### 一、目標、核心能力與課程設計

#### (一) 現況描述與特色

#### 【共同部分】

該校醫學院及義大醫院位於燕巢校區,該系之設置符合校務發展計畫需求,且教育目標能符應護理相關學門的需求。民國 88 年成立初期招收 1 班,學生 60 人,91 學年度開始招收大學二年制在職專班學生,92 學年度學士班增為 2 班,每班各 55 名學生;101 學年度學士班學生人數 493 人、大學二年制在職專班學生人數 276 人。該系依據校、院教育目標,訂定四項系教育目標:1.照護(Care)一培養學生具備專業醫學護理知識與技能,並能應用護理過程處理個案的健康問題;2.關懷(Concern)一培養學生尊重每一個體的獨特性,並學習關懷生命;3.創新(Creativity)一培養學生具備獨立自主及創新的思考能力;4.合作(Collaboration)一培養學生具備團隊溝通合作的能力。

該系依據其教育目標,參照校、院基本素養與核心能力,訂定該 系學生畢業時應具備之核心能力為醫學護理理論基礎、臨床護理技 能、克盡職責、溝通與合作、國際醫護觀、批判性思考能力、醫護新 知、倫理道德、社會知能、生活態度。

# (二) 待改善事項

# 【共同部分】

- 1. 該系教育目標與核心能力的用詞不一致,教育目標中 care 為 照護、concern 為關懷。而核心能力中 care 為關愛能力。
- 該系四項教育目標之用詞不一致,在訂定核心能力之結果中使用「培育出能適應實習、臨床實務的護理人員」,在課程規劃中則為「培育具好護理人員特質之專業人才」。

#### 【大學二年制在職專班部分】

1. 大學二年制在職專班的教育目標與教師教學策略與學士班相同。

### (三)建議事項

#### 【共同部分】

- 1. 該系教育目標與核心能力的用詞宜一致,以免造成學生困惑。
- 該系教育目標用詞宜具一貫性,方能與核心能力、課程設計及評值相呼應,做為學生更明確與具體之學習準則。

### 【大學二年制在職專班部分】

 大學二年制在職專班的學生畢業於五專或二專,大部分學生 已有工作經驗,教育目標宜與學士班有所區隔,可評估學生 之先備知能,採用不同教學內容及策略。

### 二、教師教學與學習評量

### (一) 現況描述與特色

## 【共同部分】

該系目前共有 33 位教師,其中 26 位為護理專業教師(含 16 位專任教師、10 位約聘臨床實習講師)、7 位專任基礎醫學專業教師。全系生師比為 8.4:1(276/33),若以護理專業教師計算,則生師比為 10.62:1(276/26)。

師資結構方面,16 位專任護理專業教師有教授 1 位、副教授 4 位、助理教授 6 位及講師 5 位,7 位專任基礎醫學專業教師有副教授 4 位及助理教授 3 位;全系專任教師共 23 位,助理教授以上師資為 78% (18/23),師資結構尚符合學士班學生學習需求。但若以 26 位護理專業教師計算(含 10 位約聘臨床實習講師),則助理教授以上師資為 42.3% (11/26)。但該校助理教授以上師資(含臨床)為 92%,顯示該系護理專業高階師資比例偏低。

該校訂有教師績效評鑑辦法,服務滿1年之專任教師每年均應接受評鑑。99至101學年度該系共有2位教師未通過評鑑,接受該校教學知能薪傳輔導制度、良師顧問、個別諮詢服務、教學知能相關講座與工作坊等機制輔導後,目前2位教師已通過評鑑。

該系依據四大教育目標及核心能力修訂課程內容,採多元教學策略,期能培育兼具知能及實務能力的護理專業人才。

該系所欲培育之核心能力皆有相關的課程對應,在教學方面,數 位教材檔案數和數位學習課程利用率均逐年提高。依據 101 學年度第 一學期學生核心能力/課程檢核總表,達成率高之核心能力有「克盡 職責」、「溝通與合作」和「生活態度」,達成率低之核心能力為「醫 護新知」;如何加強學生醫護新知之能力,尚未見改善方案。

