

# 光宇學校財團法人元培醫事科技大學 函

機關地址：30015 新竹市元培街 306 號

聯絡人：葉千翡

電 話：03-610-2211

傳 真：03-610-2209

10084

臺北市中正區羅斯福路二段 70 號 6 樓之 2

受文者：中華民國醫事檢驗師公會全國聯合會

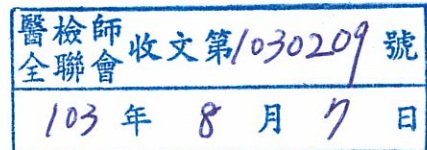
發文日期：中華民國 103 年 8 月 4 日

發文字號：元醫大教字第 1030007511 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：隨文



主旨：檢送本校辦理「2014 國際醫護技職教育研討會」論文徵稿  
相關資料，敬請 惠予公告並鼓勵所屬踴躍賜稿如說明，  
請 查照。

說明：

- 一、旨揭研討會主題將著重於如何因應技職教育的變遷，協助  
各級醫護技職學校改善教學，以促進我國醫護技職教育與  
世界的同步接軌，並推動醫護類技職教育學校與產業之產  
學合作和策略聯盟，造跨國醫護技職教育互援及跨國產學  
合作之可能。會中除邀請各國專家學者作專題演講報告  
外，並採公開徵稿方式徵求國際醫護技職教育相關論文進  
行發表。
- 二、本研討會訂於 103 年 11 月 7 日(星期五)，假本校光恩國際  
會議廳舉行。
- 三、受理論文投稿自 103 年 8 月 15 日起至 10 月 15 日，徵稿須  
知詳如附件，或至本研討會網址下載。
- 四、研討會網址：<http://edu.ypu.edu.tw>。

正本：中華民國私立大學校院協進會、中華民國醫事放射師公會全國聯合會、中華民國  
醫事檢驗師公會全國聯合會、中華民國護理師護士公會全國聯合會、財團法人醫  
藥工業技術發展中心、台灣私立醫療院所協會、台灣眼視光學學會、臺灣健康醫  
院學會、社團法人臺灣健康管理學會、臺灣製藥工業同業公會、社團法人台灣醫  
務管理學會、中華民國技職教育學會、社團法人臺灣物理治療學會

副本：本校國際事務處、醫護與福祉學院、健康學院、產業與管理學院、通識教育中心、

教務處

校 長

林志城

號 / 022000 / 陳文雄	神農醫學會
日 / 7 / 月 / 8 / 年 / 001	

裝

訂

線





元培醫事科技大學

YUANPEI UNIVERSITY

# 2014國際醫護技職教育學術研討會

2014 International Conference of Vocational Education on Medical Technology

我國的醫護技職教育已發展逾六十年，係培育我國醫療院所各級醫事護理人才的主要教育體制，相關科系包含護理、醫事技術、醫務管理、食品衛生、環境工程衛生、運動保健、休閒保健、醫藥化學、藥學、保健營養、嬰幼兒保育、物理治療、視光學等，在以往培育無數實用的醫事護理人才，對臺灣的醫療產業發展貢獻良多。

本研討會主題將著重於如何因應技職教育的變遷，協助各級醫護技職學校改善教學，以促進我國醫護技職教育與世界的同步接軌，並推動醫護類技職教育學校與產業之產學合作和策略聯盟，創造跨國醫護技職教育互援及跨國產學合作之可能。會中除邀請各國專家學者作專題演講報告外，並採公開徵稿方式徵求國際醫護技職教育相關論文，審查後擇優安排進行論文口頭發表。

● 指導單位：教育部

● 主辦單位：元培醫事科技大學

● 會議時間：103年11月7日

● 會議地點：元培醫事科技大學 光恩國際會議廳(新竹市元培街306號)

