|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學校代碼：○○○○(請學校填寫) |  | 專班編號：104-1-○○○○○-○○(請勿填寫) |

教育部國民及學前教育署

補助高級中等學校辦理就業導向課程專班

申請計畫書

**☑初審版 □複審版 □核定版**

|  |  |
| --- | --- |
| 申 請 學 校 | ： |
| 專班所屬學制： | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1. **☑**職業類科 | **☑**日間部 (□產業特殊需求類科)  □建教合作班 (□實習式 □其他式 )  □夜間部  □綜合職能科 | | | 2.□實用技能學程 | | □日間上課 □夜間上課 | | 3.□綜合高中之專門學程  4.□進修學校(部)  5.□其他 | | | |
| 專班名稱 | ：精密機械就業導向課程專班 |
| 就業導向課程隸屬群科 | ： 機械 群 機械 科 |
| 學生參與人數 | ： 40 人 |
| 申請辦理年級別 | ：**☑**104學年度 三年級  ：□103學年度三年級(第二學期) |

中華民國103年11月03日

**目 錄**

|  |  |
| --- | --- |
| ●就業導向課程專班申請表………………………………………………………………… | 02 |
| ●就業導向課程專班計畫書………………………………………………………………… | 03 |
| 壹、學校基本資料 |  |
| 一、學制規模…………………………………………………………………………………….. | 03 |
| 二、學生畢業進路概況……………………………………………………………………… | 04 |
| 貳、專班摘要…………………………………………………………………………………………. | 05 |
| 叁、專班資料分析 |  |
| 一、專班辦理情形……………………………………………………………………………… | 06 |
| 二、專班所屬學制之群科現況…………………………………………………………… | 07 |
| 肆、課程架構 |  |
| 一、專班教學科目、學分數及每週授課節數表……………………………….. | 08 |
| 二、專班課程實施規劃………………………………………………………………………. | 10 |
| 三、課程科目學分數檢核表……………………………………………………………… | 13 |
| 伍、訓練計畫………………………………………………………………………………………….. | 14 |
| 陸、預期效益 |  |
| 一、職業技能訓練效益……………………………………………………………………… | 17 |
| 二、補助經費效益………………………………………………………………..……………. | 17 |
| 三、預期就業達成率………………………………………………………………………….. | 17 |
| 四、預期就業提升率………………………………………………………………………….. | 17 |
| 柒、經費需求 |  |
| 一、辦理期程之各學期經費規劃需求………………………………………………… | 18 |
| 二、辦理期程之全學年度經費規劃……………………………………………………. | 20 |
| 三、辦理期程之各會計年度經費規劃………………………………………………… | 21 |
| 捌、附件 |  |
| 附件1.1：就業導向課程專班之產業機構一覽表………………………………… | 22 |
| 附件1.2：學校與產業機構合作意向書(核定版必須檢附)…………………… | 23 |
| 附件1.3：學校與訓練機構合作意向書………………………………………………… | 24 |
| 附件1.4：學校與大專校院合作意向書………………………………………………… | 25 |
| 附件2：本專班申請政府其他已核准之計畫經費預算表(影本)............ | 26 |
| 附件3：業界專家協同教學課程計畫…………………………………………………. | 27 |
| 附件4：職業訓練機構之設立證書(影本)…………………………………………. | 31 |
| 附件5：整體課程實驗計畫…………………………………………………………………. | 32 |

就業導向課程專班 申請表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學校  名稱 | **○○○○高級工業職業學校** | | | | | |
| 學校  地址 | **○○○ 台中市○○○○○○○○○○○○** | | | | | |
| 申請就業導向課程專班總覽 | 序號 | 專班名稱及參與人數 | | 合作對象 | | 辦理方式 |
| 1 | 專班名稱：  精密機械就業導向課程專班  申請辦理年級：  ☑104學年度 三 年級  □103學年度三年級(第二學期)  學生參與人數： 40人 | | ☑產業機構  □訓練機構  □大專校院 | | ☑赴職場體驗。  ☑赴產業機構實習。  □赴訓練機構接受訓練。  ☑遴聘業界專家進行協同教學。  □其他 。 |
| 2 | 專班名稱：  紡織纖維就業導向課程專班  申請辦理年級：  □104學年度 年級  ☑103學年度三年級(第二學期)  學生參與人數： 40 人 | | ☑產業機構  □訓練機構  ☑大專校院 | | ☑赴職場體驗。  ☑赴產業機構實習。  □赴訓練機構接受訓練。  ☑遴聘業界專家進行協同教學。  □其他 。 |
| 目前已核准辦理就業導向課程專班總覽 | 1 | 專班名稱：  汽車維修就業導向課程專班  辦理年級：103學年度二年級  學生參與人數： 36 人 | | ☑產業機構  □訓練機構  □大專校院 | | ☑赴職場體驗。  ☑赴產業機構實習。  □赴訓練機構接受訓練。  ☑遴聘業界專家進行協同教學。  □其他 。 |
| 承辦人 | 單位 | | 實習輔導處 | | 職稱 | ○○組長 |
| 姓名 | | ○○○ | | 電話 | ○○○○○○ |
| 行動電話 | | ○○○○○○ | | 傳真 | ○○○○○○ |
| E-Mail | | ○○○@○○○.○○○ | | | |
| 申請  日期 | 中華民國103年11月02日 | | | | | |

承辦人: 承辦主任:  主計主任:  校長: 

說明：

一、請學校逐項臚列本次申請所有專班之名稱、合作對象及辦理方式，並填具相關資料。

二、申請專班總覽之表格列數若不敷使用，請自行複製增加。

三、學校應將個別專班之「申請計畫書」(含申請表及計畫書)，分別製冊。

四、每個專班應送繳三份「申請計畫書」(含申請表及計畫書)，以便審查。

**就業導向課程專班 計畫書**

壹、學校基本資料

一、學制規模

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 103學年度 學校辦理學制規模 | | | | | | | | | | | |
| 學制　／　班別 | | 現有班級數 | | | | | 現有學生數 | | | | |
| 一年級 | 二年級 | 三年級 | 四年級 | 小計 | 一年級 | 二年級 | 三年級 | 四年級 | 小計 |
| 一、普通科 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、職業類科 | 1.日間部 | 6 | 6 | 6 |  |  | 240 | 240 | 240 |  |  |
| 2.夜間部 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.建教合作班 | 1 | 1 | 1 |  |  | 80 | 80 | 80 |  |  |
| 4.綜合職能科 | 1 | 1 | 1 |  |  | 30 | 30 | 30 |  |  |
| 三、綜合高中 | 1.學術學程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.專門學程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、實用技能學程 | | 2 | 2 | 2 |  |  | 80 | 80 | 80 |  |  |
| 五、進修學校(部) | | 6 | 6 | 6 |  |  | 240 | 240 | 240 |  |  |
| 六、其他 | 1.資源班 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

