**國立嘉義大學**

**104學年度日間部研究所學雜費調整計畫書**

**104年4月**

**摘要**

**調漲理由**

1.本校整合成立以來，研究所未調整學雜費及學分費

2.學校營運成本增加︰電費飆漲，二代健保補充保費，人事薪資自然成長調漲，都由學校自行吸收。

3.相較於國內主要大學，本校學雜費偏低

4.高等教育非義務教育範疇，政府及學生有義務分擔教育成本

5.學雜費是經常門穩定來源，收費調整有助於教育品質及競爭力提升

**調漲幅度**

擬調漲8%，每位研究生平均約增**3,000元/年(**學雜費基數752~880元+6學分費648元)，全校每年約增加484萬元收入

**支用計畫**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支用項目 | 分配比重 | 用途及說明 |
| 強化研究生助學措施 | 20% | 提高研究生工讀助學金每小時工資 |
| 充實教學研究圖儀設施(含水電費) | 60% | 1.充實圖書資源設施  2.充實實驗儀器設施 |
| 兼任教師或業師協同教學鐘點費 | 20% | 1. 增聘兼任教師 2. 增聘業師協同教學、指導研究生專題製作或學位論文等 |
| 合計 | 100% |  |

**審議程序**

1.104年4月28日行政主管座談討論

2.104年5月6日學雜費審議小組會議(含學生代表)

3.104年5月19日蘭潭校區學生公聽會

4.104年5月21日民雄校區學生公聽會

5.104年5月27日新民校區學生公聽會

6.104年6月16日校務會議決議

**壹、基本資料**

**一、學雜費收費基準表**

本校擬自104學年度起調漲碩、博士班學雜費基數及學分費收費標準，漲幅為8%。

表1-1：學雜費調整前、後收費標準對照表  **(本國生)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學制 | 金額 | | 理工學院 | 生命科  學院 | 農學院 | 管理  學院 | 人文藝術學院 | 師範  學院 |
| 日間部碩、博士班 | **調整前** | 學雜費基數(元) | 11,000 | 11,000 | 10,600 | 9,800 | 9,800 | 9,400 |
| 調整前學分費(元) | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 |
| **調整後**  **(** | 調漲幅度 | +8% | +8% | +8% | +8% | +8% | +8% |
| 學雜費基數(元) | 11,880 | 11,880 | 11,448 | 10,584 | 10,584 | 10,152 |
| 調整後學分費(元) | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 |

表1-2：學雜費調整前、後收費標準對照表 **(外國學生)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學制 | 金額 | | 理工學院 | 生命科  學院 | 農學院 | 管理  學院 | 人文藝術學院 | 師範  學院 |
| 日間部碩、博士班 | **調整前** | 學雜費基數(元) | 44,000  (11,000\*4) | 44,000  (11,000\*4) | 42,400  (10,600\*4) | 39,200  (9800\*4) | 39,200  (9800\*4) | 37,600  (9400\*4) |
| 調整前學分費(元) | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 |
| **調整後**  **(** | 調漲幅度 | +8% | +8% | +8% | +8% | +8% | +8% |
| 學雜費基數(元) | 47,520  (11,880\*4) | 47,520  (11,880\*4) | 45,792  (11,448\*4) | 42,336  (10,584\*4) | 42,336  (10,584\*4) | 40,608  (10,152\*4) |
| 調整後學分費(元) | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 | 1,458 |

**備註︰**

1.外國學生及陸生學雜費基數收費標準為本國生之4倍計算(如1-2)。

2.音樂學系(所)、視覺藝術學系 (所)、特殊教育學系(所)、資訊管理

學系(所)比照理工學院收費。公共政策研究所比照人文藝術學院收

費。

**3.數位學習設計與管理學系(所)104學年度起入學新生比照理工學院**

**收費。**

4.音樂學系(所)學生每學期需繳交音樂個別指導費11,180元、琴房使用費800元。若選讀副修者另繳交音樂個別指導費(副修)5,590元。音樂輔系學生比照辦理。

**二、財務指標及助學指標檢視**

**從表1可知，本校近3年應自籌數均高於學雜費收入，且近3年常態現金結餘率小於15%，均符合「專科以上學校學雜費收取辦法」所規定之標準。**

表2：財務指標

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | | 金額/比率 | | | 說明 |
| 101年度/  100學度 | 102年度/  101學度 | 103年度/  102學度 |
| 學雜費收入(元) | | 548,916,010 | 555,944,966 | 551,231,372 |
| 學校總收入(元) | | 2,150,957,024 | 2,154,893,366 | 2,158,895,247 |
| 公立 | 應自籌數(元) | 766,930,725 | 743,758,332 | 676,553,973 |  |
| 近3年學校應自籌數與學雜費收入平均差額(元) | 199,726,007 | 204,025,318 | 177,050,227 |  |
| 近3年平均現金結餘率 | | 5.83 | 7.10 | 7.86 |  |