● 會議網址：<http://edu.ypu.edu.tw>

● 會議議程：

時間	議程	主持/主講人
08:30~09:00	報到	
09:00~09:30	開幕式/貴賓致詞	元培醫事科技大學 林志城校長
09:30~10:00	產學策略聯盟簽約	元培醫事科技大學 林志城校長
10:00~10:30	專題演講一：國際醫護技職教育	講者：教育部長官
10:30~11:00	專題演講二：Critical factors in determining the success of seamless cooperation between the industry and university-A case study of Siemens (產學無縫隙接軌計畫之重要關鍵因素)	講者：Hong Meng Chong (新加坡), CEO of Siemens Hong Kong (西門子公司香港區總裁)
11:00~11:30	專題演講三：Innovation in Medical Imaging - From theory to Practice (醫學影像的創新-從理論到實務)	講者：Dr. Markus Kowarschik (德國), Scientist & Technical Lead, Siemens Healthcare (西門子公司健康事業部科技長)
11:30~12:00	專題演講四：Vocational education in Health Science and establishment of industry and university joint platform (醫護技職教育與產學合作平台的建置)	講者：北島政樹 (日本), President and Professor of International University of Health and Welfare (日本國際醫療福祉大學校長)
12:00~13:30	午餐休息	
13:30~14:00	專題演講五：Vocational education and partnerships with industry and business in skills development (產學合作模式之技職教育發展藍圖)	講者：Anthony Tyrrel (澳洲), International TVET Project Director (澳洲技職教育聯盟國際合作案總監)
14:00~16:30	技職教育論文口頭發表	
16:30~	賦歸	

\*部份講者尚於邀請確認中，本研討會保留調整。



標楷體 14 號字 粗體

## 論文題目

## English Title

Times New Roman 14 號字 粗體

作者一<sup>1</sup> 作者二<sup>2</sup> 作者三<sup>1,3</sup> 作者四<sup>2</sup>  
<sup>1</sup> 元培科技大學 醫學影像暨放射技術研究所  
<sup>2</sup> 清華大學 原子科學技術發展中心  
<sup>3</sup> 元培科技大學 醫學影像暨放射技術系

## 摘要

標楷體 12 號字 粗體

標楷體 12 號字

請注意本摘要內容以精要為主，勿超過 500 字（含關鍵詞）。請使用 OFFICE 文書處理軟體，並按以下編輯規則進行文書處理。摘要請以中文或英文撰寫，全文以標楷體與 Times New Roman 書寫，皆採標準字距及單行間距。標題以 14 號標楷體粗體字、作者以 12 號標楷體字型、內文請使用 12 號標楷體字型。作者部份若為不同單位，請以上標方式註明。標題、作者和單位請採置中排列；內文靠左排列，不分段。整個摘要應在 A4 紙上書寫，縱向列印，文字均調整設定在邊界上下 2.5cm 與左右 2.5cm。

關鍵詞：抗氧化、生物膠囊化、自由基、紅麴菌

## Abstract

Times New Roman 12 號字 粗體

Use of microencapsulation reduced the reactivity of core materials to the environment. Microcapsules also have the advantage for control-releasing behavior. A microencapsulation procedure was developed to encapsulated *Monascus* spores using an a diameter of 819±126µm and a water content of 90.89%.

Times New Roman 12 號字

**Keywords:** antioxidant activity, bioencapsulation, frees radical, *Monascus purpureus*

## 1. 前言

標楷體 14 號字 粗體

地理資訊系統 (geographical information system, GIS) 被廣泛應用於不同的學術及科學研究上，許多文獻對 GIS 之功用皆有不同的解釋與定義。Antenucci *et al.* (1991) 定義 GIS 是一個可以儲存及連結非座標式或座標式的地圖地理參照資料之電腦系統，並可執行廣大範圍的資訊程序與操作，產出地圖、分析與模型。

## 2. 方法

標楷體 14 號字 粗體

內容皆標楷體 10 號字

## 2.1 研究母群體

本文以。

## 2.2 過程

本文應用地理資訊系統 (GIS) 之功能，呈現

## 3. 結果

本文利用 GIS 之 PAPAGO!SDK 軟體進行資料處理後，得到各醫院之 X 軸與 Y 軸座標資料，如表 2 所示。

#### 4. 結論與建議

台北市醫院之分布確有過於集中現象，而在文山區及北投區卻有醫院設置不足之情況。

#### 參考文獻

- [1] 周文賢，多變量統計分析-SAS/STAT 使用方法，台北市：智勝文化，民國 91 年。
- [2] 行政院衛生署，台灣地區 94 年醫療機構現況及醫院醫療服務量統計摘要表：  
<http://www.doh.gov.tw/statistic/index.htm>，民國 94 年。
- [3] 侯勝茂、林雨靜、謝博生、林晉，「桃園縣觀音鄉鄉民就醫型態與醫療支出之研究分析」，醫護科技學刊，第 3 卷第 1 期，民國 90 年，111-121 頁。
- [4] Arnold, A., "The Big Bang Theory of Competition in Health Care," *Business Forum*, Winter special, 1991, pp.6-9.
- [5] Antenucci, J. C., Brown, K., Croswell, P. L., Kevany, M. J. and Archer, H., *Geographic Information Systems-A Guide to the Technology*, Chapman and Hall, New York, 1991.

