國立嘉義大學

111學年度課程結構外審手冊

|  |  |
| --- | --- |
| 相關資料： |  |
| (計畫書) 課程結構外審計畫書……………………………… | 2 |
| (附件一) 課程外審作業流程………………………………… | 5 |
| (附件二) 課程結構外審推薦審查委員送審名單…………… | 6 |
| (附件三) 課程外審推薦委員基本資料表…………………… | 7 |
| (附件四) 課程結構外審資料審查表………………………… | 8 |
| (附件五) 課程結構外審意見回覆說明表…………………… | 10 |

中 華 民 國 111 年 6 月

### 課程內容結構外審計畫書

1. 依據

本校為落實課程改革機制，提升本校教學品質，強化各系所課程架構與內容，使課程能符合社會需要，以增進學生學習成效，依本校課程結構外審作業要點辦理課程結構外審作業。

1. 執行方法及內容

本次課程外審審查目標為課程結構審查，相關審查說明如下：

* 1. 審查範圍與內容：課程結構審查項目。

1. **課程結構設計與系(所)教育目標之一致性。**

建議：摘要說明課程結構與教育目標之關聯性，並檢附系(所)各班制之教育目標與制定過程、必選修一覽表、課程關聯(架構)圖等佐證資料。

1. **課程結構符合該專業領域中學術理論之架構。**

建議：摘要說明課程結構設計之專業學理架構依據，並檢附系(所)各班制之必選修一覽表、課程關聯(架構)圖、近3年課程開設一覽表等相關資料佐證說明。

1. **系(所)訂定之教育目標與核心能力與最新專業發展需求的符合程度。**

建議：檢附並摘要說明系(所)各班制之教育目標與核心能力，並說明最新專業發展之符合程度，建議檢附各班制之教育目標、核心能力之定義與制定過程等相關資料作為佐證資料。

1. **相對於教育目標與學生核心能力指標，必選修學分數分配之適當性。**

建議：以圖表呈現學分配置並摘要說明教育目標與學生核心能力之關聯性， 並以核心能力、必選修一覽表等作為佐證資料。

1. **課程結構設計欲培育學生達成系(所)之核心能力的檢核指標之適當程度。**

建議：列出並說明系(所)學生核心能力之檢核指標，並檢附系(所)各班制之核心能力、對應之核心能力檢核指標等為佐證資料。

1. **每學年各學期必選修課程之銜接順序合理性。**

建議：各學年必修課程設計之關聯，近3年課程開設一覽表作為佐證資料。

1. **課程結構設計已考量就業需求與職涯進路，培育學生將所學應用在實務上的能力。**

建議：說明職涯進路與畢業生就業分佈概況之情況並解釋課程設計之關聯性， 並以課程關聯(架構)圖、職涯進路圖、外部意見回饋等相關資料作為佐證資料。

1. **與國內外標竿(或參考)學系(所)課程結構設計相符程度。**

建議：以雙方課程地圖對照，並檢附雙方課程地圖為佐證資料。

* 1. 審查佐證資料(系所)：有關課程結構審查建議準備下列各項佐證資料，以利委員進行審查。
     1. 院、系所教育目標與核心能力與其制定過程(最新版)
     2. 系所核心能力定義(最新版)
     3. 核心能力與課程對應表(最新版)
     4. 學生畢業門檻(最新與上一版)
     5. 必選修科目一覽表(最新與上一版)
     6. 課程地圖
     7. 修課流程圖
     8. 學生職涯進路圖(最新版)
     9. 學生職涯進路與修課建議對應表(最新版)
     10. 系所課程對應UCAN共通職能及專業職能對應表
     11. 近3年實際開設課程一覽表
     12. 近3年必修課程異動一覽表
     13. 與國內外標竿(或參考**)**學系(所)課程地圖

1. 進行時程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **辦理項目** | **辦理時程** |
| 1 | 確認外審系所：全校所有學系含研究所 | 111年8月 |
| 2 | 整理資料 | 111年9月1日至10月14日 |
| 3 | 學系推薦審查委員名單經院長同意送教務處備查 | 111年9月23日前 |
| 4 | 審查資料寄送審查委員 | 111年10月14日前寄出 |
| 5 | 審查意見收回與經費核銷 | 111年11月18日前 |
| 6 | 系課程委員會開會討論外審意見 | 111年12月16日前 |
| 7 | 開會紀錄與審查回覆送至校課程規劃委員會 | 112年1月6日前 |
| 8 | 教務處彙整統計並簽核提送校課程規劃委員會核備 | 112年2月 |

1. 審查機制
2. 審查委員：依據本校課程結構外審作業要點第三點，課程結構外審應聘1至3位校外專家學者，建議各審查單位聘請2位校外專家學者(學者、業界人士或校友)。
3. 請系(所、學位學程)課程委員會召集人推薦審查委員名單，經院級課程委員會召集人同意後送教務處備查。
4. 審查預算(預估)
5. 每一班制每位審查委員經費：2,500 元，每增加一班制增加500元。
6. 每系預估二位審查委員及印刷、郵資等相關費用，總經費約需311,500元(詳見預估經費表)。
7. 依本校課程結構外審作業要點第七點：「課程結構外審經費，由送審單位經費或政府補助支應」。
8. 繳交外審資料
9. 繳交送審資料時以一個班制裝訂成一本為原則。
10. 請於112年1月底前繳交一份光碟電子檔，內容須包含課程規劃委員會議紀錄、附件二～附件五及各項送審資料、其他佐證資料等。
11. 如有相關未盡事項將另行通知。

