

## 跨域自主學習

### Interdisciplinary Autonomous Learning

開設年級：☐一上 ☐一下 ☐二上 ☐二下 ☐三上 ☐三下 ☒四上 ☐四下 學年課：☐是 ☒否

選課別：☐必修 ☒選修 ☐選備 (含承認為畢業應修專業選修學分)

學分數：2 學分 授課時數：2 小時 實習時數：0 小時

電腦教室：☐使用 ☐不使用 ☐偶爾使用 (約    週或每週    節) 遠距教學：☐建議 ☐可 ☒不宜

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                                                              |                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 中文大綱   | 本課程強調以學生為本位之學習導向，鼓勵學生透過自主學習，展現跨領域整合與實踐之學習歷程，進而養成跨領域探索及終身學習能力，落實適性揚才的目標。                                                                                                                                                                                                                        |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 英文大綱   | The course emphasizes student-oriented learning and encourages them to exhibit the integration and realization of interdisciplinary learning process via self-training so as to cultivate the cross-domain life-long learning capability and achieve the goal of nurturing talent development. |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 教學目標   | 1.讓學生了解自己才是學習的主人，在學習過程中能規劃自己的學習方向，並為個人的學習負責。<br>2.養成學生樂於自主學習及跨領域探索的學習態度。<br>3.培養學生學會跨領域整合與實踐能力，成為終身學習的專業人。                                                                                                                                                                                     |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 對應基本素養 | <input type="checkbox"/> 團隊合作<br><input type="checkbox"/> 溝通表達                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> 工作責任及紀律<br><input type="checkbox"/> 人際互動          | <input type="checkbox"/> 問題解決<br><input type="checkbox"/> 創新 | <input type="checkbox"/> 持續學習<br><input type="checkbox"/> 資訊科技應用 |
| 對應核心能力 | <input type="checkbox"/> 基礎資訊科技能力<br><input type="checkbox"/> 基礎資訊管理能力                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 軟體程式開發設計能力<br><input type="checkbox"/> 資料庫設計與應用能力 | <input type="checkbox"/> 網路應用與管理能力                           |                                                                  |
| 先修課程   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 延伸課程   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 考試證照   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                                                              |                                                                  |
| 備註     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                                                              |                                                                  |