說明：輪調式及階梯式建教合作班雖未列入辦理補助對象，仍請學校填具現況規模。

二、學生畢業進路概況

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 102學年度 學生畢業進路概況 | | | | | | | | |
| 學制 / 班別 | | 畢業生  人數 | 畢業進路 | | | | | |
| **就業**  **人數** | **就業率**  **(%)** | 升學  人數 | 升學率  (%) | 其他  人數 | 其他  比率  (%) |
| 一、普通科 | | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 二、職業類科 | 1.日間部 | 220人 | **44人** | **20%** | 154人 | **70%** | 22人 | **10%** |
| 2.夜間部 | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 3.建教合作班 | 80人 | **56人** | **70%** | 16人 | **20%** | 8人 | **10%** |
| 4.綜合職能科 | 30人 | **24人** | **80%** | 0人 | **0%** | 6人 | **20%** |
| 三、綜合高中 | 1.學術學程 | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 2.專門學程 | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 四、實用技能學程 | | 80人 | **56人** | **70%** | 16人 | **20%** | 8人 | **10%** |
| 五、進修學校 | | 240人 | **180人** | **75%** | 48人 | **20%** | 12人 | **5%** |
| 六、其他 | 1.資源班 | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 2. | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| 3. | 人 | **人** | **%** | 人 | **%** | 人 | **%** |
| **合 計** | | 650人 | **360人** |  | 234人 |  | 56人 |  |

說明：

一、就業人數，含計**全職就業**及**就業暨進修**之人數。

二、本表填具之就業率計算方式為：就業率=(就業人數/畢業生人數) \* 100%

貳**、**專班摘要

一、本專班規劃就業導向課程辦理方式及內容說明：

（一）赴職場體驗

為提升本專班學生對於未來就業職場及實習環境的認識，擬規劃安排專班學生於104學年度的第一學期(約104年10月份)，利用專班實務課程實施時段，租派車輛及專業類科教師，帶領學生前往本專班合作機構參訪(約計有2家公司)，本專班辦理職場體驗課程共計一次，參訪時數共計8個小時。

（二）赴產業機構實習

為提升學生實務及職場就業能力，規劃利用104學年度第2學期之「銑床加工實習」(每週4節)及「精密磨床實習」(每週4節)之校定必修科目(兩門科目共8節課)，並且依據「高級中等學校實習課程實施辦法」，採「分散於每星期之固定日實施」之方式，安排學生赴產業機構，進行4週的校外實習，。

本專班學生前往校外實習的時間係分散於每星期之固定日實施，共計四週(105/05/02~105/05/27)，規劃於該週之星期一(上午4節)及星期三(上午4節)實施，以上兩門科目之實習課程實施型態為「校內併校外實習」方式，且校外實習之總授課節數符合「高級中等學校實習課程實施辦法」之「校外實習節數，不得超過該實習課程整學期授課節數三分之一」規定，並依照其規定辦理學分採計事宜。

（三）赴訓練機構接受訓練

本專班無辦理赴訓練機構就業導向課程。

（四）遴聘業界專家進行協同教學

為提高本專班學生對於未來就業職場工作的認知及實務操作能力，遂規劃104學年度第一學期及第二學期，均遴聘業界專家進行協同教學，對應本專班之教學科目為「精密機械加工實習」，該科目每學期每週授課節數為4節課之校定必修科目，104學年度第一學期及第二學期均各安排業界專家協同教學次數為6次，各學期各計24節協同教學時數，兩學期共計48節。

（五）其他方式。

二、就業達成輔導措施

（一）辦理輔導訪視工作：

基於協助學生能適應職場工作環境，遂擬於安排學生校外實習期間，派請本校該科專業教師一名，隨同學生共同前往產業機構，逐位逐項審視學生工作崗位環境及其實習操作內容，提供指導及必要之協助，並記錄學生學習情形。

（二）安排雙導師制度：

為提供妥善的輔導及技能學習協助，本專班將安排兩位導師，以提供學生學校課業修習、技能學習輔導及職涯輔導的諮詢與協助。

（三）……

叁、專班資料分析

一、專班辦理情形

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專班名稱 | 精密機械就業導向課程專班 | | | | **專班編號** | | | | (請各校暫勿填寫) |
| 專班所屬  學制/班別 | 1. ☑職業類科 | | | ☑日間部 (□產業特殊需求類科)  □建教合作班 (□實習式 □其他式 )  □夜間部  □綜合職能科 | | | | | |
| 2. □實用技能學程 | | | □日間上課 □夜間上課 | | | | | |
| 3. □綜合高中之專門學程 4. □進修學校(部) 5. □其他 | | | | | | | | |
| 就業導向課程  隸屬領域 | 機械 群 機械 科(學程) | | | | | 學生參與  總人數 | | 40 人 | |
| 辦理年級別 | ☑104學年度三年級(現有二年級)  □103學年度三年級(第二學期) | | | | | 專班  學生來源 | | □採原班全部學生參與  ☑自部分班級抽離學生 | |
| 參與學生原就讀之群科及人數 | 機械 群 機械 科(學程) ( 40 人)  群 科(學程) ( 人) | | | | | | ※參與專班之學生，必須就讀同年級及同一學制。 | | |
| 專班  辦理期程 | 自民國104年8月1日至105年7月31日  ( 學年度第 學期~ 學年度第 學期) | | | | | | | | |
| 就業導向課程  實施時段  (可複選) | ☑學期中 □寒、暑假 □週六、日  □其他 | | | | | 就業導向課程  實施時間  (可複選) | | | ☑日間  □夜間 點前 |
| 合作對象  (請詳列全銜) | ☑產業機構 產業機構名稱：○○機械工業股份有限公司、○○精密企業 | | | | | | | | |
| □訓練機構 訓練機構名稱： | | | | | | | | |
| □大專校院 大專校院名稱： | | | | | | | | |
| 專班課程  調整情形 | □依原班級課程規劃實施，不需進行調整。(校定課程已有百分之六十至百分之八十之實務課程，且課程排定已對應就業實務技能需求) | | | | | | | | |
| ☑課程必須進行調整規劃。(校定課程未達百分之六十至百分之八十之實務課程，必須排定、調整課程內容以對應就業實務技能需求) | | | | | | | | |
| □學校有特殊考量需求，檢具整體課程實驗計畫辦理。 | | | | | | | | |
| 就業導向課程  辦理方式  (可複選) | ☑赴產業機構實習 | | 1. ☑採分散於學期中之每星期固定日實施，且排定於六週(含)內辦理完成。  2.□採連續集中一定期間實施校外實習。  →□每學期實習時間為六週(含)內  →□每學期實習時間超過六週，實習時間共有 週  3. □其他 。 | | | | | | |
| ☑赴職場體驗。  □赴訓練機構接受訓練。  ☑遴聘業界專家進行協同教學。 □其他 。 | | | | | | | | |
| 本專班是否申請政府其他已核准之計畫經費補助 | ☑**否** | **□是**(並請勾選下列選項)  □產學攜手合作計畫 □雙軌訓練旗艦計畫  □業界專家協同教學 □業界實習和職場體驗經費補助  □優質化 □均質化 □其他 | | | | | | | |