常態性現金收入A=經常門現金收入+國庫撥款增置動產、無形資產現金收入

常態性現金支出B=經常門現金支出+購置動產現金支出

現金結餘率︰(A-B)/A (不列入購置不動產現金支出)

**如表3所述，本校提撥之獎助學金總額約占學校總收入3%以上，為「專科以上學校學雜費收取辦法」所規定標準1.5%之兩倍左右。此外，本校所提撥之助學金總額占獎助學金總額比例達87%，亦高於法定標準的70%。**

表3：助學指標

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 金額／比率 | | | 說明 |
| 101年度 | 102年度 | 103年度 |
| 學校提撥獎助學金(元) | 67,607,536  (4891人次) | 65,586,251 (4895人次) | 67,651,780  (4272人次) | 包含補助人次 |
| 學校總收入(元) | 2,150,957,024 | 2,154,893,366 | 2,158,895,247 |  |
| 學校獎助學金占學校總收入比例 | 3.15% | 3.05% | 3.14% |  |
| 學校助學金(元) | 58,467,595  (2954人次) | 57,926,366  (3240人次) | 59,221,540  (3244人次) | 包含補助人次 |
| 學校助學金占學校提撥獎助學金比例 | 86.48% | 88.32% | 87.54% | 助學金占獎助學金比例>70% |

**三、辦學綜合指標檢視表**

表4:本校辦學綜合指標

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | 說明 |
| 最近1次大學校務評鑑無2個以上未通過項目 | 1.🗹符合  2.🞎不符合 |
| 近3年無違背「專科以上學校學雜費收取辦法」所定指標或程序之情事 | 1.🗹符合  2.🞎不符合 |
| 近3年無校(財)務違法不當，情節重大，經本部糾正或要求限期改善 | 1.🗹符合  2.🞎不符合 |
| 該一學年度上學期日間學制生師比在25以下 | 1.🗹符合  2.🞎不符合  日間學制生師比：18.45%  日間學制學生總數(a)：10,782人  專任師資數(b)：486  可計算生師比之師資數：584.5人 |

**貳、學雜費調整理由、計算方法**

**一、財務收支概況**

**（一）財務收支決算**

本校主要收入來源來自教育部「學校教學研究補助收入」及本校「學雜費收入」。近3年（101年度至103年度）本校公庫補助金額平均為1,057,783,902元，平均占總收入48.59％，學雜費實際收入(學雜費收入-學雜費減免)平均為552,030,783元，平均占總收入25.36%(如表6)。**主要支出科目以「教學研究及訓輔成本」為最大項目**，平均支出1,420,812,250元，**平均占總支出62.06%**(如表7)，次大科目為「管理及總務費用」，平均支出為307,459,480，平均占總支出13.43%。

關於整體財務狀況，本校近3年（101年度至103年度）年度收支平均短絀112,635,352元(如表5)。

表5：本校近3年收支簡易報表(單位:元)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 | 平均數 |
| 總收入 | 2,174,615,405 | 2,175,893,366 | 2,179,895,247 | 2,176,801,339 |
| 業務收入 | 2,052,309,103 | 2,048,541,012 | 2,044,907,036 | 2,048,585,717 |
| 業務外收入 | 122,306,302 | 127,352,354 | 134,988,211 | 128,215,622 |
| 總支出 | 2,330,039,762 | 2,300,209,770 | 2,238,060,543 | 2,289,436,692 |
| 業務成本與費用 | 2,226,217,200 | 2,192,576,734 | 2,128,589,131 | 2,182,461,022 |
| 業務外費用 | 103,822,562 | 107,633,036 | 109,471,412 | 106,975,670 |
| 年度收支賸餘(短絀-) | -155,424,357 | -124,316,404 | -58,165,296 | -112,635,353 |

表6：本校近3年最大項目及次大項目收入佔整體收入之比例(單位:元)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 | 平均數 | 占收入比例 |
| **總收入** | 2,174,615,405 | 2,175,893,366 | 2,179,895,247 | 2,176,801,339 |  |
| 學校教學研究補助收入 | 1,067,518,706 | 1,052,022,000 | 1,053,811,000 | 1,057,783,902 | 48.59% |
| 學雜費收入 | 588,861,135 | 594,553,154 | 588,197,147 | 590,537,145 | 27.13% |
| 學雜費減免 | -39,945,125 | -38,608,188 | -36,965,775 | -38,506,363 | -1.77% |
| 學雜費實收 | 548,916,010 | 555,944,966 | 551,231,372 | 552,030,782 | 25.36% |

