

逢甲大學資訊工程學系博士班必選修科目表(111學年度入學學生適用)

| 必選修 | 科目代碼 | 科目名稱 | 博一 | | 科目代碼 | 科目名稱 | 博二 | |
|-----|---|---------------|----|---|----------|------|----|---|
| | | | 上 | 下 | | | 上 | 下 |
| 必修 | IEE7916 | 文獻研討(一) | 1 | | IECS8990 | 博士論文 | 0 | 0 |
| | IEE7917 | 文獻研討(二) | | 1 | | | | |
| | IEE8931 | 專題討論(一) | 1 | | | | | |
| | IEE8932 | 專題討論(二) | | 1 | | | | |
| | IEE8901 | 獨立研究 | | 2 | | | | |
| | GEID6022 | 學術研究倫理教育 | 0 | | | | | |
| 選修 | IECS7014 | 演算法特論 | 3 | | IEE7019 | 工程專利 | 3 | |
| | IECS7016 | 嵌入式系統特論 | 3 | | | | | |
| | IECS7111 | 人工智慧與資訊安全專題 | 1 | | | | | |
| | IECS7112 | 人工智慧與數位影像處理專題 | 1 | | | | | |
| | IECS7024 | 人工智慧特論 | | 3 | | | | |
| | IECS7015 | 作業系統特論 | | 3 | | | | |
| | IECS7017 | 計算機結構學特論 | | 3 | | | | |
| | IEE7018 | 學術論文發表與寫作 | | 3 | | | | |
| | IECS7113 | 人工智慧與計算機視覺專題 | | 1 | | | | |
| | IECS7114 | 人工智慧與影像辨識專題 | | 1 | | | | |
| 備註 | <p>說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 論文不計入畢業應修學分。 2. 相關修業規定，請參閱本系之網頁公告。 <p>系定修課注意事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、畢業學分 18 學分。 二、校共同必修：學術研究倫理教育(0 學分)。 三、系必修：文獻研討(一)(1 學分)、文獻研討(二)(1 學分)、專題討論(一)(1 學分)、專題討論(二)(1 學分)、獨立研究(2 學分)。 四、選修課程 12 學分。 五、修習他系開設研究所課程經指導教授同意最多採計 6 學分。 六、逕修讀博士學位研究生，至少應修習含博士班課程 18 學分在內之 30 學分。 | | | | | | | |