

**朝陽科技大學112學年度
財務金融系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|----------|-----|-----|-----|--------|----------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 專業證照檢定 | 1 | 1 | | 先修 | |
| 計量經濟學 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 財務理論 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 本系其他專業課程 | | 11 | | 任選必修科目 | 非CFP系列課程 |
| 最低應修學分 | | 17 | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目：6 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 11 學分。
 (四)最低應修學分：17 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

- 依本系碩士班學位考試相關規定，網址：
 其他：請E-mail至財金系信箱(finance@cyut.edu.tw)索取或留意本系網頁公告資訊。

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 經本系面試通過。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 另檢附大學部歷年成績單及曾取得之證照影本。 |

**朝陽科技大學112學年度
企業管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|---|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 管理講座 | 2 | 1 | 1 | 指定必修 | |
| 研究方法 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 本系其他專業選修課程 | | 10 | | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | | 15 | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必修科目：5 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 10 學分。 (四)最低應修學分：15 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 依本系碩士班學位考試相關規定，網址： https://ba.cyut.edu.tw/ <input type="checkbox"/> 其他： |
|--|

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 依歷年成績單及各項表現擇優錄取 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
保險金融管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|---|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 員工福利與退休金規劃 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 金融機構風險管理專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 保險財務專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 風險管理與保險規劃 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 保險金融監理專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 保險金融法規專題 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 人身保險核保理賠專題 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 財產保險核保理賠專題 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 本系其他專業課程 | | 9 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |
| <p>修習說明：</p> <p>(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。</p> <p>(二)指定必修科目：3 學分。</p> <p>(三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。</p> <p>(四)最低應修學分：12 學分。</p> <p>(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。</p> | | | | | |

學位考試相關規定

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 依本系碩士班學位考試相關規定，網址： https://ins.cyut.edu.tw/ <input type="checkbox"/> 其他： |
|--|

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
會計系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|--|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 高等財務會計理論 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 高等管理會計 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 高等審計學 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 本系其他必修課程 | 3 | | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | 12 | | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必修科目：9 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 3 學分。 (四)最低應修學分：12 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 依本系碩士班學位考試相關規定，網址： https://acc.cyut.edu.tw/p/412-1027-1220.php?Lang=zh-tw <input type="checkbox"/> 其他： |
|---|

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|--|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 前一學期學業平均成績須達75分，或其成績名次在該班學生人數前20%以內，且操行成績在80分以上。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
休閒事業管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-------------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 休閒理論 | 3 | V | | 指定必修 | |
| 本系碩士班其他專業課程 | 9 | | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | 12 | | | | |

修習說明：

- (一) 雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二) 指定必修科目：3 學分。
 (三) 任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。
 (四) 最低應修學分：12 學分。
 (五) 需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

- 依本系碩士班學位考試相關規定，網址：
<https://leisure.cyut.edu.tw/p/412-1028-2907.php?Lang=zh-tw>
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
行銷與流通管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|--|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 行銷與流通管理專題 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 連鎖加盟創新創業專題 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 本系其他專業課程 | 6 | | | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | 12 | | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必修科目：6 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 6 學分。 (四)最低應修學分：12 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 依本系碩士班學位考試相關規定，網址： https://marketing.cyut.edu.tw/ <input type="checkbox"/> 其他： |
|--|

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
銀髮產業管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-----------|-----|-----|-----|--------|------------------------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 銀髮產業管理專題 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 研究方法 | 3 | | 3 | 指定必修 | 原系所已有研究方法者，請以專業選修補足學分。 |
| 統計方法與資料分析 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 本系其他專業課程 | | 6 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 15 | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目：9 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 6 學分。
 (四)最低應修學分：15 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://gaim.cyut.edu.tw/>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|---|-----------|---|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 每學期5名 | 經本系面試通過。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 另檢附大學部歷年成績單及曾取得之證照影本。 |

