

113學年度大專校院辦理 STEM 領域 學士後專班試辦計畫書

申請學校：

辦理學系/學門代碼：

專班名稱：000 學士後專班

專班領域類別(依教育部統計處大專校院學科標準分類)：

- ☐ 自然科學、數學及統計領域
- ☐ 資通訊科技領域
- ☐ 工程、製造及營建領域

申請學系之學門代碼可至教育部統計處大專校院學科標準分類系統查詢：<https://stats.moe.gov.tw/bcode/>

中華民國○○○年○○月○○日

壹、基本資料

辦理學系	
招生時間	<input type="checkbox"/> 秋季班 <input type="checkbox"/> 春季班 <input type="checkbox"/> 春季班及秋季班(每年招生兩次)
招生人數	○名(每班外加名額最多50名)
上課時間	<input type="checkbox"/> 日間 <input type="checkbox"/> 夜間
修業年限	○年
畢業總學分數	○學分
專班聯絡人	姓名/職稱： 單 位： 聯絡電話： 電子信箱：
合作產業	【請列舉(名稱)並請填寫附件之合作產業基本資料】

貳、開設目的

說明：請學校就計畫緣起及動機、目標、產業現況、與執行本課程之關聯說明。

參、課程發展目標及優勢

說明：

1. 課程發展重點、特色及優勢，以及所欲達成目標。
2. 課程未來產業需求分析之推估（請以實證資料或統計數字加以說明）。

肆、產業參與情形

說明：

1. 與產業或相關單位研討過程。
2. 產業參與及配合情形（如：參與招生作業、課程規劃或投入等）。
3. 產業提供企業內實習之規劃。
4. 產業對於之投入（如：提供業師、獎助學金、實習津貼、學生職涯發展等）。

伍、單位及分工

說明：

1. 學程校內規劃單位或系所分工情形。
2. 請分別敘述與產業合作之分工規劃。

陸、招生規劃

說明：

1. 請說明學生來源評估（如：產業或公會團體表達需求）及招生方式規劃。
2. 請說明招生宣傳機制。

柒、課程規劃

說明：

1. 課程規劃理念（建議依採職能導向的課程設計模式）。
2. 規劃課程表（含必、選修及專題製作或專題論文）。
3. 課程對於提升專業能力(如專業證照)或符應產業需求之規畫。
4. 課程規劃授課時段及修業年限。
5. 非相關系所畢業或背景知識不足學生之加補修課程規定。

課程名稱	必 / 選修	開課年級	學分數 / 時數	預定授課教師
畢業最低學分數： 學分（必修： 學分，選修： 學分）				

捌、師資規劃

說明：

1. 授課教師背景、專長、專班負責導師（如能規劃學校與產業界雙導師制尤佳）。
2. 業界教師請於「備註」欄敘明。
3. 教師若為待聘，請於「備註」欄敘明。

項次	教師姓名	專/兼任	職級	聘任系所	專長	任教科目	備註
1							
2							
3							
4							
5							

玖、收費規劃

說明：

1. 課程向學生收取費用之項目、用途及數額。
2. 其收費之項目、用途及數額，由各校自訂。

拾、校內外相關資源投入

說明：學校校內外規劃投入之資源（如：人力、空間、經費、設備等）。

拾壹、預期效益（含畢業後第1年須至少達成7成就業率及畢業後第3、5年後續就業追蹤）。

拾貳、其他有助於課程開設或順利開班之補充說明

拾叁、附件

【合作產業基本資料表】

本計畫合作產業共計○家，基本資料如下表：

※每一合作產業請填寫1頁，本表請依合作產業家數自行增加頁數。

產業名稱	
地址	
產業別	
主要產品與服務	
相關產學合作 辦理經驗	【請依下列格式說明該產業曾辦理過之相關產學合作案件，不限與本校】 執行期間，計畫名稱，合作學校
有無合作意願書	<input type="checkbox"/> 已簽訂「合作意願書」或「合作契約書」； <input type="checkbox"/> 未簽訂；