### (二) 待改善事項

### 【共同部分】

- 已訂定培育學生之核心能力及檢核機制,但尚未運用檢核結果研擬改善策略,以提升教學品質。
- 2. 該校助理教授以上師資(含臨床)為 92%,但該系護理專業 教師助理教授以上僅占 42.3%,高階師資比例偏低。
- 3. 該系部分教師與義大醫院建立產學合作模式,以協助臨床護理人員撰寫個案報告、專案計畫執行為主。但對部分教師教學專業成長機制,以提升教師實務及教學知能方面的規劃, 未明確說明。

# (三)建議事項

## 【共同部分】

- 宜參考學生核心能力/課程檢核結果,研擬改善策略以提升教學品質。
- 2. 宜研擬助理教授以上高階師資比例偏低之策略改善。
- 3. 宜強化教師教學專業成長機制,以提升教師實務及教學知能。

### 三、學生輔導與學習資源

#### (一) 現況描述與特色

#### 【共同部分】

該系注重學生學習及實習之配合,授課教師、導師及實習指導教師間之互相溝通頻繁,如遇學習有問題之學生,能主動給予適切的協助。

該系設有多項學習輔導機制,能定期檢討學生達成核心能力之學 習進展,且對學習落後的學生,配合學習預警機制,結合導師制度、 教師學習晤談時間,提供學生有效之學習輔導,成效尚可,學生亦可 藉由同儕小組、讀書會、授課教師課業輔導等方式提升學習成效。學 生能感受教師及系上關懷,向心力強。

該系針對有特殊需求的學生提供多元的協助措施,例如對經濟弱勢學生提供獎助學金及工讀機會;針對學習條件不佳、心理障礙的學生,主動與學生家長聯絡、給予協助及轉介至諮商輔導中心或轉至醫院接受治療,協助學生克服學習障礙,保障學生受教權益。為培養學生之國際觀,鼓勵學生申請學文、學海獎助學金至海外遊學,開闊學習視野及國際學生之間的交流,99至100學年度共計21名。

該系定期舉辦各項舒壓活動與課程,增加學生的抗壓性,並不定 期邀請畢業學長姐分享工作經驗,使在學生瞭解社會現況,降低學生 對臨床照護病人的恐懼。

該系導師、授課及實習指導教師均能主動輔導學生,提供學生生 涯規劃資訊,因應學生需求舉辦多場畢業生座談會,並積極輔導護理 師模擬考、讀書會以提升護理師國考考照率。

學生學習資源充足,燕巢校區圖書館資料豐富,利於師生運用。該系並設置老人及長期照顧示範教室、階梯示範教室、實習示範病房、多功能示範教室等空間供學生進行臨床技能及溝通技能之演練,並每年擬定運用及處理機制,以確保學生有效學習臨床技能與溝通技

巧。該系與義大醫院連結關係強,儀器、設備資源互通,確實達到物 盡其用,並可提供教師、學生對新設施使用之學習與接軌。

#### 【大學二年制在職專班部分】

為提升學生護理臨床專業能力,自 100 學年度增加綜合實習學分,依學生個別性安排實習課程。目前沒有在醫院執業的學生採集中實習模式,學生可藉由實習課程增加臨床實務經驗,在教師的引導下,藉由統合文獻、完成個案報告、實習指導教師個別討論及學生的經驗分享中增進批判性思考的能力,並可重新思考未來職涯規劃。針對目前已在醫院工作的學生,則依情況採原單位實習,實習設計能配合學生班別,減少因實習造成所屬醫院人力短缺的困境,指導教師與實習單位護理長相互配合指導實習之進行,並到實習單位與學生討論實習進度,協助輔導 N3 個案報告,以增進其護理進階能力及臨床批判性思考能力。