**朝陽科技大學112學年度
營建工程系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-----------------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 專題討論(一) | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 專題討論(二) | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 實驗方法導論 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 結構動力 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 專案管理 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 工程採購 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 工程契約專論 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 邊坡穩定與地錨工程 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 工程糾紛實務 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 結構矩陣分析 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 山坡地工程與水土保持專論 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 工程地質與工址調查專論 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 人工智慧及深度學習在營建工程之 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 非破壞評估在營建工程之應用 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 混凝土維修與補強 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 建築資訊模型個案整合探討 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | 13 | | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目：4 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。
 (四)最低應修學分：13 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://ce.cyut.edu.tw/>
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
工業工程與管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修 課程別 | 備註 |
|---|-----|-----|-----|------------|---------------------------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 高等統計方法 | 3 | 3 | | 指定必選修 | |
| 本系其他專業課程 | | 9 | | 任選必修科目 | 修習本系研究所專業課程，須取得本系指導教授確認簽章 |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必選修科目：3 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。 (四)最低應修學分：12 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 依本系碩士班學位考試相關規定，網址： https://iem.cyut.edu.tw/p/404-1032-9834.php?Lang=zh-tw <input type="checkbox"/> 其他： |
|---|

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修 學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|-----------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
應用化學系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-----------|-----|-----|-----|--------|---------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 專題討論(一) | 1 | 1 | | 指定必修 | |
| 專題討論(二) | 1 | | 1 | 指定必修 | |
| 應用化學專題(一) | 1 | 1 | | 任選必修 | A類課程4選1 |
| 應用化學專題(二) | 1 | | | 任選必修 | A類課程4選1 |
| 應用化學專題(三) | 1 | 1 | | 任選必修 | A類課程4選1 |
| 應用化學專題(四) | 1 | | 1 | 任選必修 | A類課程4選1 |
| 本系其他專業課程 | | 9 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |

修習說明：

(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。

(二)指定必修科目：3 學分。

(三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。

(四)最低應修學分：12 學分。

(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：

<https://applchem.cyut.edu.tw/p/412-1033-1303.php?Lang=zh-tw>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|--|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 前一學年每學期學業平均成績須達75分，或其成績名次在該班學生人數前20%以內，且操行成績在80分以上 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
環境工程與管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-----------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 環境工程原理 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 環境規劃與管理 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 空氣污染特論 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 固體廢棄物處理特論 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 環境經濟學 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 污水工程設計與實務 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | 12 | | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目：6 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 6 學分。
 (四)最低應修學分：12 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<http://dem.cyut.edu.tw>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 申請修讀雙主修之學生，其前一學年每學期學業平均成績須達75分，或其成績名次在該班學生人數前20%以內，且操行成績在80分以上者 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
工業設計系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|---------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 質性研究方法 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 專題研討(一) | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 量化研究方法 | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 專題研討(二) | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 論文寫作 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 專題研討(三) | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 專題研討(四) | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 最低應修學分 | 15 | | | | |

修習說明：

(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。

(二)指定必修科目： 15 學分。

(三)任選必修科目：本系其他專業課程 0 學分。

(四)最低應修學分： 15 學分。

(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://id.cyut.edu.tw/>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|--|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 前一學年每學期學業平均成績須達75分，或其成績名次在該班學生人數前20%以內，且操行成績在80分以上 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
視覺傳達設計系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|----------|-----|-----|-----|--------|-------------------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 編輯設計 | | | | 先修 | 大學部非相關科系畢業系修大學部課程 |
| 數位出版設計 | | | | 先修 | |
| 視覺傳達設計 | | | | 先修 | |
| 視覺訊息設計 | | | | 先修 | |
| 設計專案研究 | 1 | 1 | | 指定必修 | |
| 論文導讀 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 論文寫作 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 本系其他專業課程 | 8 | | | | |
| 最低應修學分 | 14 | | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修，專業科目至少14學分以上。
 (二)指定必修科目：6 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 8 學分。
 (四)最低應修學分：14 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

