

國立中央大學資電學院各系等同課程對照表

項目	通訊系	電機系	資工系
1	工程數學-線性代數 CO1007 必修	工程數學-線性代數 EE1009 必修	線性代數 CE2005 必修
2	資料結構 CO2012 選修	資料結構 EE2007 選修	資料結構 CE2002 必修
3	機率 CO3003 必修	機率 EE4020 選修	機率與統計 CE2006 必修
4	訊號與系統 CO3004 必修	信號與系統 EE3009 必修	
5	微算機原理 CO3006 選修	微算機原理與實作 EE3046 選修	組合語言與系統程式 CE2012 必修
6	通訊原理I CO3007 必修	通訊原理 EE3004 選修	
7	通訊原理II CO3008 必修	通訊系統 EE4013 選修	
8	計算機組織 CO3020 選修	計算機組織 EE3035 選修	計算機組織 CE3001 必修
9	數位訊號處理概論 CO4003 選修		數位信號處理 CE4033 選修
10	數位信號處理 CO6021 選修	數位信號處理 EE6009 選修	
11	數位影像處理 CO6041 選修	數位影像處理及其應用 EE8045 選修	
12		神經系統及其應用 EE8008 選修	類神經網路 CE5037 選修
13	排隊理論 CO6032 選修		電腦網路效能分析：排 隊理論CE6092 選修
14	無線通訊網路 CO6010 選修		無線通訊與網路 CE7057 選修
15	工程數學-微分方程 CO2011 必修	工程數學-微分方程 EE1010 必修	工程數學 CE1006 必修
16	數位系統導論 CO1002 必修	數位系統導論 EE2016 必修	數位系統導論 CE2008 必修
17	計算機概論I CO1001 必修	計算機概論I EE1003 必修	計算機概論I CE1001 必修
18	計概實習 CO1005 必修	計算機概論實習 EE1007 必修	計算機概論實習I CE1003 必修
19	工程數學-複變函數 CO2013 必修	工程數學-複變 EE2030 必修	

註：學生修讀課程與畢業學分請依照各系所之應修科目表與修業辦法規定為準。