晶彩科技就業學程成績登錄表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 開課系所 | 類別 | 科目名稱 | 開課級別 | 科目學分 | 學分數要求 | 分數 |
| 物理系 | 基礎知識 | 電磁學(一) | 二 | 3 | 6 |  |
| 電磁學(二) | 二 | 3 |  |
| 專業知識 | 電子學 | 二 | 3 | 至少選修3學分 |  |
| 電子學實驗 | 二 | 1 |  |
| 光電系統 | 四 | 3 |  |
| 產業微型課程 | 半導體材料與技術 | 四、碩 | 1 | 1 |  |
| 產業講座課程 | 科技產業講座 | 四、碩 | 2 | 2 |  |
| 實習課程 | 專題實習 | 暑期 | 4 | 至少選修2學分 |  |
| 物理專題(一) | 三 | 2 |  |
| 物理專題(二) | 四 | 2 |  |
| 光電與材料專題（一） | 三 | 2 |  |
| 光電與材料專題（二） | 四 | 2 |  |
| 專題實作 | 四碩 | 2 |  |
| 學程完成度(已完成學分數/14)=\_\_\_\_\_\_\_%，平均分數=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分 |

佰鴻工業就業學程成績登錄表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 開課系所 | 類別 | 科目名稱 | 開課級別 | 科目學分 | 必選修要求 | 分數 |
| 物理系 | 先修課程 | 光電導論 | 二 | 3 | 應修7學分(含)以上 |  |
| 電子學 | 二 | 3 |  |
| 電子學實驗 | 二 | 1 |  |
| 材料科學導論 | 二 | 3 |  |
| 光學 | 三 | 3 |  |
| 光學實驗 | 三 | 1 |  |
| 光學系統技術 | 四、碩 | 3 |  |
| 發光二極體原理及應用 | 四、碩 | 3 |  |
| 固態物理（一） | 碩、博 | 3 |  |
| 固體光學特性（一） | 碩、博 | 3 |  |
| 半導體物理導論 | 四、碩 | 3 |  |
| 實務課程 | 產業微型課程 | 半導體材料與技術 | 四、碩 | 1 | 必修 |  |
| 產業講座課程 | 科技產業講座 | 四、碩 | 2 | 必修 |  |
| 實習課程 | 專題實習 | 暑修 | ４ | 應修2學分(含)以上 |  |
| 專題實作 | 四、碩 | 2 |  |
| 物理專題(一) | 三 | 2 |  |
| 物理專題(二) | 四 | 2 |  |
| 光電與材料專題(一) | 三 | 2 |  |
| 光電與材料專題(二) | 四 | 2 |  |
| 學程完成度(已完成學分數/12)=\_\_\_\_\_\_\_%，平均分數=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分 |

尖端半導體材料合晶科技就業學程成績登錄表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 類別 | 開課系所 | 科目名稱 / 學分 | 備註 | 分數 |
| 先修課程 | 物理系 | 固態物理導論 / 3 | 應修6學分(含)以上 |  |
| 半導體物理導論 / 3 |  |
| 固態物理(一) / 3 |  |
| 光電元件 / 3 |  |
| 光電系統 / 3 |  |
| 發光二極體及太陽能電池 / 3 |  |
| 電子系 | 半導體物理 / 3 |  |
| 光電元件 (II) / 3 |  |
| 太陽能電池導論 / 3 |  |
| 化工系 | 半導體製程技術 / 3 |  |
| 奈米材料製備與應用 / 3 |  |
| 電漿技術 / 3 |  |
| 無機奈米材料概論 / 3 |  |
| 機械系 | 半導體元件與量測 / 3 |  |
| 半導體元件特論 / 3 |  |
| 必修課程 | 物理系 | 半導體元件物理導論 / 3 | 應修三學分(含)以上 |  |
| 電子系 | 奈米電子學 / 3  |  |
| 化工系 | 材料表面科學 / 3 |  |
| 機械系 | 奈米材料與元件 / 3 |  |
| 實務課程 | 物理系 | 半導體材料與技術/1 | 應修三學分(含)以上 |  |
| 產業講座課程：科技產業講座 / 2 |  |
| 電子系 | 書報討論(一) / 1、書報討論(二) / 1 |  |
| 化工系 | 化工科技講座(一) / 1 |  |
| 化工科技講座(二) / 1 |  |
| 機械系 | 電路板智慧講座(一) / 1 |  |
| 電路板智慧講座(二) / 1 |  |
| 實習課程 | 物理系 | 專題實作 / 3、物理專題(一) / 2、物理專題(二) / 2、光電與材料專題(一) / 2、光電與材料專題(二) / 2 | 應修三學分(含)以上，分數旁請標示科目名稱 |  |
| 電子系 | 專題實作(一) / 1、專題實作(二) / 1  |  |
| 化工系 | 化工校外產業實習(三) / 1、化工校外產業實習(四) / 2、化工校外產業實習(五) / 4、專題研究(**B**) / 2 |  |
| 機械系 | 智慧機器人實務控制技術 / 3 |  |
| 合晶科技暑期實習 | 專題實習/ 4 |  |
| 學程完成度(已完成學分數/15)=\_\_\_\_\_\_\_%，平均分數=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分 |