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | AB<br><br>E6-A210  |   | 全年          | 0           | 必修          | 何錦文...(共4人) | 不限     | 計算理論與應用研究學群：黃興燦、何錦文、王尉任、孫敏德。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                       |
| 52048                 | CE6011<br>G | 專題討論<br><br>Special Topics in Computer Science                |                   |                    |                    |                     | 34<br><br>E6-A211  |   | 全年          | 0           | 必修          | 任玄...(共4人)  | 不限     | 適資工系合聘教授指導學生。碩博同修。不使用密碼卡。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                      |
| 52049                 | CE6029<br>* | 高等演算法<br><br>Advanced Algorithms                              |                   |                    | 8<br><br>E6-A205   | 34<br><br>E6-A205   |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 何錦文         | 42     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                              |
| 52050                 | CE6031<br>* | 圖形識別<br><br>Pattern Recognition                               | 34<br><br>E6-A210 |                    |                    |                     | 4<br><br>E6-A210   |   | 半年          | 3           | 選修          | 范國清         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                    |
| 52051                 | CE6033<br>* | 影像處理<br><br>Image Processing                                  | 5<br><br>E6-A209  |                    |                    | 34<br><br>E6-A207   |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 曾定章         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                              |
| 52052                 | CE6105<br>* | Linux作業系統<br><br>Linux Operating System                       |                   |                    |                    | 678<br><br>E6-A205  |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 許富皓         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                              |
| 52053                 | CE6107<br>* | 電腦攻擊與防禦<br><br>The Attack and Defense of Computers            |                   |                    | 234<br><br>E6-A207 |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 許富皓         | 50     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                              |
| 52054                 | CE6135<br>* | 應用密碼學<br><br>Applied Cryptography                             |                   | 789<br><br>E6-A203 |                    |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 顏嵩銘         | 30     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                    |
| 52055                 | CE7018<br>* | 資料倉儲系統與知識庫<br><br>Data-Warehousing and Knowledge Base         | 4<br><br>E6-A212  |                    |                    | 56<br><br>E6-A212   |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 蔡孟峰         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                    |
| 52056                 | CE7023<br>* | 資料萃取與檢索<br><br>Information Retrieval and Extraction           |                   |                    |                    | 234<br><br>E6-A203  |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 張嘉惠         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。英語授課。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                |
| 52057                 | CE7039<br>* | 無線多媒體系統<br><br>Wireless Multimedia System                     |                   |                    | 234<br><br>E6-A203 |                     |                    |   | 半年          | 3           | 選修          | 吳曉光         | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。英語授課。<br>分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                |

| 流水<br>號               | 課號<br>班次    | 課程名稱                                                                                      | 上課時間及教室            |                    |                    |                    |   |   | 全<br>/<br>半 | 學<br>分<br>數 | 選<br>修<br>別 | 教師  | 人<br>數 | 備註<br><br>(序號為優先等級)                                                                                                     |
|-----------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---|---|-------------|-------------|-------------|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |             |                                                                                           | 一                  | 二                  | 三                  | 四                  | 五 | 六 |             |             |             |     |        |                                                                                                                         |
| 52058                 | CE7047<br>* | 智慧型運輸系統專利研討專題<br><br>Special Topics on Patent Study for Intelligent Transportation System |                    |                    | ABC<br><br>E6-A212 |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 鄭伯順 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系碩士在職專班。                       |
| 52059                 | CE7057<br>* | 無線通訊與網路<br><br>Wireless Communications and Networks                                       |                    | 567<br><br>E6-A212 |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 張貴雲 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                           |
| 52060                 | CE8010<br>* | 生物與醫學資訊資料庫<br><br>Bioinformatics and Medical Databases                                    |                    |                    | 234<br><br>E6-A210 |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 洪炯宗 | 15     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                           |
| 52068                 | SE6005<br>* | 軟體工程<br><br>Software Engineering                                                          | 678<br><br>E6-A203 |                    |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 鄭永斌 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                           |
| 52069                 | SE6007<br>* | 智慧型代理人軟體工程<br><br>Agent-Based Software Engineering                                        | 567<br><br>E6-A210 |                    |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 陳振炎 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                           |
| 52071                 | SE6023<br>* | 雲端運算概論<br><br>Introduction to Cloud Computing                                             |                    | 678<br><br>E6-A210 |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 王尉任 | 40     | 不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(2)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                                                |
| 52072                 | SE6029<br>* | 物件導向分析與設計<br><br>Object-Oriented Analysis and Design                                      |                    |                    |                    | 678<br><br>E6-A203 |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 鄭永斌 | 35     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。(2)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。                     |
| 52073                 | CE7059<br>* | 人機互動設計、原型與評估<br><br>User Interface Design, Prototype, Evaluation                          | 567<br><br>E6-A205 |                    |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 陳國棟 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                     |
| 52074                 | CE6138<br>* | 工業電腦虛擬機技術<br><br>VM core technology for industry PC                                       |                    |                    |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 梁德容 | 不限     | 上課時間：102/7/8~102/7/26，每週一、三、五9:00~12:00，14:00~17:00，上課地點：E6-A303。碩博同修。加退選期間一律拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系博士班。 |
| 52076                 | CE6102<br>* | 機器學習<br><br>Machine Learning                                                              |                    | 67<br><br>E6-A205  | 8<br><br>E6-A209   |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 栗永徽 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)系所:限資訊工程學系。年級:限四年級。                     |
| 52077                 | CE7024<br>* | 自然語言處理<br><br>Natural Language Processing                                                 | 567<br><br>E6-A303 |                    |                    |                    |   |   | 半年          | 3           | 選修          | 蔡宗翰 | 40     | 碩博同修。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系博士班。(2)學制:限學士班。系所:限資訊工程學系。年級:限三年級、四年級。         |
| 5202-資訊工程學系碩士班 一年級 *班 |             |                                                                                           |                    |                    |                    |                    |   |   |             |             |             |     |        |                                                                                                                         |
| 52041                 | CE6001<br>* | 書報討論<br><br>Seminar                                                                       |                    |                    | 67<br><br>E6-A207  |                    |   |   | 全年          | 0           | 必修          | 張嘉惠 | 175    | 碩博同修。不開放初選。不在分發優先順序內或名額外學生請拿密碼卡。<br>。分發條件:(1)系所:限資訊工程學系碩士班、資訊工程學系軟體工程碩士班、資訊工程學系碩士在職專班、資訊工程學系博士班。年級:限一年級。[預選]            |

系所主管簽章:

校對人:

日 期:

日 期: