

# 淡江大學遠距教學課程教學計畫表 (114 學年度)

依專科以上學校遠距教學實施辦法，開授遠距教學課程應擬具教學計畫，公告於網路上供查詢。

\* 同科目分有上下學期、不同班別者，請依學期別、班別分別填寫教學計畫表。\*

☑ 點選即可打勾

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |         |             |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>壹、課程基本資料</b> 開課期間： <u>114</u> 學年度 <input type="checkbox"/> 上學期 <input checked="" type="checkbox"/> 下學期 <input type="checkbox"/> 暑修上 <input type="checkbox"/> 暑修下                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |         |             |                                                                       |
| 課程<br>名稱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (中) | 數位教學設計                                                                                                                                                                                                                                                |         | 授課<br>教師    | 徐新逸                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (英) | INSTRUCTIONAL DESIGN IN E-LEARNING                                                                                                                                                                                                                    |         | 教師<br>職稱    | 特聘教授                                                                  |
| 開課單位系所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 教育科技學系數碩班                                                                                                                                                                                                                                             |         | 開課<br>資料    | <input checked="" type="checkbox"/> 必修<br><input type="checkbox"/> 選修 |
| 師資來源                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | <input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通核中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘                                                                                                                                              |         | 學分          | <u>3</u> 學分                                                           |
| 全英語教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                      | 預計總修課人數 | <u>22</u> 人 | 班別                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 教學型態 (二擇一) <b>【遠距週次須達整學期 1/2 以上】</b>                                                                                                                                                                                                                  |         |             |                                                                       |
| <p><input type="checkbox"/> <b>【非同步】</b> 遠距教學課程上課方式：<b>非同步</b> 週次師生 <u>不得至教室上課</u>。</p> <p><b>指定平台：</b> <u>iClass 平台</u>，操作問題洽聯合服務台 2468。</p> <p><b>上課次數：</b> <b>非同步</b> 週次須達整學期 <u>2/1 以上</u>，另可額外安排至多 2 次 Teams <b>【同步】</b> 上課。</p> <p><b>注意：</b> 同步上課內容須錄影並放置 <u>iClass 平台上</u> 以利查驗，且 <u>不得作為當學期非同步教材使用</u>。</p> <p><b>教學互動：</b> iClass 平台提供「討論區」、「線上測驗」、「作業繳交」等教學互動功能。</p> <p>I. 線上教學時須採用 <u>2 種以上</u> 平台教學互動功能，並規劃應用於各單元教學活動。</p> <p>II. 整學期教學互動安排次數須達 <b>非同步</b> 上課週次總數 <u>1/2 以上</u>。</p> <p><b>例：</b> 共安排 <u>11 次非同步上課</u>，須規劃 <u>6 次以上線上教學互動</u>。</p> <p><b>注意：</b> 此部分教學互動係指 <b>非同步</b> 線上教學過程中所進行之線上教學互動，<u>實體授課教學互動不在採計範圍內</u>。</p> <p><b>自製影音教材：</b> 教師須專為課程錄製影音教材，遠距週次每週錄製時數須達學分數 <u>1/2 以上</u>。</p> <p><b>注意：</b> 遠距教學課程教材錄製及使用規範務請詳參 <a href="https://reurl.cc/qrd093">https://reurl.cc/qrd093</a>。</p> |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |         |             |                                                                       |
| <p><input type="checkbox"/> <b>【同步】</b> 遠距教學課程上課方式：<u>淡江師生每週皆須至教室面授上課</u>。</p> <p><b>課程規範：</b> 須以淡江大學為 <u>主播學校</u>，其他國內外學校以 <b>同步</b> 視訊合作收播方式進行教學。</p> <p><b>上課次數：</b> 與外校 <b>同步</b> 視訊進行教學互動連線次數須安排至少 <u>2/1 以上</u>。</p> <p><b>注意：</b> ※與疫情期間採用遠端教學方式不同，淡江主播外校合作為 <b>同步</b> 遠距 <u>必備條件</u>。</p> <p><b>本門課程之國內外收播學校：</b> _____ <b>系所：</b> _____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |         |             |                                                                       |
| 課程學制                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | <input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班<br><input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班在職專班 ( <b>數位學習專班</b> ) <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學位學程 |         |             |                                                                       |
| 部別                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | <input type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部 (夜間部) <input type="checkbox"/> 其他 _____                                                                                                                                                     |         |             |                                                                       |
| 科目類別                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | <input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目<br><input type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他 _____                                                            |         |             |                                                                       |

|      |                                                                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 跨國遠距 | <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制<br><input type="checkbox"/> 否                                                                   |
| 部校定  | <input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他_____ |
| 教學平台 | 本校指定平台 <a href="http://iclass.tku.edu.tw/">http://iclass.tku.edu.tw/</a>                                                                                                                  |
| 新開遠距 | <input type="checkbox"/> 此課程為「本校」 <u>新開設遠距教學課程</u> 。(教育部查核項目)<br>◆ 「是否為本校新開設遠距教學課程」，以校內是否曾有開設同科目名稱之遠距教學課程來判斷。若此項目不確定，請洽學校分機 2168 承辦人員。                                                    |

## 貳、課程教學計畫

### 一、課程教學目標

本課程為中小學教師或企業人士在職進修課程，課程內容涵蓋數位教學設計的 ADDIE 等流程與八大面向：教學設計介紹、專案管理、需求分析、學習者、學習目標、教材發展、教學方法與策略、評鑑與修正。透過課程的學習，學員將對數位教學設計有完整的認識，並提升個人將數位資源融入教學的應用能力。課程目標如下：

1. 指出教學設計的專業知識、步驟、元素與內涵
2. 培養學生教學設計專案管理的能力
3. 運用教學設計原則設計教學或訓練活動

二、適合修習對象 中小學教師或從事教育訓練相關人員。

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 18 週) 面授次數須 < 非同步

| 週次／上課日 | 授課內容（Subject/Topics）<br><br>*授課時數須1／2以上以遠距教學方式進行<br>*暑修科目請以上課日填寫內容大綱<br>如：2學分課程共上課9天，<br>3學分課程共上課13.5天 | 授課方式<br>依課程屬性，【非同步或同步】擇一            |                          |                                     |                          |        |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------|
|        |                                                                                                        | 請勾選各週上課方式                           |                          |                                     |                          | 備註     |
|        |                                                                                                        | 非同步                                 |                          |                                     | 同步                       |        |
|        |                                                                                                        | 線上教學<br>至少9次                        | 額外同步<br>至多2次             | 教室<br>面授                            |                          |        |
| 1      | 課程說明，小組任務                                                                                              | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (期初)面授 |
| 2      | Ch1 教學設計概論                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 3      | Ch2 學習理論與教學設計                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 4      | Ch3 數位教學設計模式                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 5      | Ch4 需求評估                                                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 6      | Ch5 分析階段 I, Ch6 分析階段 II                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 7      | Ch7 設計階段 I                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 8      | Ch8-9 設計階段 II, III                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 9      | 小組專案課程規劃 (完成分析/設計)                                                                                     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (期中)面授 |
| 10     | Ch10 發展                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |

|        |                      |                                     |                                     |                                     |                          |        |
|--------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------|
| 11     | Ch 11 實施階段           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 12     | Ch12 評鑑階段            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 13     | Ch 13 數位教材與課程品質認證    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 14     | 期末專題實施 I (互相觀摩/ 學習)  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 15     | 期末專題實施II (互相觀摩/ 學習)  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 16     | 小組專題分享預告             | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 同步     |
| 17     | 小組專題報告               | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | (期末)面授 |
| 18     | Ch 15 數位教學設計之研究與未來發展 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | 非同步    |
| 各類別總次數 |                      | 14                                  | 1                                   | 3                                   |                          |        |

  

|                                                                                           |                                                                |                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 四、教學方式                                                                                    |                                                                | 本欄填寫內容請與上表一致                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 依課程屬性<br><br><b>非同步</b> 遠距<br>與<br><b>同步</b> 遠距<br>擇一填寫                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 1.採用 <b>面授教學</b>           | <input checked="" type="checkbox"/> 2.採用 <b>非同步遠距教學</b> ，於本校 iClass 進行線上教學<br><input checked="" type="checkbox"/> 3.額外安排 <b>Teams 線上同步教學</b> ，至多 2 次<br>1+3 次數： <u>4</u> 次 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                           | <input type="checkbox"/> 1.採用 <b>面授教學</b> (同步遠距必備)             |                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                           | <input type="checkbox"/> 2.採用 <b>線上同步教學</b> ，與外校同一時間透過視訊連線進行教學 | 1+2 次數： <u>    </u> 次                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>【非同步】</b> 遠距教學課程非同步週次師生不得至教室上課；<br><b>【同步】</b> 遠距教學課程師生每週皆須至教室上課。                      |                                                                |                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 本課程配置有線上助教<br>(依「淡江大學遠距教學課程補助與獎勵要點」，每門遠距教學課程配置一位線上助教) |                                                                |                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

  

|                      |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |
|----------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 五、平台內容、線上互動規劃        |                                           | <b>非同步</b> 遠距教學課程預計提供以下內容及教學方式 (複選)：                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>同步</b> 遠距教學課程不須填寫 | 1.課程資訊：                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 教師、助教聯絡資料 <input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊、評量標準 <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈公佈欄                                                                                                                  |  |  |  |  |
|                      | 2.專為課程錄製之影音教材影音教材：(必備項目)                  | <input checked="" type="checkbox"/> 自行錄製教材供學習者觀看學習                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|                      | 3.線上教學互動設計：(至少採用 2 種類型，次數須達非同步總次數 1/2 以上) | <input checked="" type="checkbox"/> 線上討論區 <input checked="" type="checkbox"/> 線上測驗 <input checked="" type="checkbox"/> 作業繳交<br><input type="checkbox"/> 其他，請說明： _____<br><input type="checkbox"/> 整學期教學互動次數共計： <u>10</u> 次<br>※影音教材、線上教學互動實施情形為開課申請審查重點項目※ |  |  |  |  |

  

|               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|---------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 六、教師聯繫方式 (複選) |  | <input checked="" type="checkbox"/> 教師線上辦公室時間： <u>週四晚上 7:00-9:00</u><br><input checked="" type="checkbox"/> 教師辦公室時間： <u>週一、二、四, 9:00-12:00</u><br><input checked="" type="checkbox"/> 教師 E-mail 信箱： <u>hyshyu@mail.tku.edu.tw</u><br><input type="checkbox"/> 其他： _____ |  |  |  |  |
|---------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

  

|          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |
|----------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 七、成績評量方式 |  | <input checked="" type="checkbox"/> 平時成績： 10 % (閱讀教材)<br><input checked="" type="checkbox"/> 期中考成績： 20 %<br><input checked="" type="checkbox"/> 期末考成績： 20 %<br><input checked="" type="checkbox"/> 作業成績： 20 %<br><input checked="" type="checkbox"/> 線上互動： 30 % (討論)<br><input type="checkbox"/> 其他 ( _____ )：    % |  |  |  |  |
|----------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 八、修課注意事項 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 備 考      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 2 條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指每一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。</li> <li>2. 依「淡江大學數位教學施行規則」第 3 條第 2 項，本校遠距教學課程須為「於本校遠距教學平台或同步視訊系統進行數位教學之課程。授課時數包含課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數」。</li> <li>3. 課程實施完畢後不得移除影音教材及教學互動內容，須至少保留 5 年，供遠距中心及教育部查核。</li> <li>4. 為提升遠距教學課程品質，開授非同步遠距教學課程請參考「教育部課程認證指標」規劃課程內容。指標連結：<a href="https://ace.moe.edu.tw/cert_cour/regulations">https://ace.moe.edu.tw/cert_cour/regulations</a></li> </ol> <p style="text-align: center; color: red;">※未經授權使用素材是違法侵權的行為※</p> <p style="text-align: center; color: red;">在使用他人素材前，務請確認是否為公開授權，或事先取得授權，以免觸法</p> |

1. 依據本校個人資料管理制度，隱私權政策聲明網頁 <http://www.tku.edu.tw/privacy.asp>。
2. 本表單所蒐集之個人資料僅限於本次業務使用，絕不轉做其他用途。保存期限 3 年。