二、專班所屬學制之群科現況

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 103學年度 專班所屬學制之群科現況 | | | | | | | | |
| 專班所屬學制：職業類科/日間部 | | | | | | | | |
| 群 別 | 科 別 | 上課時間 | 班級數 | | | 學生人數 | | |
| 一年級 | 二年級 | 三年級 | 一年級 | 二年級 | 三年級 |
| 機械群 | 機械科 | ☑日□夜 | 2班 | 2班 | 2班 | 80人 | 80人 | 80人 |
| 化工群 | 紡織科 | ☑日□夜 | 1班 | 1班 | 1班 | 40人 | 40人 | 40人 |
| 化工群 | 化工科 | ☑日□夜 | 1班 | 1班 | 1班 | 40人 | 40人 | 40人 |
| 動力機械群 | 汽車科 | ☑日□夜 | 2班 | 2班 | 2班 | 80人 | 80人 | 80人 |
| 群 | 科 | □日□夜 | 班 | 班 | 班 | 人 | 人 | 人 |
| 群 | 科 | □日□夜 | 班 | 班 | 班 | 人 | 人 | 人 |
| 群 | 科 | □日□夜 | 班 | 班 | 班 | 人 | 人 | 人 |

說明：請就本專班所屬學制，填具學校目前辦理該學制所有群科之規模。

肆、課程架構

一、專班教學科目、學分數及每週授課節數表

□與原班級之教學科目與學分(節)數表相同

☑經調整後之教學科目與學分(節)數表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 課程類別 | | | 科　　　　目 | | | | | | | 每週授課節數 | | | | | | 備 註 |
| 第一學年 | | 第二學年 | | 第三學年 | |
| 名　稱 | | | 名　　稱 | | | | | | 學分 | 一 | 二 | 一 | 二 | 一 | 二 |
| 部定必修科目 | 一般科目 | | 語文領域 | | | | 國文Ⅰ-Ⅵ | | 16 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 |  |
| 英文Ⅰ-Ⅵ | | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 數學領域 | | | | 數學ⅠⅡⅢⅣ | | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |
| 社會領域 | | | | 歷史 | | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 地理 | | 2 |  |  |  | 2 |  |  |
| 公民與社會ⅠⅡ | | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 自然領域 | | | | 基礎物理 | | 4 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |
| 基礎化學ⅠⅡ | | 2 |  |  | 1 | 1 |  |  |
| 基礎生物ⅠⅡ | | 0 |  |  |  |  |  |  |
| 藝術領域 | | | | 音樂ⅠⅡ | | 2 |  |  |  |  | 1 | 1 |  |
| 美術ⅠⅡ | | 2 |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 生活領域 | | | | 計算機概論 | | 2 |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 生涯規劃ⅠⅡ | | 2 |  |  |  |  | 1 | 1 |
| 健康與  體育領域 | | | | 體育Ⅰ-Ⅵ | | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 健康與護理Ⅰ-Ⅳ | | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| 全民國防教育 | | | | | | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| **小　　計** | | | | | | **72** | **14** | **14** | **13** | **13** | **9** | **9** |  |
| 機械材料ⅠⅡ | | | | | | 4 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |
| 機械製造ⅠⅡ | | | | | | 4 | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 機件原理ⅠⅡ | | | | | | 4 |  |  | 2 | 2 |  |  |
| 機械力學ⅠⅡ | | | | | | 4 |  |  | 2 | 2 |  |  |
| **小計** | | | | | | **16** | **4** | **4** | **4** | **4** | **0** | **0** |
| 實習科目 | | 製圖實習ⅠⅡ | | | | | | 6 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |
| 機械基礎實習Ⅰ | | | | | | 3 | 3 |  |  |  |  |  |
| 機械電學實習 | | | | | | 3 |  |  | 3 |  |  |  |
| **小　　計** | | | | | | **12** | **6** | **3** | **3** |  |  |  |
| **專業及實習科目合計** | | | | | | | | **28** | **10** | **7** | **7** | **4** | **0** | **0** |  |
| **部定必修科目合計** | | | | | | | | **100** | **24** | **21** | **20** | **17** | **9** | **9** |  |
| 校定科目 | 必修科目 | | | 一般科目 | | O學分  O% | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **小　　計** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 專業科目 | | O學分  O% | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **小　　計** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 實習科目 | | O學分  O% | | 專題製作ⅠⅡ＊ | 6 |  |  |  |  | 3 | 3 |  |
| **銑床加工實習＊** | 4 |  |  |  |  |  | **4** | 赴產業機構實習 |
| **精密磨床實習＊** | 4 |  |  |  |  |  | **4** | 赴產業機構實習 |
| **精密機械加工實習＊** | **8** |  |  |  |  | **4** | **4** | 遴聘業界專家協同教學 |
| **精密量測技術實習＊** | **4** |  |  |  |  | **4** | **0** |  |
| **小　　計** | 26 |  |  |  |  | 11 | 15 |  |
| **必修學分數合計** | | | | | 26 |  |  |  |  | 11 | 15 |  |
| 選修科目 | | | 一般科目 | | O學分  O% | | 全民國防教育Ⅲ Ⅳ | 4 |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 原上下學期各有國文2、英文2、數學3(原有14學分)，經調整後僅維持數學上學期3學分及下學期1學分。(共調了10學分) |
| 國文相關 | 2 |  |  | 1 | 1 | **0** | **0** |
| 英文相關 | 6 | 2 | 2 | 1 | 1 | **0** | **0** |
| 數學相關 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | **3** | **1** |
| **選修學分數小計** | 24 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 |
| 專業科目 | | O學分  O% | | 機械力學Ⅲ | 0 |  |  |  |  | **0** | **0** | 上下學期原各為2學分，經調整為僅開上學期之機械製造。(共調了10學分) |
| 機械製造Ⅲ | 2 |  |  |  |  | **2** | **0** |
| 機械原理Ⅲ | 0 |  |  |  |  | **0** | **0** |
| **選修學分數小計** | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 實習科目 | | O學分  O% | | 車床實習Ⅰ | 3 |  | 3 |  |  |  |  |  |
| 車床實習Ⅱ | 3 |  |  |  | 3 |  |  |  |
| 電腦輔助繪圖與實習 Ⅰ | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| 電腦輔助立體製圖與實習ⅠⅡ | 8 |  |  | 4 | 4 |  |  |  |
| 數值控制機械實習 ⅠⅡ＊ | 6 |  |  |  |  | 3 | 3 |  |
| 綜合機械加工實習ⅠⅡ | 6 |  |  | 3 | 3 |  |  |  |
| 氣油壓實習ⅠⅡ＊ | 6 |  |  |  |  | 3 | 3 |  |
| 機械加工實習ⅠⅡ | 6 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **選修學分數小計** | 40 | 4 | 7 | 7 | 10 | 6 | 6 |  |
| **選修學分數合計** | | | | | 66 | 8 | 11 | 12 | 15 | 12 | 8 |  |
| **校定科目學分數合計** | | | | | | | | 92 | 8 | 11 | 12 | 15 | 23 | 23 |  |
| **可修習學分數總計** | | | | | | | | | 192 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |  |
| 彈性教學節數 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 必修  科目 | | 活動科目 | | |  | | | 班　　　會 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 必修科目不計學分 |
| 綜　合　活　動 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 必修科目不計學分 |
| 每週教學總節數 | | | | | | | | | 210 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |  |
| （一）辦理專班期程內，校定課程(含必、選修)之總學分數為46學分，隸屬實務課程(含必、選修)學分數計有38學分。實務課程學分數與校定課程總學分數之百分比為 83 %  （二）本學期校外實施之實務課程(赴產業機構實習及赴訓練機構接受訓練)，共有 32 節。 | | | | | | | | | | | | | | | | |