表7：本校近3年最大項目及次大項目收支佔整體支出之比例(單位:元)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 | 平均數 | 占支出比例 |
| 總支出 | 2,330,039,762 | 2,300,209,770 | 2,238,060,543 | 2,289,436,692 |  |
| 教學研究及訓輔成本 | 1,448,032,291 | 1,431,753,597 | 1,382,650,861 | 1,420,812,250 | 62.06% |
| 管理及總務費用 | 323,021,650 | 308,038,709 | 291,318,081 | 307,459,480 | 13.43% |

表8：本校近3年校務基金收支餘絀決算表(單位:元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目 | 101年度 | 102年度 | 103年度 |
| **業務收入** | 2,052,309,103 | 2,048,541,012 | 2,044,907,036 |
| 教學收入 | 865,092,050 | 851,859,907 | 845,645,397 |
| 學雜費收入 | 588,861,135 | 594,553,154 | 588,197,147 |
| 學雜費減免(-) | -39,945,125 | -38,608,188 | -36,965,775 |
| 建教合作收入 | 308,540,840 | 285,674,097 | 280,842,704 |
| 推廣教育收入 | 7,635,200 | 10,240,844 | 13,571,321 |
| 租金及權利金收入 | 1,320,179 | 1,041,166 | 832,212 |
| 權利金收入 | 1,320,179 | 1,041,166 | 832,212 |
| 醫療收入 | 7,887,124 | 10,554,315 | 11,969,329 |
| 門診醫療收入 | 7,887,124 | 10,554,315 | 11,969,329 |
| 其他業務收入 | 1,178,009,750 | 1,185,085,624 | 1,186,460,098 |
| 學校教學研究補助收入 | 1,067,518,706 | 1,052,022,000 | 1,053,811,000 |
| 其他補助收入 | 100,595,051 | 123,846,156 | 124,849,748 |
| 雜項業務收入 | 9,895,993 | 9,217,468 | 7,799,350 |
| **業務成本與費用** | 2,226,217,200 | 2,192,576,734 | 2,128,589,131 |
| 教學成本 | 1,759,626,546 | 1,722,702,827 | 1,673,723,157 |
| 教學研究及訓輔成本 | 1,448,032,291 | 1,431,753,597 | 1,382,650,861 |
| 建教合作成本 | 305,458,297 | 282,595,034 | 280,594,567 |
| 推廣教育成本 | 6,135,958 | 8,354,196 | 10,477,729 |
| 醫療成本 | 7,819,350 | 9,786,721 | 11,286,940 |
| 門診醫療成本 | 7,819,350 | 9,786,721 | 11,286,940 |
| 其他業務成本 | 87,053,871 | 76,988,026 | 77,396,031 |
| 學生公費及獎勵金 | 87,053,871 | 76,988,026 | 77,396,031 |
| 管理及總務費用 | 323,021,650 | 308,038,709 | 291,318,081 |
| 管理費用及總務費用 | 323,021,650 | 308,038,709 | 291,318,081 |
| 研究發展及訓練費用 | 41,032,075 | 68,636,791 | 69,215,743 |
| 研究發展費用 | 41,032,075 | 68,636,791 | 69,215,743 |
| 其他業務費用 | 7,663,708 | 6,423,660 | 5,649,179 |
| 雜項業務費用 | 7,663,708 | 6,423,660 | 5,649,179 |
| **業務賸餘(短絀-)** | -173,908,097 | -144,035,722 | -83,682,095 |
| **業務外收入** | 122,306,302 | 127,352,354 | 134,988,211 |
| 財務收入 | 8,286,320 | 9,153,734 | 11,730,948 |
| 利息收入 | 8,286,320 | 9,153,734 | 11,730,948 |
| 其他業務外收入 | 114,019,982 | 118,198,620 | 123,257,263 |
| 資產使用及權利金收入 | 74,596,021 | 78,721,985 | 79,364,767 |
| 受贈收入 | 5,935,077 | 5,919,629 | 9,422,486 |
| 賠(補)償收入 | 38,772 | 1,510,613 | 32,510 |
| 違規罰款收入 | 3,003,218 | 1,042,186 | 798,038 |
| 雜項收入 | 30,446,894 | 31,004,207 | 33,639,462 |
| **業務外費用** | 103,822,562 | 107,633,036 | 109,471,412 |
| 其他業務外費用 | 103,822,562 | 107,633,036 | 109,471,412 |
| 雜項費用 | 103,822,562 | 107,633,036 | 109,471,412 |
| **業務外賸餘(短絀-)** | 18,483,740 | 19,719,318 | 25,516,799 |
| **本期賸餘(短絀-)** | -155,424,357 | -124,316,404 | -58,165,296 |

**(二)開源節流措施**

近3年，在不提高學雜費收費基準之前提下，本校採行之主要開源節流措施說明如下︰

1.開源措施

(1)學雜費收入︰103學年度起入學之國際生及陸生學雜費基數提高為本國生4倍；調整103學年度日間學士班學雜費收費標準1.37倍，每年各增加200多萬元收入。

(2)資產使用及權利金收入︰對外場地租用除一般教室之外，102年起更開放林森校區羽球館對外租借，一共收入941,530元。本項整體收入情形詳見表9。

表9：本校近3年資產使用及權利金收入(單位:元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 |
| 資產使用及權利金收入 | 74,596,021 | 78,721,985 | 79,364,767 |
| 較前一年度增加 |  | 4,125,964 | 642,782 |

(3)增加利息收入：本校校務基金管理委員會決議自102年起將本校定存單逐筆改成利息較高之二年期定存單，每年約有800餘萬利息。

(4)進修推廣教育收入：本校積極與相關政府機構合作，戮力推廣教育之拓源，進修推廣收入近3年均呈現高度正成長，103年較101年成長77.74%，金額如表10。

表10：本校近3年進修推廣收入(單位:元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 |
| 進修推廣收入 | 7,635,200 | 10,240,844 | 13,571,321 |
| 較前一年度增加 |  | 2,605,644 | 3,330,477 |

(5)受贈收入︰本校各單位積極推辦對外募款，捐款收入均正成長，且於103年度突破1,000萬大關。近3年捐款收入金額詳見表11(資料來源:研究發展處https://web085004.adm.ncyu.edu.tw/eDonation.pub/eDon02.aspx)：

表11：本校近3年捐款收入(單位:元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 |
| 捐款收入 | 6,737,706 | 8,592,774 | 13,851,937 |
| 較前一年度增加 |  | 1,855,068 | 5,259,163 |

2.節流措施

(1)修訂相關用人規定，嚴格控管全校教職員額，適時檢討各項獎勵、補助制度合宜性。儘量緊縮一般性經常支出，以減緩支出增長。

(2)各項撙節措施：

A.電話費節約措施：限撥國際電話、公務電話6分鐘限制，及鼓勵以電子郵件及網路電話聯絡公務。

B.電費節約措施：落實本校空調設備使用辦法，室內室溫超過28度始開啟空調、更換公共空間及建築用電省電裝置、飲水機共用等。

C.持續控管超支時數及實施大班教學。

D.本校各校區環境清潔勞務替代委外業務，共同招標降低各校區獨自作業成本。

E.減量編印文書資料，推動會議「無紙化」。

(3)102年度本校預算分配金額較前一(101)年度縮減9.86%，總計撙節215,874,932元；103年度預算分配金額持續縮減，較前一(102)年度縮減5.78%，總計撙節114,156,159元；104年賡續減編預算分配額度，減編1.60%，總計撙節29,759,159元。

表12：本校近4年預算分配金額

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 | 104年 |
| 預算分配(元) | 2,189,547,026 | 1,973,672,094 | 1,859,515,935 | 1,829,756,776 |
| 較前一年度減編(元) |  | 215,874,932 | 114,156,159 | 29,759,159 |
| 減編百分比 |  | 9.86% | 5.78% | 1.60% |

**二、調整理由**

本校校務發展從89學年至93學年「整併、奠基與轉型」、94學年至97學年「茁壯、成長與起飛」到98學年至101學年「創新、卓越與突破」，近年本校因應高等教育環境之急遽變遷，盱衡評估所處外在情勢與校內條件，**自我定位為「具卓越教學並整合特色研究與產業實踐之綜合大學」**，以培育術德兼備、全人發展、卓越創新，具在地意識與全球視野之優秀人才為己任。本校100年度接受財團法人高等教育評鑑中心基金會之校務評鑑，5項評鑑項目「項目一：學校自我定位」、「項目二：校務治理與經營」、「項目三：教學與學習資源」、「項目四：績效與社會責任」、「項目五：持續改善與品質保證機制」，全數通過。顯示本校校務運作可謂良善。

然而，本校因主要收入來源教育部公庫補助銳減，但各項經營成本仍是持續支出，尤其是臺灣電力公司調漲電費及配合政府教員鐘點調漲政策後，對於本校財務上更是加重負擔。即使本校力行節流及開源措施，每年短絀逐漸縮小，仍顯有捉襟見肘之態。而且，當主要收入多半用於支付固定費用時（如教員薪津、水電費、場館及設施維護），能夠投入真正教學運作之資源，相對而言便顯得較為匱乏。教學資源的不足勢必連帶影響教學品質，這將對於人才培育帶來隱憂。因此，為永續經營及培育國家產業所需人力，本校實有酌漲學雜費舒緩財務狀況之必要：

表13：本校近3年業務(外)收支表(單位:元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 101年 | 102年 | 103年 |
| 業務賸餘(短絀-) | -173,908,097 | -144,035,722 | -83,682,095 |
| 業務外賸餘(短絀-) | 18,483,740 | 19,719,318 | 25,516,799 |
| 年度賸餘(短絀-) | -155,424,357 | -124,316,404 | -58,165,296 |

**（一）教師人事費及鐘點費支出遽增**

本校近3年來恪守教師總額管制，教師總數人數持平，均保持約5百餘位。此外，在人力活化的政策方針之下，本校逐年減少專任教師數，較彈性之專案教師人數則是漸增。本校在教員薪津的成本，因於教師總數人數持平，支出亦保持相對的穩定。

表14：本校近4年教員人數表(單位:人)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度別 | 101年度 | 102年度 | | 103年度 | | 104年度 |
| 學期別 | 101-1學期 | 101-2學期 | 102-1學期 | 102-2學期 | 103-1學期 | 103-2學期 |
| 專任教師 | 499 | 495 | 485 | 485 | 486 | 483 |
| 專案教師 | 10 | 12 | 16 | 24 | 24 | 28 |
| 合計 | 509 | 507 | 501 | 509 | 510 | 511 |

在鐘點費部分，本校近3年專任超支鐘點及兼任鐘點，合計分別是28,858,979元、27,346,046元、33,056,987元。前2年鐘點費減少係因本校推動「零超支鐘點」及「實驗實習課鐘點減半」暫行措施，鐘點費方有漸減之勢。**惟103年行政院核定調整公立大專校院兼任教師鐘點費支給標準表，於103年8月1日後調漲鐘點費16%**。本校超支鐘點及兼任教師鐘點數平均維持2,400小時左右，然而，本校103年鐘點費卻較前一年(102年)增加5,710,941元。支付標準的調漲對於本校已吃緊之財務狀況，著實產生一筆額外且龐大的負擔。

表15：本校近3年教師超支鐘點數及鐘點費支出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度別 | 101年度 | | 102年度 | | 103年度 | |
| 學期別 | 100-2學期 | 101-1學期 | 101-2學期 | 102-1學期 | 102-2學期 | 103-1學期 |
| 鐘點時數(小時) | 1258.63 | 1173.242 | 1268.22 | 1184.426 | 1226.81 | 1237.335 |
| 合計(小時) | 2431.872 | | 2452.646 | | 2464.145 | |
| 專任教師超支鐘點費(元) | 9,133,693 | 7,369,578 | 9,437,804 | 5,825,330 | 8,382,001 | 8,990,863 |
| 兼任教師鐘點費(元) | 5,853,341 | 6,502,367 | 6,358,738 | 5,724,174 | 7,507,351 | 8,176,772 |
| 合計(元) | 28,858,979 | | 27,346,046 | | 33,056,987 | |
| 較去年增減(元) |  | | -1,512,933 | | +5,710,941 | |

**（二）校園公共資源支出增加**

為因應臺灣電力公司虧損，**我國經濟部實施電價合理化方案，近3年內調漲2次國內電價(101年6月10日、102年10月1日)**，即使本校持續力行節電措施，逐年減少用電度數，仍不敵外在電價飆漲帶來之衝擊，電費呈現鉅額增長。

表16：本校近3年用電度數及電費

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年度別 | 101年度 | 102年度 | 103年度 |
| 用電數(度) | 25,585,620 | 25,305,058 | 24,594,788 |
| 較前一年用電數(度) |  | -280,562 | -710,270 |
| 電費(元) | 85,911,146 | 72,823,483 | 88,166,315 |
| 較前一年電費(元) |  | -13,087,663 | 15,342,832 |

此外，本校維護校園環境考量節省清潔人力成本，不以校內人力進行而以委外方式辦理(環境清潔勞務替代委外、校園環境整理及清潔、景觀及綠美化)。惟因近年人力勞動成本增加(如勞保健保)，委外相關得標費用亦隨之年年漸增。

表17：本校近3年環境維護人力委外人數及費用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年度別 | 101年度 | 102年度 | 103年度 |
| 委外人員(人) | 35 | 37 | 36 |
| 委外費用(元) | 10,398,062 | 11,913,029 | 12,272,564 |