#### (二) 待改善事項

#### 【共同部分】

1. 該校醫學院設有互動式教室及符合國家考試標準之臨床技能 測驗(OSCE)中心,但該系使用率低。

# (三)建議事項

## 【共同部分】

1. 宜規劃專業課程,增加互動式教室及臨床技能測驗(OSCE) 中心的使用率。

# 四、學術與專業表現

# (一) 現況描述與特色

### 【共同部分】

該系教師 99 至 101 學年度每年各獲得 5 件國科會研究計畫案, 研究主題與實務或課程相關,如「建構、評值及推廣實證護理課程及 其 e 化學習系統」、「建構施暴精神病患者與受暴父母之家庭治療模式及其成效評值」與「運用動機增強、認知行為治療於第二型糖尿病患者的憂鬱症狀及生活品質的成效」等。99 至 101 學年度與義大醫院、高雄長庚紀念醫院等的產學合作計畫分別有 1、2、4 案。99 至 101 學年度第一學期教師發表期刊論文分別為 28、33 及 15 篇,合計76 篇,其中58 篇為 SCI/SSCI 期刊文章;研討會論文分別為 25、60 及 33 篇,合計 118 篇,其中73 篇為國外會議,該系教師研究質與量符合校方發展需求。

99 至 101 學年度第一學期該系教師依「專任教師期刊論文編修補助辦法」申請補助分別為 6、4 及 2 件,核定金額共計 34,318 元;教師期刊論文獲學校獎勵者分別為 17、21 及 10 件,核定金額共計 841,660 元;教師獲得「義守大學獎勵特殊優秀研究人才」共 5 位,金額共計 1,056,000 元。

自 96 學年度起與義大醫院護理部建立產學合作模式,該系護理 教師擔任護理部之兼任督導或護理長,合作模式為協助臨床護理人員 報告寫作、個案報告指導、專案計畫執行及合作研究等不同面向。該 系教師積極參與專業服務,包括擔任各學會代表或理監事、政府、基 金會等公民營機關團體委員會之委員及顧問、全國性考試之命題或閱 卷委員以及學術期刊或研討會的評審委員等。

# (二) 待改善事項

# 【共同部分】

該校為提升教師研究知能及推動研究輔導機制,訂定「教師研究雁行計畫實施辦法」,該系尚無申請案件。

# (三)建議事項

## 【共同部分】

 宜善用「教師研究雁行計畫實施辦法」,落實研究輔導機制, 並提升教師研究產能。

### 五、畢業生表現與整體自我改善機制

#### (一) 現況描述與特色

#### 【共同部分】

該系建置有課程規劃與設計之機制,連結至校級與院級辦校理念 與目標,並依照核心能力設計學習評估表,結合各課程教師回饋、課 程滿意度及畢業系友調查,做為課程規劃與設計之改善參考。

該系已有 10 屆畢業生,由畢業生訪談中發現對該校的向心力 佳,大學二年制在職專班學生反思原工作單位實習的優缺點,提出依 學生學習需求安排實習單位之建議,該系預計於 102 學年度調整實習 方式,能適時回應畢業生之建議。

97年成立系友會,設有系友會網頁與 Facebook 社群,每年舉行系友回娘家活動,並由該系行政人員追蹤畢業生3年內之就業動態,另透過系友問卷調查,蒐集畢業生對該系的意見,並蒐集各醫院雇主對畢業生的評值與建議,掌握畢業生動態。

該系針對第一週期系所評鑑之改善建議如「畢業生對於醫院實習課程之滿意度低,建議進一步分析原因,並追蹤評值改善策略成效」, 已逐步改善,於不同學年度增聘多位臨床專任指導教師,並以評量機制及課程與實習滿意度調查,藉以改善學生對醫院實習課程滿意度; 學生對於在醫院實習的經驗表示滿意。

# (二) 待改善事項

# 【共同部分】

- 畢業生之專業能力調查主要在瞭解畢業生對該系教育目標之 達到程度,而該系教育目標下尚有十大核心能力,畢業生能 力調查問卷設計能否具體呈現畢業生能力,有待進一步檢視。
- 2. 雇主對該系畢業生滿意度之調查結果,尚未回饋於課程計畫中。

# (三)建議事項

## 【共同部分】

- 1. 宜考量畢業生能力調查問卷設計之適當性,以較能呈現畢業 生能力之測驗內容設計問卷。
- 2. 宜將雇主對該系畢業生滿意度之調查結果回饋於課程計畫中。

註:本報告書係經實地訪評小組、認可初審小組會議及認可審議委員會審議修正後定稿。