說明：

一、本專班辦理對象為目前在校生者，經核定後，應修改該學年度總體課程計畫書，併同次一學年度總體課程計畫書填報時程，提出修正備查。

二、各辦理方式之學分採計相關規定如下：

（一）採赴產業機構實習一學期實習時間未超過六週(含)者，授課節數及學分採計方式依「高級中等學校實習課程實施辦法」辦理。

（二）採赴產業機構實習一學期實習時間超過六週以上者，學分採計基準依「高級中等學校建教合作實施及建教生權益保障法」及其相關辦法辦理。

（三）採赴訓練機構接受訓練，授課節數及學分採計以每學期每星期授課一節，或總授課節數達十八節者，為一學分。

（四）另經本部專案審查通過，核准辦理者，不在此限。

三、該科目如為實務課程及就業導向課程，請於科目名稱後加「＊」標註。

四、該科目若屬就業導向課程(赴職場體驗、赴產業機構實習、赴訓練機構接受訓練或遴聘業界專家協同教學)，請排定為校定必修科目，並於該科目名稱之最右方備註欄，註明就業導向課程辦理方式。

五、本專班配合產業契合式人才培育之特殊需求，必要時得依「高級中等學校教育實驗辦法」規定提出實驗計畫，並報主管教育行政機關核定後，始予審理本專班補助經費申請。

二、專班課程實施規劃

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **精密機械就業導向課程專班課表** | | | | | | | | |
| 實施學期： 104學年度第 一 學期，本學期總週數為 20 週。  實施週次：第 1 週~第 20 週，共 20 週  實施日期： 104/09/01~105/01/31 實施地點：☑學校 □產業機構或訓練機構 | | | | | | | | |
| **時段及節次** | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日 |
| 上午 | 第一節 | 國文 | **精密機械加工實習** | 精密量測技術實習 | 機械製造 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第二節 | 國文 | **精密機械加工實習** | 精密量測技術實習 | 機械製造 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第三節 | 英文 | **精密機械加工實習** | 精密量測技術實習 | 體育 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第四節 | 英文 | **精密機械加工實習** | 精密量測技術實習 | 全民國防教育 | 氣油壓  實習 |  |  |
|  | | | | | | | | |
| 下午 | 第五節 | 音樂 | 班會 | 專題製作 | 數學相關 | 氣油壓  實習 |  |  |
| 第六節 | 體育 | 綜合活動 | 專題製作 | 數學相關 | 氣油壓  實習 |  |  |
| 第七節 | 生涯規劃 | 綜合活動 | 專題製作 | 美術 | 數學相關 |  |  |
|  | | | | | | | | |
| （一）本學期有無安排赴產業機構實習？  ☑無 □有，(說明規劃之起迄日期及週數)  （二）本學期有無安排赴訓練機構接受訓練？  ☑無 □有，(說明規劃之起迄日期及週數)  （三）其他： | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **精密機械就業導向課程專班課表** | | | | | | | | |
| 實施學期： 104學年度第 二 學期，本學期總週數為 18 週。  實施週次：第 1 週~第 18 週，共 18 週  實施日期： 105/02/01~105/06/15 實施地點：☑學校 □產業機構或訓練機構 | | | | | | | | |
| **時段及節次** | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日 |
| 上午 | 第一節 | **銑床加工實習** | **精密機械加工實習** | **精密磨床實習** | 國文 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第二節 | **銑床加工實習** | **精密機械加工實習** | **精密磨床實習** | 國文 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第三節 | **銑床加工實習** | **精密機械加工實習** | **精密磨床實習** | 體育 | 數值控制機械實習 |  |  |
| 第四節 | **銑床加工實習** | **精密機械加工實習** | **精密磨床實習** | 全民國防教育 | 氣油壓  實習 |  |  |
|  | | | | | | | | |
| 下午 | 第五節 | 音樂 | 班會 | 專題製作 | 英文 | 氣油壓  實習 |  |  |
| 第六節 | 美術 | 綜合活動 | 專題製作 | 英文 | 氣油壓  實習 |  |  |
| 第七節 | 生涯規劃 | 綜合活動 | 專題製作 | 體育 | 數學相關 |  |  |
|  | | | | | | | | |
| （一）本學期有無安排赴產業機構實習？  □無 ☑有，105/05/02~105/05/27，共4週，採分散於每星期之固定日實施(星期一及星期三之上午)  （二）本學期有無安排赴訓練機構接受訓練？  ☑無 □有，(說明規劃之起迄日期及週數)  （三）其他： | | | | | | | | |

說明：

一、考量專班或許有因應安排校外實習之實際需要，而將學期內的授課週次，切分成不同時段集中實施(排定校內實施的課程或是校外實施的校外實習課程)的規劃情形，遂請各校依專班辦理期程起迄之學年學期及「專班教學科目學分數及每週授課節數表」，排訂各學期於校內或校外實施教學科目的規劃情形。(示意規劃)

二、就學期排課而言，赴職場體驗並無每週排固定日實施的必要，各校可於本專班排定實務課程的時段，安排學生赴職場體驗。參與學生應撰寫心得報告，學校必須留存相關照片、文件檔案及相關實施資料。