**（三）學雜費收費低廉，教學成本負擔沉重**

**1.教學成本分析**

依本校現行學雜費收費標準，每位大學部1年所需繳交學雜費平均為4萬6左右(如表18)，研究生約為3萬7(如表19)。此外，從表18可知，本校整體教學成本1,673,723,157元，除以全校在學人數12,160人，每生平均教學成本為137,642元，再以每生學雜費標準占教學成本比率，大學部為33.19%，研究生則為26.69%。顯示，當研究生與大學部享有同樣教學資源時，其所付出的取得成本較大學部學生為低。每生學雜費標準占平均教學成本比率，如表20。

表18：本校103學年度**大學部**學雜費基準(單位:元)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 理工學院 | 生命科  學院 | 農學院 | 管理學院 | 人文藝術  學院 | 師範學院 |
| 學費 | 15,030 | 15,030 | 15,030 | 14,900 | 14,900 | 14,900 |
| 雜費 | 9,620 | 9,410 | 9,410 | 6,490 | 6,170 | 6,170 |
| 合計 | 24,650 | 24,440 | 24,440 | 21,390 | 21,070 | 21,070 |
| 一學期 | 平均學雜費22,843 | | | | | |
| 一學年 | 平均學雜費\*2=45,686 | | | | | |

表19：本校103學年度**研究生**學雜費基準(單位:元)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 理工學院 | 生命科  學院 | 農學院 | 管理學院 | 人文藝術  學院 | 師範學院 |
| 學雜費基數 | 11,000 | 11,000 | 10,600 | 9,800 | 98,00 | 94,00 |
| 學分費 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 | 1,350 |
| 學分費  \*6學分 | 8,100 | 8,100 | 8,100 | 8,100 | 8,100 | 8,100 |
| 合計 | 19,100 | 19,100 | 18,160 | 17,900 | 17,900 | 17,500 |
| 一學期 | 平均學雜費18,367 | | | | | |
| 一學年 | 平均學雜費\*2= 36,734 | | | | | |

表20：103學年度大學部及研究生學雜費收入佔教學成本之比例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 103年度 | 每生學雜費收入佔教學成本之比例 |
| 教學成本(A) | 1,673,723,157元 |  |
| 註冊學生數(B) | 12,160人 |  |
| 每生教學成本(A/B) | 137,642元 |  |
| 大學部每生學雜費收入 | 45,616元 | 33.19% |
| 研究生每生學雜費收入 | 36,733元 | 26.69% |

**2.開課成本分析**

依據本校課程規劃與開排課作業要點第11點規定，本校各學制開課人數原則為大學部10人、碩士班3人、博士班1人。以副教授職級開授2學分課程為例，學校需支付的教師授課鐘點費為28,620元(795元/時\*2小時\*18週)，大學部開課門檻10人之學分費收入為26,000元；而103學年度第2學期每門課平均修課人數，碩士班為8.58人、博士班為2.73人，其學分費收入碩士班為23,166元(1,350元\*2學分\*8.58人)、博士班為7,371元(1,350元\*2學分\*2.73人)。從開課成本來看，碩博士班課程亦高於學士班。

**3.畢業資格考及論文費用成本**

依據本校研究生資格（學科）考、學位論文考試各項費用支給標準，研究生有論文計畫審查(各學院自訂)、論文指導及論文口試(全校訂定)需求，其所需費用均由系所相關經費支應(如表21)，並未向學生收取費用。以學位考試辦法規定碩士班口試委員為3~5 位，博士班口試委員為5~9位，其委員之口試費及交通費對學校而言是一沉重負擔，預估每位研究生之畢業資格考及論文口試費用，碩士生約為7000元，博士生為19,600元。再以103年研究生畢業人數為統計基準，本校花費在碩士生畢業前口試費用上，估算每年平均付出成本約為419萬元(如表22)。

表21：研究所每生畢業資格考及論文口試費用支出估算表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 學制 | 項目 | 計價標準 | 單位 | 總價 |
| 博士班 | 學科資格考 | 校內600元 | 1人\*2科 | 1200元 |
| 校外1200元 | 1人\*2科 | 2400元 |
| 論文指導 | 6000元 | 1人 | 6000元 |
| 論文口試 | 2000元 | 5人 | 10,000元 |
| 合計 | 19,600元 | | |
| 碩士班 | 論文指導 | 4000元 | 1人 | 4000元 |
| 論文口試 | 1000元 | 3人 | 3000元 |
| 合計 | 7000元 | | |

表22：本校近3學年度研究所畢業資格考及論文支出估算表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度別 | 學制 | 畢業人數 | 每生畢業資格考及論文支出 | 總價 |
| 100學年度 | 博士班 | 12人 | 19,600元 | 235,200元 |
| 碩士生 | 564人 | 7,000元 | 3,948,000元 |
| 101學年度 | 博士班 | 27人 | 19,600元 | 529,200元 |
| 碩士生 | 550人 | 7,000元 | 3,850,000元 |
| 102學年度 | 博士班 | 20人 | 19,600元 | 392,000元 |
| 碩士生 | 519人 | 7,000元 | 3,633,000元 |
| 3年合計 | 12,587,400元 | | | |
| 平均(合計/3年) | 4,195,800元/年 | | | |

**4.相較國內其他國立大學，本校學雜費收費較低**

與國內各大學相較，本校學雜費及學分費的收費標準相對較低。長期低學費政策，將影響高等教育資源之投入程度，亦會影響未來人力的培育及學生競爭力的提升。本校自然科學領域之生命科學院、農學院、理工學院，常需購置大型儀器或設備，或者學生實驗、實習課程的材料費需求所費不貲，而人文社會科學領域之師範學院、人文藝術學院及管理學院，其基礎建設如藏書、資料庫等的建置，也都需要長時間、多資源的投入，各學院對於研究經費的需求與日遽增。本校體認人才是大學教育的基礎，培育優秀人才也是大學能夠成功立足的重要關鍵，因此建置良好的教學研究環境，給予研究生無後顧之憂的研究資源，是本校長期努力的目標。此外，研究生處於最高教育階段，教育成本最高，教育效益也與就業最直接相關，在學習成本中理應逐步提高學習者自身的負擔比例，爰參酌各校的收費標準，考量本校教學資源與學生經濟負擔，104學年度起學雜費基數及學分費擬酌予調漲8%。

表23：本校與國內國立大學研究生學雜費收費標準(單位︰元)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學校 | 文法社 | 理農生 | 工 | 管理 | 學分費 |
| **嘉義大學** | **9,800** | **10,600** | **11,000** | **9,800** | **1,350** |
| 政治大學 | 12,910 | 14,990 |  | 13,110 | 1,650 |
| 台北大學 | 10,500 |  | 12,310 | 10,660 | 1,490 |
| 清華大學 | 11,080 | 12,980 | 14,278 | 11,080 | 1,580 |
| 交通大學 | 12,980 | 12,980 | 13,470 | 13,470 | 1,590 |
| 中央大學 | 11,100 | 12,850 | 13,310 | 11,250 | 1,570 |
| 中興大學 | 10,570 | 10,720 | 12,670 | 10,720 | 1,490 |
| 暨南大學 | 9,975 |  | 11,981 | 10,122 | 1,423 |
| 中正大學 | 10,970 | 12,700 | 13,170 | 11,120 | 1,560 |
| 臺南大學 | 9,870 | 11,440 | 11,440 | 11,440 | 1,410 |
| 東華大學 | 10,740 | 12,450 | 12,900 | 10,900 | 1,530 |
| 中山大學 | 11,180 | 12,950 | 13,440 | 11,370 | 1,570 |
| 高雄大學 | 10,350 | 12,850 | 13,090 | 10,350 | 1,540 |
| 他校  平均收費 | 11,010 | 12,690 | 12,910 | 11,290 | 1,530 |

表24：本校與他校平均收費標準之差額一覽表 (單位︰元)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | | 本校現行  收費標準  A | 他校平均收費標準  B | A、B差額 | 差額  幅度 | 以中央、中興、中正、中山平均收費標準C | A、C差額 | 差額幅度 |
| 學雜費基數 | 文法社 | 9,400 | 11,010 | 1,610 | 17% | 10,955 | 1,555 | 16% |
| 9,800 | 11,010 | 1,210 | 12% | 10,955 | 1,155 | 11% |
| 理農生 | 10,600 | 12,690 | 2,090 | 19% | 12,300 | 1,700 | 16% |
| 11,000 | 12,690 | 1,690 | 15% | 12,300 | 1,300 | 11% |
| 工 | 11,000 | 12,910 | 1,910 | 17% | 13,147 | 2,147 | 19% |
| 管理 | 9,800 | 11,290 | 1,490 | 15% | 11,115 | 1,315 | 13% |
| 學分費 | | 1,350 | 1,530 | 180 | 13% | 1,547 | 197 | 14% |

**(四)積極推動研究所多元實務教學**

本校依據教育部人才培育白皮書，推動課程分流計畫，目前已完成大學部課程模組化，建立學術型、實務型雙軌的選修學程，並將於104學年度正式實施。為貫徹縮短學用落差及延續分流之精神，增加研究生畢業之後的就業競爭力，本校將編列經費補助各系所積極推動研究所實施多元實務教學，強化產學研究與技術的實務連結，以期落實實務教學、建立產學合作模式，以及達到學用合一之目標，例如研究所和產業界共同規劃多元實務教學課程，或者產學合作共同開發研究專題，或者導入產學共同指導學生撰寫具實務導向的研究論文或學位論文，讓具有優異研究潛力或專業技術的學生，透過學士(3~4年)加上碩士(1~2年)的一貫專業教育模式，搭配碩士班課程分流，選擇走向學術研究或專業實務，及早確定發展方向，有助於優秀學生縮短修業年限，儘早投入職場或攻讀博士。