- 依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://visual.cyut.edu.tw/>表單下載/碩士班規章辦法
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---------------------|--|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input checked="" type="checkbox"/> 與本系相關研究計畫 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
建築系建築及都市設計系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|-----------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 研究方法 | 3 | V | | 先修 | |
| 高等建築設計(一) | 5 | V | | 指定必修 | |
| 高等建築設計(二) | 5 | | V | 指定必修 | |
| 專題研討(三) | 2 | V | | 指定必修 | |
| 專題研討(四) | 2 | | V | 指定必修 | |
| 環境心理學 | 3 | | V | 任選必修 | |
| 綠建築評估與實務 | 3 | V | | 任選必修 | |
| 開放建築 | 3 | V | | 任選必修 | |
| 都市經濟與政策 | 3 | | V | 任選必修 | |
| 永續社區設計 | 3 | V | | 任選必修 | |
| 建築與人工智慧 | 3 | | V | 任選必修 | |
| 統計分析與量化研究 | 3 | V | | 任選必修 | |
| 空間型構分析與研究 | 3 | | V | 任選必修 | |
| 本系其他專業課程 | 9 | | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | 23 | | | | |

修習說明：

(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。

(二)指定必修科目：14 學分。

(三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。

(四)最低應修學分：23 學分。

(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://arch.cyut.edu.tw/>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|---|---|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2 名 | 1. 僅限營建工程系碩士班、景觀及都市設計系碩士班學生申請。 2. 前一學年每學期學業平均成績須達80分，或其成績名次在該班學生人數前20%以內，且操行成績在80分以上 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
景觀及都市設計系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|------------------------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 環境規劃與設計(一) | 5 | 5 | | 指定必修 | |
| 環境規劃與設計(二) | 5 | | 5 | 指定必修 | |
| 專題研討(一) | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 專題研討(二) | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 依入學年度之課程規劃表，專業必、選修任選1門 | 3 | | | 任選選修 | |
| 最低應修學分 | 17 | | | | |

修習說明：

(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。

(二)指定必修科目：14 學分。

(三)任選必修科目：本系其他專業課程 3 學分。

(四)最低應修學分：17 學分。

(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://upla.cyut.edu.tw/404-1038-5425.php>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|--|--|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 前一學年每學期成績平均80分以上，或其成績名次在20%以內，且操行成績在80分以上。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他 | 限建築系及營建系 |

**朝陽科技大學112學年度
應用英語系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|----------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 研究方法 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 本系其他專業課程 | | 9 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目：3 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。
 (四)最低應修學分：12 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

- 依本系碩士班學位考試相關規定，網址：
<https://aecyut.cyut.edu.tw/p/405-1039-12395,c934.php?Lang=zh-tw>
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 前一學年每學期學業平均成績須達80分，或其成績名次在該班學生人數前30%以內，且操行成績在80分以上。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
幼兒保育系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|----------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 幼保專題討論 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 高等教育統計學 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 教育研究法 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 幼托行政專題研究 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 教保模式專題研究 | 3 | 3 | | 指定必修 | |
| 最低應修學分 | | 15 | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目： 15 學分。
 (三)最低應修學分： 15 學分。
 (四)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://ecde.cyut.edu.tw/>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|---|---------------------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 日間部或進修部 共5名 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
社會工作系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|---|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 論文研討 | 4 | 2 | 2 | 指定必修 | |
| 社會工作理論專題 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 社會工作進階實習 | 3 | | 3 | 指定必修 | |
| 多元文化社會工作專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 非營利組織管理專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 社會福利政策專題 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 社會工作倫理專題 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | 16 | | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必修科目：10 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 6 學分。 (四)最低應修學分：16 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://swdept.cyut.edu.tw/>
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---------------------|--|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 成績平均80分以上 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input checked="" type="checkbox"/> 動機及研究方向 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
資訊管理系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|--|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 資訊講座 | 2 | 1 | 1 | 指定必修 | |
| 研究方法論 | 1 | 1 | | 指定必修 | |
| 論文寫作 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 物聯網與大數據分析 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 流程改善方法 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 高等演算法 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 資料探勘 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 企業資源規劃 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 人工智慧與機器學習 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 類神經網路 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 軟體品質管理 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 管理心理學 | 3 | | 3 | 任選必修 | |
| 最低應修學分 | 17 | | | | |
| <p>修習說明：</p> <p>(一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。</p> <p>(二)指定必修科目：5 學分。</p> <p>(三)任選必修科目：本系其他專業課程 12 學分。</p> <p>(四)最低應修學分：17 學分。</p> <p>(五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。</p> | | | | | |