三、請填具課表實施日期及核選說明該學期有無辦理赴產業機構實習或赴訓練機構接受訓練。

四、不同學期及不同時段實施的課程規劃，必須分別製表，各表格之間務請空行。

五、若有未盡陳述規劃事宜，請學校於本表之(三)其他，進行說明補充之。

六、如有需要，請自行調整表格列數。

三、課程科目學分數檢核表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 104學年度 第一學期 就業導向課程專班課程科目學分數檢核表 | | | | | | | | |
| 專班名稱 | | | **精密機械就業導向課程專班** | | | | | |
| 本學期之總週數 | | | 計20週 | | | | | |
| 本學期專班學生在校上課總週數 | | | 計20週 | | | | | |
| 本學期專班排定  校外實習的日程及時段 | | | ☑無排定  □有排定；自 年 月 日至 年 月 日，共 週  1.□採集中於一段時間實施 □採分散於每星期固定日實施  2.□學期中 □寒、暑假 □週六、日 □其他 | | | | | |
| 本學期專班課程實施規劃週次區段  (若有分段實施，請逕以1、2..區隔) | | | 1.自104年09月01日至105年01月31日，共20週(☑校內、□校外) | | | | | |
| 專班的課程名稱、學分數及節數排定 | | | | | 專班於本學期之各科目實施週數及節數核計 | | | |
| 類別 | 科目名稱 | | 學分數 | 每週  節數 | 上課週數 | 每週上課節數 | 總節數 | 學分採計原則 |
| 部定科目 | 一般科目 | 國文 | 2 | 2 | 校內：20週 | 校內：2節 | 40節 | ☑符合□不符合 |
| 英文 | 2 | 2 | 校內：20週 | 校內：2節 | 40節 | ☑符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 專業科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 請依照專班**每週授課節數表**及**課程規劃(課表)**，逐項核算該學期各科目是否符合學分採計原則 |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 實習科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 校定科目 | 一般科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 專業科目 | 機械製造 | 2 | 2 | 校內：20週 | 校內：2節 | 40節 | ☑符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 實習科目 | 專題製作I | 3 | 3 | 校內：20週 | 校內：3節 | 60節 | ☑符合□不符合 |
| 精密機械加工實習I | 4 | 4 | 校內：20週 | 校內：4節 | 80節 | ☑符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 104學年度 第二學期 就業導向課程專班課程科目學分數檢核表 | | | | | | | | |
| 專班名稱 | | | **精密機械就業導向課程專班** | | | | | |
| 本學期之總週數 | | | 計18週 | | | | | |
| 本學期專班學生在校上課總週數 | | | 計18週 | | | | | |
| 本學期專班排定  校外實習的日程及時段 | | | □無排定  ☑有排定；自105年05月02日至 105年05月27日，共4週  1.□採集中於一段時間實施 ☑採分散於每星期固定日實施  2.☑學期中 □寒、暑假 □週六、日 □其他 | | | | | |
| 本學期專班課程實施規劃週次區段  (若有分段實施，請逕以1、2..區隔) | | | 1.自105年02月01日至105年06月15日，共18週(☑校內、□校外) | | | | | |
| 專班的課程名稱、學分數及節數排定 | | | | | 專班於本學期之各科目實施週數及節數核計 | | | |
| 類別 | 科目名稱 | | 學分數 | 每週  節數 | 上課週數 | 每週上課節數 | 總節數 | 學分採計原則 |
| 部定科目 | 一般科目 | 國文 | 2 | 2 | 校內：18週 | 校內：2節 | 36節 | ☑符合□不符合 |
| 英文 | 2 | 2 | 校內：18週 | 校內：2節 | 36節 | ☑符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 專業科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 請依照專班**每週授課節數表**及**課程規劃(課表)**，逐項核算該學期各科目是否符合學分採計原則 |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 實習科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 校定科目 | 一般科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 專業科目 |  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
|  |  |  |  |  |  | □符合□不符合 |
| 實習科目 | 專題製作I | 3 | 3 | 校內：18週 | 校內：3節 | 54節 | ☑符合□不符合 |
| 精密機械加工實習I | 4 | 4 | 校內：18週 | 校內：4節 | 72節 | ☑符合□不符合 |
| **銑床加工實習** | **4** | **4** | **校內：14週**  **校外：4週** | **校內：**4節  **校外：**4節 | **72節**  **(56+16)** | ☑符合□不符合 |
| **精密磨床實習** | **4** | **4** | **校內：14週**  **校外：4週** | **校內：**4節  **校外：**4節 | **72節**  **(56+16)** | ☑符合□不符合 |

說明：

一、依照專班**每週授課節數表**及**課程規劃(課表)**，逐項核算該學期各科目是否符合學分採計原則。

二、每一科目學分之計算，以每學期每星期授課一節，或總授課節數達18節者，為1學分。

三、赴產業機構實習及赴訓練機構接受訓練未超過六週以上者，其對應科目之授課節數及學分採計依「高級中等學校實習課程實施辦法」辦理。

四、依「高級中等學校實習課程實施辦法」，以校內併校外實習之型態實施，其校外實習節數，不得超過該實習課程整學期授課節數三分之一。

五、專班之課程規劃若有分段實施，請逕以1、2..區隔；除了實習科目之外，一般科目及專業科目都應於校內實施。

六、依本專班作業要點規定，在計畫期程內，校定課程中應有百分之六十至百分之八十之實務課程。

七、不同學期應分別製表，表格列數不足時，請自行增加。

伍、訓練計畫

○○○學校辦理104學年度就業導向課程專班訓練計畫

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專班名稱 | **精密機械就業導向課程專班** | | | | | | | | | |
| 合作對象 | ○○機械工業股份有限公司、○○精密企業 | | | | | | | | | |
| 就業導向課程隸屬領域 | 機械 群機械科(學程) | | | | | 學生參與  總人數 | | | 40人 | |
| 專班  辦理期程 | 自民國 104 年 08 月 01 日至 105 年 07 月 31 日  (104學年度第 一 學期~ 104 學年度第 二 學期) | | | | | | | | | |
| 就業導向課程  實施時段  （可複選） | ☑學期中 □寒暑假 □週六、日  □其他 | | | | | 就業導向課程  實施時間  （可複選） | | | ☑日間  □夜間 點前 | |
| 就業導向課程  辦理方式  （可複選） | ☑赴產業機構實習 | | 1. ☑採分散於學期中之每星期固定日實施，且排定於六週(含)內辦理完成。  2.□採連續集中一定期間實施校外實習。  →□每學期實習時間為六週(含)內，自 年 月 日至 年 月 日，共 週。  →□每學期實習時間超過六週，實習時間共有 週  3. □其他 。 | | | | | | | |
| □赴訓練機構接受訓練，接受訓練時間共有 週，自 年 月 日至 年 月 日。  ☑赴職場體驗。  ☑遴聘業界專家進行協同教學。 □其他 。 | | | | | | | | | |
| **實 施 內 容** | | | | | | | | | | |
| 科目實施單元 | | 訓練地點  (學校、產業機構、訓練機構、大專校院) | | 辦理方式(以勾選方式，可複選) | | | | | | 預定實施日期  (民國年月)或(年級學期) |
| 赴職場體驗 | 赴產業機構實習 | 赴訓練機構接受訓練 | 遴聘業界專家進行協同教學 | 其他 | |
| 職場體驗 | | 產業機構 | | V |  |  |  |  | | 104.10 |
| **銑床加工實習---**  **分度頭操作** | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **銑床加工實習---**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **銑床加工實習---**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **銑床加工實習---**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **精密磨床實習—**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **精密磨床實習—**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **精密磨床實習—**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **精密磨床實習—**  (○○○○○○) | | 產業機構 | |  | V |  |  |  | | 105.05 |
| **精密機械加工實習**  (塊規組合及尺寸檢驗) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.10 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.10 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.11 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.11 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.12 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 104.12 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.03 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.03 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.03 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.04 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.04 |
| **精密機械加工實習**  (○○○○○○) | | 學校 | |  |  |  | V |  | | 105.04 |
|  | |  | |  |  |  |  |  | |  |
| **學生權益** | 1.產業機構給付津貼：□無 ☑有 ，金額： 元  (或請說明給付津貼基準) 以勞基法最低每小時薪資為給付基準 | | | | | | | | | |
| 2.訓練時數：(辦理期程內，若專班無排定該辦理方式，可免核選填寫)  2.1☑赴職場體驗：共 1 次，規劃總時數共 8 小時。  2.2☑赴產業機構實習，每週訓練天數： 2 天，共 4週。  每天訓練時間起迄： 08：00 ~ 12：00 共 4 小時。  2.3□赴訓練機構接受訓練：每週訓練天數： 天，共 週。  每天訓練時間起迄： ： ~ ： 共 小時。  2.4☑遴聘業界專家進行協同教學：授課總節數為 48節。 | | | | | | | | | |
| 3.保險：(若無排定該辦理方式，可免核選填寫)  3.1赴產業機構實習，有無辦理勞工保險：□無 ☑有  3.2赴職場體驗或安排交通事項，有無辦理相關保險事宜：□無 ☑有  3.3其他 。 | | | | | | | | | |
| 4.本專班若通過核定補助，學生仍需要自行負擔的費用：  ☑無 □有，項目： 金額約 元  5.採赴產業機構實習，學校有無排定教師辦理輔導訪視：□無 ☑有  教師輔導訪視之次數、週期或方式為 擔任該科目教師每週隨同學生前往職場，協助處理及教導實習事宜 。 | | | | | | | | | |