**三、調整後學雜費增加收入之計算方法**

以104年3月25日在校人數為基準，全校博士班180人、碩士班1,485人，共計1,665人。依表25顯示，學雜費基數調漲8%時，每年約可增加269萬元，再依表26估算，學分費部分每年可增加215萬元，**合計約增加收入為484萬元。**

表25：本校碩、博士班**學雜費基數**調整前後增加收入一覽表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學院名稱 | 學雜費基數(元) | | 學雜費基數收費標準差額(元) | 學生人數 | 學雜費基數增加收入(元) |
| 現行收費標準 | 調漲8%後之收費標準 |
| 師範學院 | 9,400 | 10,152 | 752 | 548 | 412,096 |
| 人文藝術學院 | 9,800 | 10,584 | 784 | 182 | 142,688 |
| 管理學院 | 9,800 | 10,584 | 784 | 245 | 192,080 |
| 農學院 | 10,600 | 11,448 | 848 | 236 | 200,128 |
| 理工學院 | 11,000 | 11,880 | 880 | 262 | 230,560 |
| 生命科學院 | 11,000 | 11,880 | 880 | 192 | 168,960 |
| 合計 | | | | 1,665 | 1,346,512/學期 |
| 一年預估增加收入︰1,346,512元\*2學期= **2,693,024元** | | | | | |

表26：本校碩博士班**學分費調整**前後增加收入

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 現行學分費收費標準 | 調漲8%後之學分費之收費標準 | 調整前後收費標準差額 | 學生人數 | 每學期學分費增加收入  108元\*1665人\*6學分 |
| 1,350 | 1,458 | 108 | 1,665 | 1,078,920元 |
| 一年預估增加收入︰1,078,920元\*2學期=**2,157,840元** | | | | |

＊本校碩士班畢業學分平均為24學分(不含論文學分)，若以2年(4學期)為修業年限，平均每學期修讀6學分。

**叄、學雜費調整支用計畫**

本校雖然調整學雜費而使收入增加，但因調整幅度有限，對學校整體財務狀況改善僅稍有助益，本校仍會積極向外申請計畫及補助，並持續落實開源節流措施，以改善財收體質，永續發展校務。對於104學年度學雜費調漲後所增加之收入，將積極應用在提升研究所教與學品質上，其支用計畫如下︰

**一、強化研究生工讀助學金措施 (20%)**

為提升研究生素質，並協助研究生完成學業，除持續實施弱勢生學雜費減免外，本校每年提撥近1600多萬元的研究生工讀助學金，目前規定工讀助學金每小時150元，因應物價指數攀升，學雜費調整後將提高每小時給付標準。

**二、充實教學研究圖儀設備(含水電費) (60%)**

本校自然科學領域之生命科學院、農學院、理工學院，常需購置大型儀器或設備，或者學生實驗、實習課程的材料費需求所費不貲，而人文社會科學領域之師範學院、人文藝術學院及管理學院，其基礎建設如藏書、資料庫等的建置，也都需要長時間、多資源的投入，各學院對於研究經費的需求與日遽增。因此，除維持現有的資料庫、期刊等重要研究資源外，將再購入因經費不足而無法增購的圖書資料，以充實館藏內容，支援教學研究。而對於自然科學領域的學院，研究生經常需要實驗研究，但本校並未向學生增收實驗材料費，相形之下系所財政是一大負擔，為建構研究生良好的研究環境，學雜費調整後所增加收入部分將挹注在相關系所實驗設備。

**三、增聘兼任教師或業師協同教學鐘點費 (20%)**

為貫徹縮短學用落差及延續分流之精神，增加研究生畢業之後的就業競爭力，本校將編列經費補助各系所積極推動多元實務教學，強化產學研究與技術的實務連結，以期建立產學合作模式，達到學用合一之目標。學雜費調整後增加之收入，將補助有關兼任教師的鐘點費，並配合研究所課程實務化，遴聘業界專家協同教學或指導學生實務型論文，讓具有優異研究潛力或專業技術的學生，搭配碩士班課程分流，選擇走向學術研究或專業實務，及早確定發展方向，投入職場或攻讀博士。

**四、其他（開放學生建議後，調整前3項額度）**

除上開直接與學生切身相關之權益及顧及教學品質等必需項目之外，學雜費調漲增收經費之運用，本於公共參與精神，開放學生討論及建言。