### (一)機械科

表 2-1 機械群機械科 課程架構表

111 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 72 | 38.3% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 16 | 8.51% |  |
| 選修 | | | | 10 | 5.32% |
|  |  | | 合 | | 計 | 98 | 52.13% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 16 | 8.51% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 30 | 15.96% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 8 | 4.26% |  |
| 選修 | 0 | 0% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | 14 | 7.45% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 82 | 43.63% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 58 | 30.86% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (二)製圖科

表 2-2 機械群製圖科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 72 | 38.3% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 16 | 8.51% |  |
| 選修 | | | | 10 | 5.32% |
|  |  | | 合 | | 計 | 98 | 52.13% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 16 | 8.51% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 30 | 15.96% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 0 | 0% |  |
| 選修 | 4 | 2.13% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 8 | 4.26% |  |
| 選修 | 30 | 15.96% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 88 | 46.82% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 68 | 36.18% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (三)模具科

表 2-3 機械群模具科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 72 | 38.3% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 10 | 5.32% |  |
| 選修 | | | | 16 | 8.51% |
|  |  | | 合 | | 計 | 98 | 52.13% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 16 | 8.51% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 30 | 15.96% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 4 | 2.13% |  |
| 選修 | 0 | 0% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 26 | 13.83% |  |
| 選修 | 14 | 7.45% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 90 | 47.88% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 70 | 37.24% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (四)板金科

表 2-4 機械群板金科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 72 | 38.3% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 16 | 8.51% |  |
| 選修 | | | | 10 | 5.32% |
|  |  | | 合 | | 計 | 98 | 52.13% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 16 | 8.51% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 30 | 15.96% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 8 | 4.26% |  |
| 選修 | 4 | 2.13% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 18 | 9.57% |  |
| 選修 | 14 | 7.45% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 90 | 47.88% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 62 | 32.98% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (五)汽車科

表 2-5 動力機械群汽車科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 72 | 38.3% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 16 | 8.51% |  |
| 選修 | | | | 10 | 5.32% |
|  |  | | 合 | | 計 | 98 | 52.13% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 12 | 6.38% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 39 | 20.74% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 51 | 27.12% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 6 | 3.19% |  |
| 選修 | 4 | 2.13% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 8 | 4.26% |  |
| 選修 | 21 | 11.17% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 90 | 47.87% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 68 | 36.17% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (六)國貿科

表 2-6 商業與管理群國際貿易科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 70 | 37.23% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | | | | 18 | 9.57% |
|  |  | | 合 | | 計 | 102 | 54.25% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 26 | 13.83% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 20 | 10.64% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 0 | 0% |  |
| 選修 | 0 | 0% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 30 | 15.96% |  |
| 選修 | 10 | 5.32% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 86 | 45.75% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 60 | 31.92% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (七)商經科

表 2-7 商業與管理群商業經營科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 70 | 37.23% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | | | | 18 | 9.57% |
|  |  | | 合 | | 計 | 102 | 54.25% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 26 | 13.83% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 20 | 10.64% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 0 | 0% |  |
| 選修 | 0 | 0% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 32 | 15.96% |  |
| 選修 | 6 | 3.19% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 82 | 43.62% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 56 | 29.79% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (八)資處科

表 2-8 商業與管理群資料處理科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 70 | 37.23% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | | | | 18 | 9.57% |
|  |  | | 合 | | 計 | 102 | 54.25% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 26 | 13.83% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 20 | 10.64% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 0 | 0% |  |
| 選修 | 0 | 0% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 30 | 15.96% |  |
| 選修 |  |  |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 76 | 40.43% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 50 | 26.6% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。

### (九)應用英語科

表 2-9 外語群應用英語科 課程架構表

110 學年入學學生適用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項 目 | | | | | | 相關規定 | 學校規劃情形 | | 說明 |
| 學分數 | 百分比 |
| 一般科目 | 部定 | | | | | 66-76 學分(34.4-39.6%) | 70 | 37.23% |  |
| 校訂 | 必修 | | | | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | | | | 6 | 3.19% |
|  |  | | 合 | | 計 | 90 | 47.87% |  |
| 專業及實習科目 | 部定 | 專業科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 8 | 4.26% |  |
| 實習科目 | | | | 學分(依總綱規定) | 38 | 20.21% |  |
| 專業與實習科目合計 | | | | 60 學分為限 | 46 | 24.47% |  |
| 校訂 | 專業科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 16 | 8.51% |  |
| 選修 | 10 | 5.32% |
| 實習科目 | | | 必修 | 各校課程發展組織自訂 | 14 | 7.45% |  |
| 選修 | 10 | 5.32% |
|  | 合 | | 計 | | 至少 80 學分 | 96 | 51.07% |  |
| 實習科目學分數 | | | | | 至少 45 學分 | 62 | 32.98% |  |
| 部定及校訂必修學分數合計 | | | | | | 至多 160 學分 | 系統統計 | % |  |
| 應修習總學分 | | | | | | 180-192 | 188 學分 | |  |
| 六學期團體活動時間(節數)合計 | | | | | | 12-18 節 | 18 節 | |  |
| 六學期彈性學習時間(節數)合計 | | | | | | 6-12 節 | 4 節 | |  |
| 上課總節數 | | | | | | 210 節 | 210 節 | |  |
| 學年學分制畢業條件 | | | 1. 應修習總學分為180-192學分，畢業及格學分數至少為160學分。 2. 表列部定必修科目111-136學分均須修習，並至少85%及格，始得畢業。 3. 專業科目及實習科目至少須修習80學分以上，其中至少60學分及格，含實習(含   實驗、實務)科目至少45學分以上及格。 | | | | | | |

備註：1.百分比計算以「應修習總學分」為分母。

1. 上課總節數=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
2. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過 160 學分。