備註：

一、本專班經核定後，學校務必將訓練計畫內容告知學生、家長及合作對象。

二、學校應協調各方簽訂訓練計畫，由當事人分執，並妥為留存。

三、如有需要，請自行增加課程實施單元之表格列數。

|  |  |
| --- | --- |
| 學生簽章：**○ ○ ○** | 學校簽章：  **○ ○ ○** |
| 家長簽章：**○ ○ ○** | （產業機構簽章：**○ ○ ○**） |
|  | （訓練機構簽章： ） |
|  | （大專校院簽章： ） |

陸、預期效益

一、職業技能訓練效益：

請條列說明：

（一）專班符應產業機構生產所需之關聯性或必須性。

（二）專班增進學生實務技能的效益，能夠符應立即或未來就業的需求。

（三）專班對應未來的就業內容或職涯發展(職業名稱、該種職業現況及未來發展)。

二、補助經費效益：

請學校條列說明，申請補助經費項目與增進學生就業能力、就業意願或就業達成之關聯性或必須性。

三、預期就業達成率：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 達成年度 | 專班學生參與人數 | 預期就業達成人數 | 預期就業達成率 |
| 105 | 40 | 35 | 88% |
| 說明：  （一）本專班所指之「就業」為學生畢業後，從事該專班所屬群科之相關工作者。  （二）預期就業達成率=(預期就業達成人數/專班學生參與人數)\*100%  （三）經核准辦理之學校，應妥為留存就業達成之相關辦理資料，以佐查核。  （四）學校應規劃辦理學生輔導事項，專班學生流失異動情形，將列入督導考核項目。 | | | |

四、預期就業提升率：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 專班所屬學制 | 專班所屬學制  102學年度畢業學生就業率 | 預期就業提升率 |
| 職業類科/日間部 | 20% | 68% |
| 說明：  （一）預期就業提升率=() -(專班所屬學制102學年度畢業學生就業率)  （二）請參據本計畫書前項之「102學年度學生畢業進路概況」填具。 | | |

柒、經費需求

一、辦理期程之各學期經費規劃需求

(一)104學年度第一學期之經費規劃需求(104年8月1日~105年1月31日)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專班資料 | | 1.專班所屬群科：機械群機械科  2.專班學生人數： 40 人。 3.實習合作機構家數：共 2 家。 | | | | | | |
| 本學期辦理就業導向課程實施項目 | | 1. ☑辦理赴職場體驗：共 1 次，共 8 小時。  2. □辦理赴產業機構實習：共實施 週、共 天。  3. □辦理赴訓練機構接受訓練：共實施 週、共 天。  4. ☑遴聘業界專家進行協同教學：共 1 科、共 24 節、共 6 次。 | | | | | | |
| 104學年度第一學期經費規劃需求 | | | | | | | | |
| 經費 | | 經費項目 | | | 單位 | 數量 | 單價(元) | 合計(元) | 支用說明 |
| 類別 | |
| 發給學生獎勵經費 | | 1.學生獎助金 | | | 人 | 40 | 5000 | 200000 |  |
| 2.業界實習補助 | | 交通費 | 人 | 0 | 0 | 0 |  |
| 膳宿費 | 人 | 0 | 0 | 0 |  |
| 辦理就業導向課程之業務費用 | | 3.授課鐘點費 | | 業界專家 | 節 | 24 | 800 | 19200 |  |
| 學校教師 | 節 | 0 | 0 | 0 |  |
| 4.教師輔導費 | | | 元 | 0 | 0 | 0 |  |
| 5.交通費 | | 職場體驗交通費 | 輛 | 1 | 8000 | 8000 |  |
| 輔導訪視交通費 | 元 | 0 | 0 | 0 |  |
| 業界專家到校授課交通費 | 次 | 6 | 250 | 1500 |  |
| 6.保險費 | | | 元 | 40 | 100 | 4000 |  |
| 7.全民健康保險補充保險費 | | | 式 | 1 | 384 | 384 | 依業界專家之授課鐘點薪資\*2% |
| 推動專班業務所需之開辦費 | | 8.設備維護費 | | | 式 | 1 | 62000 | 62000 |  |
| 9.實習材料費 | | | 式 | 1 | 65000 | 65000 |  |
| 10.物品耗材費 | | | 式 | 1 | 30000 | 30000 |  |
| 11.差旅費 | | | 式 | 1 | 9916 | 9916 |  |
| 總 計 | | | | | | | | 400000 |  |

說明：請依要點補助額度、使用範圍及支用基準，詳列辦理本專班之經費項目及進行說明。

承辦人：

(一)104學年度第二學期之經費規劃需求(105年2月1日~105年7月31日)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專班資料 | | 1.專班所屬群科：機械群機械科  2.專班學生人數： 40 人。 3.實習合作機構家數：共 2 家。 | | | | | |
| 本學期辦理就業導向課程實施項目 | | 1. □辦理赴職場體驗：共 次，共 小時。  2. ☑辦理赴產業機構實習：共實施 4 週、共 8 天。  3. □辦理赴訓練機構接受訓練：共實施 週、共 天。  4. ☑遴聘業界專家進行協同教學：共 1 科、共 24 節、共 6 次。 | | | | | |
| 104學年度第二學期經費規劃需求 | | | | | | | |
| 經費 | | 經費項目 | | 單位 | 數量 | 單價(元) | 合計(元) | 支用說明 |
| 類別 | |
| 發給學生獎勵經費 | | 1.學生獎助金 | | 人 | 40 | 5000 | 200000 |  |
| 2.業界實習補助 | 交通費 | 人 | 0 | 0 | 0 |  |
| 膳宿費 | 人 | 40 | 800 | 32000 | 1人100元餐費，8天共計1人800元 |
| 辦理就業導向課程之業務費用 | | 3.授課鐘點費 | 業界專家 | 節 | 24 | 800 | 19200 |  |
| 學校教師 | 元 | 0 | 0 | 0 |  |
| 4.教師輔導費 | | 元 | 0 | 0 | 0 |  |
| 5.交通費 | 職場體驗交通費 | 輛 | 0 | 0 | 0 |  |
| 輔導訪視交通費 | 元 | 0 | 0 | 0 |  |
| 業界專家到校授課交通費 | 次 | 6 | 250 | 1500 |  |
| 6.保險費 | | 元 | 40 | 200 | 8000 |  |
| 7.全民健康保險補充保險費 | | 式 | 1 | 384 | 384 | 依業界專家之授課鐘點薪資\*2% |
| 推動專班業務所需之開辦費 | | 8.設備維護費 | | 式 | 1 | 55000 | 55000 |  |
| 9.實習材料費 | | 式 | 1 | 55000 | 55000 |  |
| 10.物品耗材費 | | 式 | 1 | 20000 | 20000 |  |
| 11.差旅費 | | 式 | 1 | 8916 | 8916 |  |
| 總 計 | | | | | | | 400000 |  |