學位考試相關規定

- 依本系碩士班學位考試相關規定，網址：
<https://webim.cyut.edu.tw/p/412-1043-1730.php?Lang=zh-tw>
- 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---------------------|--|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 無 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input checked="" type="checkbox"/> 其他相關表現證明文件。 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
資訊工程系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|----------|-----|-----|-----|--------|----|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 論文寫作 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 專題討論 | 2 | | 2 | 指定必修 | |
| 專題討論 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 資訊講座 | 1 | 1 | | 指定必修 | |
| 資訊講座 | 1 | | 1 | 指定必修 | |
| 模糊理論與應用 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 深度學習 | 3 | 3 | | 任選必修 | |
| 本系其他專業課程 | | 4 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |

修習說明：

- (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。
 (二)指定必修科目： 8 學分。
 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 4 學分。
 (四)最低應修學分： 12 學分。
 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://csie.cyut.edu.tw/p/412-1044-4375.php>

其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|---|---------------------|-------|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2 名 | 無 | 無 | 無 |

**朝陽科技大學112學年度
資訊與通訊系 碩士班雙主修應修科目表**

| 應修科目名稱 | 學分數 | 學分數 | | 雙主修課程別 | 備註 |
|--|-----|-----|-----|--------|---------|
| | | 上學期 | 下學期 | | |
| 論文寫作 | 2 | 2 | | 指定必修 | |
| 研究方法論 | 1 | 1 | | 指定必修 | |
| 網路核心程式設計 | 3 | | 3 | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 高等電腦網路 | 3 | 3 | | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 高等作業系統 | 3 | 3 | | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 無線網路協定技術與實務 | 3 | | 3 | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 進階無線通訊系統 | 3 | | 3 | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 數位通訊 | 3 | 3 | | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 高等數位訊號處理 | 3 | 3 | | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 行動通訊 | 3 | | 3 | 任選必修 | A類課程8選2 |
| 本系其他專業課程 | | 3 | | 任選必修科目 | |
| 最低應修學分 | | 12 | | | |
| 修習說明： (一)雙主修學分應在主系規定最低畢業學分數以外加修。 (二)指定必修科目：3 學分。 (三)任選必修科目：本系其他專業課程 9 學分。 (四)最低應修學分：12 學分。 (五)需分別撰寫雙方系(所)題目及內涵應有所不同之論文，始可取得雙主修資格畢業。 | | | | | |

學位考試相關規定

依本系碩士班學位考試相關規定，網址：<https://ice.cyut.edu.tw/>
 其他：

可接受雙主修學生之名額、標準與條件一覽表

| 可接受雙主修學生之名額 | 申請修讀標準與條件 (各系自訂) | 應繳交資料 | 其他規定 |
|--|---|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 不限 | 申請修讀本系為雙主修之學生，其前一學年每學期學業平均成績須達70分，或其成績名次在該班學生人數40%以內，且操行成績在80分以上。 | <input checked="" type="checkbox"/> 歷年成績表 <input checked="" type="checkbox"/> 班級排名 <input type="checkbox"/> 其他： | 無 |