##### 附件一

##### 111學年度課程結構外審作業流程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 工作內容 | 執行單位 |
| 111/09/01~111/10/14 | 教學單位整理送審資料 | 各教學單位 |
| 111/09/23前 | 學系提供審查名單經院長核章  送教務處備查 | 各教學單位、院辦 |
| 111/10/14前 | 資料寄送外審委員審查 | 各教學單位 |
| 111/10/15~111/11/18 | 外審委員審查課程資料 | 審查委員 |
| 111/11/01~111/11/18 | 審查意見收回與經費核銷  審查意見回覆至各教學單位 | 審查委員 |
| 111/11/19~111/12/16 | 系課程委員會開會討論外審意見 | 各教學單位 |
| 112/1/6前 | 學系外審結果及改善相關開會紀錄與審查回覆院課程委員會，學院彙整各系資料送至教務處 | 各教學單位、院辦 |
| 112/02 | 教務處彙整統計並簽核提送校課程委員會核備 | 教務處 |

##### 附件二

**國立嘉義大學 學院 學系(所)**

**111學年度課程結構外審推薦審查委員名單**

**一、學者委員名單** 日期： 年 月 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 委員姓名 | 服務單位/職銜 | 專長領域 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

## 二、業界委員名單

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序  號 | 委員姓名 | 服務單位/職銜 | 專長領域 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

## 三、校友委員名單

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序  號 | 委員姓名 | 服務單位/職銜 | 專長領域 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

備註：1.請檢附推薦委員學經歷專長相關佐證資料

　　　2.委員請依優先順序排列

##### 承辦人： 系(所)主管： 院長：

附件三

**國立嘉義大學 學院 學系(所)**

**課程外審推薦委員基本資料表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 推薦委員類別 | □學者委員□業界委員□校友委員 | |
| 委員姓名 |  | |
| 服務單位 |  | |
| 職稱 |  | |
| 委員學歷 | 博士 |  |
| 碩士 |  |
| 大學 |  |
| 委員經歷 |  | |
| 專長 |  | |

附件四

**國立嘉義大學 學院 學系(所)**

**111學年度課程結構外審資料審查表**

審查班別：□學士班 □碩士班 □博士班

**檢附相關資料：**

□ 1. 院、系所教育目標與核心能力與其制定過程

□ 2. 系所核心能力定義

□ 3. 核心能力與課程對應表

□ 4. 學生畢業門檻

□ 5. 必選修科目一覽表

□ 6. 課程架構圖

□ 7. 修課流程圖

□ 8. 學生職涯進路圖

□ 9. 學生職涯進路與修課建議對應表

□ 10. 系所課程對應UCAN共通職能及專業職能對應表

□ 11. 近3年實際開設課程一覽表

□ 12. 近3年必修課程異動一覽表

□ 13. 與國內外標竿(或參考)學系(所)課程地圖

※（各系所辦理課程結構外審請**依學制班別送審**，俾使外審委員針對學制個別提供建議）

| 項 目 | | 審 核 | 建 議 事 項 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.課程結構設計與系(所)教育目標之一致性 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 2.課程結構符合該專業領域中學術理論之架構。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 3.系(所)訂定之教育目標與核心能力與最新專業發展需求的符合程度。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 4.相對於教育目標與學生核心能力指標，必選修學分數分配之適當性。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 5.課程結構設計欲培育學生達成系(所)之核心能力的檢核指標之適當程度。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 6.每學年各學期必選修課程之銜接順序合理性。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 7.課程結構設計已考量就業需求與職涯進路，培育學生將所學應用在實務上的能力。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 8.與國內外標竿(或參考)學系所課程結構設計相符程度。 | | □非常同意  □同意  □尚可  □不同意  □非常不同意 |  |
| 綜合建議 | **根據系所提供資料，本人對受評單位整體課程結構之評量結果為**  □**優**□**佳**□**普通**□**待改進** | | |

評審委員簽名：

審查日期：　　年　　月　　日

附件五

**國立嘉義大學 學院 學系（所）**

**111學年度課程結構外審意見回覆說明表**

審查班別：□學士班 □碩士班 □博士班

**一、外審意見系(所)回覆與彙整**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項 目** | **委員意見及建議事項** | **回覆說明** |
| 1.課程結構設計與系(所)教育目標之一致性 |  |  |
| 2.課程結構符合該專業領域中學術理論之架構 |  |  |
| 3.系(所)訂定之教育目標與核心能力與最新專業發展需求的符合程度 |  |  |
| 4.相對於教育目標與學生核心能力指標，必選修學分數分配之適當性。 |  |  |
| 5.課程結構設計欲培育學生達成系(所)之核心能力的檢核指標之適當程度。 |  |  |
| 6.每學年各學期課程之銜接順序合理性。 |  |  |
| 7.課程結構設計已考量就業需求與職涯進路，培育學生將所學應用在實務上的能力。 |  |  |
| 8.與國內外標竿(或參考)學系所課程結構設計相符程度。 |  |  |
| 9.整體性綜合意見。 |  |  |

**二、系(所)依據外審意見修正與改進彙整表**

**※請依前述「回覆說明」彙整系(所)「修正及具體改進事項」**

|  |  |
| --- | --- |
| **委員意見及建議事項** | **修正及具體改進事項** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**院課程委員會審議結果：**

##### 通過（送校課程委員會審議）

* 本案退回系所修正

院課程委員會召集人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（簽章）