說明：請依要點補助額度、使用範圍及支用基準，詳列辦理本專班之經費項目及進行說明。

承辦人： 

二、辦理期程之全學年度經費規劃

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 經費類別 | 經費項目 | | 104學年度 | |
| 第一學期 | 第二學期 |
| 發給學生獎勵經費 | 1.學生獎助金 | | 200000 | 200000 |
| 2.業界實習補助 | 交通費 | 0 | 0 |
| 膳宿費 | 0 | 32000 |
| 辦理就業導向課程之業務費用 | 3.授課鐘點費 | 業界專家 | 19200 | 19200 |
| 學校教師 | 0 | 0 |
| 4.教師輔導費 | | 0 | 0 |
| 5.交通費 | 職場體驗交通費 | 8000 | 0 |
| 輔導訪視交通費 | 0 | 0 |
| 業界專家到校授課交通費 | 1500 | 1500 |
| 6.保險費 | | 4000 | 8000 |
| 7.全民健康保險補充保險費 | | 384 | 384 |
| 推動專班業務所需之開辦費 | 8.設備維護費 | | 62000 | 55000 |
| 9.實習材料費 | | 65000 | 55000 |
| 10.物品耗材費 | | 30000 | 20000 |
| 11.差旅費 | | 9916 | 8916 |
| 各學期經費小計 | | | 400000 | 400000 |
| 總 計 | | | 800000 | |

說明：

一、學校應就學生獎助金之發放，訂定相關規定，並經校務會議或行政會報通過後實施。

**二、本專班配合產學攜手合作計畫辦理者，高職端經費由本專案補助之，產學攜手合作計畫不再重複補助。**

承辦人:  承辦主任:  主計主任:  校長: 

三、辦理期程之各會計年度經費規劃

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 經費類別 | 經費項目 | | 會計年度經費 | |
| 104會計年度經費 | 105會計年度經費 |
| (104年1月1日~104年12月31日) | (105年1月1日~105年12月31日) |
| 發給學生獎勵經費 | 1.學生獎助金 | | 200000 | 200000 |
| 2.業界實習補助 | 交通費 | 0 | 0 |
| 膳宿費 | 0 | 32000 |
| 辦理就業導向課程之業務費用 | 3.授課鐘點費 | 業界專家 | 19200 | 19200 |
| 學校教師 | 0 | 0 |
| 4.教師輔導費 | | 0 | 0 |
| 5.交通費 | 職場體驗交通費 | 8000 | 0 |
| 輔導訪視交通費 | 0 | 0 |
| 業界專家到校授課交通費 | 1500 | 1500 |
| 6.保險費 | | 4000 | 8000 |
| 7.全民健康保險補充保險費 | | 384 | 384 |
| 推動專班業務所需之開辦費 | 8.設備維護費 | | 62000 | 55000 |
| 9.實習材料費 | | 65000 | 55000 |
| 10.物品耗材費 | | 30000 | 20000 |
| 11.差旅費 | | 9916 | 8916 |
| 各會計年度經費小計 | | | 400000 | 400000 |
| 總 計 | | | 800000 | |

備註：

**一、計畫審核通過後之補助經費核撥，將依本表辦理。**

二、表格列數若不敷使用，請自行增加。

承辦人：  承辦主任： 主計主任：  校長：

1.學校應考量各學期的經費規劃及執行項目，決定各會計年度的經費撥付金額，以上例而言，104上下學期的經費金額，不一定要與104、105會計年度經費金額相符。

2.但是，各學期加總的經費數=學年度的經費數=會計年度經費數

捌、附件：

附件1.1：就業導向課程專班之產業機構一覽表

專班名稱： **精密機械就業導向課程專班**  學生參與總人數： 40 人

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編號 | 產業機構名稱/資料/實習地點 | 產業機構員工人數 | 提供實習學生人數 | 提供就業學生人數 | 產業機構提供實習津貼金額 | 產業機構提供專班畢業學生薪資金額 |
| 1 | 名稱：  ○○機械工業股份有限公司 | 284 | 24 | 24 | 3840 | 24000 |
| 統一編號：  ○○○○○○○○ |
| 學生實習地址：  ○○○○○○○○ |
| 2 | 名稱：  ○○精密企業 | 160 | 20 | 20 | 3840 | 24500 |
| 統一編號：  ○○○○○○○○ |
| 學生實習地址：  ○○○○○○○○ |
| 3 | 名稱： |  |  |  |  |  |
| 統一編號： |
| 學生實習地址： |
| 4 | 名稱： |  |  |  |  |  |
| 統一編號： |
| 學生實習地址： |
| 5 | 名稱： |  |  |  |  |  |
| 統一編號： |
| 學生實習地址： |
| 總計 | |  | 44人 | 44人 |  |  |

備註：

一、考量簡化申辦用印程序，於初審及複審階段，以本表單呈現學校及產業機構合作辦理情形，惟各校仍應於核定版計畫書，同時檢附學校與個別產業機構正式用印之「合作意向書」。

二、學校務必核實與產業機構協議合作意向書之項目及內容，且應審慎評估產業機構實習環境、崗位學習項目、安全衛生、員工與學生人數比例及是否符應相關法規情形。

承辦人： 承辦主任：  校長： 

附件1.2：學校與產業機構合作意向書

**就業導向課程專班合作意向書**

○○○○○學校(以下稱甲方)

立書人 ○○○○○(以下稱乙方)

為積極推動辦理以實務技能學習為課程核心之就業導向課程專班，藉以增進學生實務技能及就業能力，協助學生未來生(職)涯發展，並提高就業意願及就業比率，以符應產業人才培育需求，並經雙方同意合作辦理「就業導向課程專班」，並簽訂本意向書共同遵守。

一、甲、乙雙方共同辦理「就業導向課程專班」，約定下列執行事項。

（一）共同研擬推動訓練計畫。

　（二）協助學生職業技能實習及就業輔導等安排。

（三）協調維護學生權益事宜，並提供本專班學生畢業後就業機會。

煩請各校承辦人注意：

1.「合作意向書」，在呈送核定版的時候，務必一定要與「附件1.1：就業導向課程專班之產業機構一覽表」同時檢附。

2.與不同的產業機構合作，務必要分別簽定「學校與產業機構」合作意向書。

二、甲方之職責：

（一）○○○○○○○○○○○○

（二）○○○○○○○○○○○○

（三）○○○○○○○○○○○○

三、乙方之職責：

（一）乙方同意提供本專班學生在學期間之實習機會，提供實習人數為 ○○ 人，實習期間□有給付 ○○○○ 元津貼(請說明津貼項目 ○○○○ ) □無給付津貼。

（二）乙方同意留用本專班畢業學生就業機會，提供就業人數為 ○○ 人。

（三）乙方同意給付本專班畢業學生每月薪資金額，為新台幣 ○○○○○○ 元以上之待遇。

（四）○○○○○○○○○○○○

四、學生權益維護：(請學校及產業機構協議明定訓練時間起迄、休息、休假、津貼給付、輔導訪視辦理、職業技能訓練考評、保險、膳宿或費用收取。)

（一）○○○○○○○○○○○○

（二）○○○○○○○○○○○○

（三）○○○○○○○○○○○○

五、本意向書自簽署完成之日起生效，有效期至民國 ○○ 年 ○○ 月，雙方得予以終止。如有未盡事宜，應由甲乙雙方商議修正、增訂之。

六、本意向書一式二份，由甲乙雙方各持一份存照。

甲方 乙方

代表人姓名: 　 　　　　　　　　　　　　　 產業機構名稱:

地址: 　負責人姓名:

　 學生實習地址：

中華民國 年 月 日

附件1.3：學校與訓練機構合作意向書

(無合作者，免附)

附件1.4：學校與大專校院合作意向書

(無合作者，免附)

附件2：本專班申請政府其他已核准之計畫經費預算表(影本)

（無則免附）

附件3：業界專家協同教學課程計畫

附件3.1：**○○○學校辦理○○○學年度第○學期就業導向課程專班業界專家基本資料表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | **○○○** | | 應聘授課科別與科目 | | | | | | | | | | | | | 填表  日期 | | ○○○年　○○月　○○日 | |
| 科別： 機械科  科目：**精密機械加工實習** | | | | | | | | | | | | |
| 性別 | □男 □女 | | 身分證字號 | | | | | | | | | | | | | 出生  日期 | | ○○○年　○○月　○○日 | |
| **○** | | **○** | **○** | **○** | **○** | **○** | **○** | | **○** | **○** | **○** | |
| 最高學歷 系所科別 | ○○學校○○系(科) | | | | | | | | | | | | | | | 畢業  年月 | | ○○○年　○○月 | |
| 資歷 | 部門名稱 / 人數 | | | 職稱/總年資 | | | | | | | 工作要項 | | | | | | 可傳授之實務經驗 | | |
| 1. ○○○/○人  2. ○○○/○人 | | | 1. ○○○/○年  2. ○○○/○年 | | | | | | | 1.  2. | | | | | | 1.  2. | | |
| 現職公司  屬性 | 公司名稱/地點 | | | | | | | | | | 主要營業項目 | | | | | | | | |
| 公司名稱：**○○○○○○○○**  **○○**市○○路○○號 | | | | | | | | | | 1. **○○○○**  2.. | | | | | | | | |
| 通訊地址 | **○○○○○○○○○** | | | | | | | | | | | | | | 住家電話 | | | | **○○○○** |
| 戶籍地址 | **○○○○○○○○○** | | | | | | | | | | | | | | 公司電話 | | | | **○○○○** |
| E-mail | **○○○○○○○○○** | | | | | | | | | | | | | | 行動電話 | | | | **○○○○** |
| 請於右方欄位勾選業界專家之「資格條件」與「檢附文件」(請務必依勾選條件檢複齊全)（可單、複選） | □國內、外專科以上學校畢業或經學校認定足堪擔任協同教學，且具有與任教領域專業相關實務經驗之工作年資專職五年或兼職十年以上，表現優異。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 檢附文件 | □現職公司在職證明　　件\*必檢附 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □最高學歷證書　　件\* (專科以上者必須檢附)  □經學校認定足堪擔任協同教學者，請於本計畫書「表六、業界專家資歷自評表」敘明學校認定及推薦理由。\* (學歷未達專科者必須詳細說明推薦理由) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □工作年資證明書　　件# (現職公司在職證明年資須達專職5年或兼職10年以上，可免附此證)  □其他證明文件\* (學歷未達專科以上者必須檢附) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □曾任國家級以上之專業競賽選手、教練、裁判。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 檢附文件 | □現職公司在職證明　　件\*必檢附 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □國家級以上之專業競賽選手證書　　件#。(3項條件可單、複選)  □國家級以上之專業競賽教練證書　　件#。  □國家級以上之專業競賽裁判證書　　件#。 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □曾獲頒國家級以上之專業競賽獎牌或榮譽證書。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 檢附文件 | □現職公司在職證明　　件\*必檢附 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □國家級以上之專業競賽獎牌(相片)　　件#。(2項條件可單、複選)  □國家級以上之專業競賽榮譽證書　　件#。 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

備註：檢附文件打\*者為必須檢附文件，打#為依據條件選附文件；證明文件應檢附於本附件內。

附件3.2：**就業導向課程專班業界專家資歷評估表**

(請依照各學年學期，分別製表，一人一科目一表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學年學期別：○○○學年度第○學期 | | | | | | |
| 協同教學科目名稱：○○○○○○ | | | | | | |
| 業界專家姓名：○○○ | | | 本學期本科目之協同教學授課節數  ○節× ○次＝　　○節 | | | |
| 現職單位：○○○○○○ | | |
| 工作職級：○○○○○○ | | |
| 服務年資：○○○ | | |
| 服務地點：○○○○○○○○○ | | |
| 職業專長：○○○○○○ | | |
| **※業界專家所屬服務單位，是否為本專班之合作對象。** | | | ☑**是 □否** | | | |
| **※業界專家所屬服務單位，是否已安排本專班學生赴職場體驗或產業機構實習。** | | | ☑**是 □否** | | | |
| 辦理本科目協同教學具體理由(請詳細說明與就業達成之相關事項) | | | | | | |
| ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ | | | | | | |
| 業界專家之學歷與經歷 | | | | | | |
| ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ | | | | | | |
| 評估項目 | 非常符合 | 符合 | | 普通 | 不符合 | 非常不符合 |
| 1.個人專長符合度。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 2.公司產業別之符合度。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 3.能提升學生實務就業能力。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 4.能協助學生赴產業機構實習。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 5.能協助學生赴職場體驗。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 6.能協助安排學生就業達成。 | 5☑ | 4□ | | 3□ | 2□ | 1□ |
| 科主任意見或推薦理由(請詳細說明) | | | | | | |
| ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○  ☑強力推薦　　　　　□推　　薦　　　　 科主任核章： | | | | | | |

承辦人：　　承辦主任：　　教務主任：　校長：

(科主任/組長)

附件3.3：

**○○○學校辦理○○○學年度第○學期就業導向課程專班**

**業界專家協同教學 實習進度計畫表**

科目名稱：**精密機械加工實習**

授課教師： **○○○** 業界專家： **○○○**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 週次 | 月 日 節 | 單元名稱 | 技能項目 | 業界專家姓名 |
| 1 | 9月1日1~4節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 2 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 3 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 4 | 10月○日1~4節 | 量測與檢驗 | 塊規組合及尺寸檢驗 | **業師姓名** |
| 5 | 10月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 6 | 10月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ | **業師姓名** |
| 7 | 10月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 8 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 9 | 11月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ | **業師姓名** |
| 10 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 11 | 11月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ | **業師姓名** |
| 12 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 13 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 14 | 12月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ | **業師姓名** |
| 15 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 16 | 12月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ | **業師姓名** |
| 17 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 18 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 19 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |
| 20 | ○月○日○~○節 | ○○○○○ | ○○○○○ |  |

說明：1.同一門科目分開於不同時段排課者，請自行增加表格列數。

2.不同學期、不同科目，請分別製表。

3.請於「技能項目」欄位中敘明業界專家授課之專業技能項目名稱或授課單元內容。

4.請於排定協同教學授課之該週次，填入業家專家姓名。

5.本表週次，請依整學期或整段訓練期程，進行規劃呈現。

附件3.4：**檢附業界專家資歷之證明文件**

附件4：職業訓練機構之設立證書(影本)

（若無安排赴訓練機構接受訓練者，免附）

附件5：整體課程實驗計畫

說明：

一、本專班配合產業契合式人才培育之特殊需求，必要時得依「高級中等學校教育實驗辦法」規定，檢具整體課程實驗計畫，並經主管教育行政機關核定後，始予審理本專班補助經費申請。

二、無則免附。