標楷體 14 號字 粗體

論文題目

English Title

Times New Roman 14 號字 粗體

作者一<sup>1</sup> 作者二<sup>2</sup> 作者三<sup>1,3</sup> 作者四<sup>2</sup>

<sup>1</sup>元培科技大學 醫學影像暨放射技術研究所

<sup>2</sup>清華大學 原子科學技術發展中心

<sup>3</sup>元培科技大學 醫學影像暨放射技術系

摘要

標楷體 12 號字 粗體

標楷體 12 號字

請注意本摘要內容以精要為主，勿超過 500 字（含關鍵詞）。請使用 OFFICE 文書處理軟體，並按以下編輯規則進行文書處理。摘要請以中文或英文撰寫，全文以標楷體與 Times New Roman 書寫，皆採標準字距及單行間距。標題以 14 號標楷體粗體字、作者以 12 號標楷體字型、內文請使用 12 號標楷體字型。作者部份若為不同單位，請以上標方式註明。標題、作者和單位請採置中排列；內文靠左排列，不分段。整個摘要應在 A4 紙上書寫，縱向列印，文字均調整設定在邊界上下 2.5cm 與左右 2.5cm。

關鍵詞：抗氧化、生物膠囊化、自由基、紅麴菌

Abstract

Times New Roman 12 號字 粗體

Use of microencapsulation reduced the reactivity of core materials to the environment. Microcapsules also have the advantage for control-releasing behavior. A microencapsulation procedure was developed to encapsulated *Monascus* spores using an a diameter of 819±126µm and a water content of 90.89%.

Times New Roman 12 號字

**Keywords:** antioxidant activity, bioencapsulation, frees radical, *Monascus purpureus*



## 2014國際醫護技職教育研討會 投稿格式說明

### 稿約格式

**內 容** 歡迎國內外一切相關各主題之論文。來稿請以中文或英文撰之，並且橫式（由左而右）清晰打字。論文內容以4~10 頁為原則。所有稿件均必須未曾在任何研討會或學術期刊中發表，以維學術道德。

**標 題** 力求簡潔而且能充分表達論文的重要概念及貢獻，請附中英文標題各一式。

（例）決策活動本質的討論

A Discussion on the Substance of Decision Activities

**作 者** 請附上中、英文作者姓名；中、英文服務單位，另附聯絡地址、E-mail、電話及傳真。

**摘 要** 以簡明扼要方式，敘述論文的重要貢獻及內容。無論以中文或英文撰寫，一律附上中英文摘要一份，字數分別在500字以內。

（例）摘 要：本數學模式的應用.....

Abstract: The application of mathematical models....

**關鍵詞** 舉例中英文對照之關鍵語五字左右，（例）協調(coordination)

**章 節** 章節之標號以及圖表之標號，無論以中文或英文撰寫，一律以阿拉伯數字表之，如下例所示：

4. The EPASP Model

4.1 Overview

4.1.1 .....

**註 釋** 文中如果有參閱文獻部分，請（ ）表之，（ ）中寫明文獻之作者及年代，如(Simpson, 1998)或(Engel et al., 1987)。文中如果是註腳，請用阿拉伯數字順序不重複地，寫在右上角。

（例）參閱文獻部分

使各單位皆有明確的工作範圍（李英明，1994）.....

It can be solved by dynamic programming in  $O(tA)$ time (Lee, 1994)....

（例）註腳部分

....even more difficult, ....NP-complete<sup>2</sup>.

**文 獻** 文獻部分，請將中文列於前，英文列於後。按姓氏筆劃排列。英文部分以“Management Science”為依據。

例：

（書 籍）Davitz, J. R., *The Communication of Emotional Meaning*, New York: McGraw Hill, 1964.

（報 告）Busacker, R. G. and Gowen, P. J., “A Procedure for Determining a Family of Minimal Cost Network Flow Patterns,” Technical Paper 15, Operations Research Office, John Hophins University, 1961.

（未發表）Ekman, P. and Hoffman, M., “Research Notes on Training in Nonverbal Behavior,” Unpublished Manuscript, 1963.

(會議) Cook, S. A., "The Complexity of Theorem-Procedures," Proc. 3rd Annual ACM Symp., Theory of Computing, 1971, pp.151-158.

(期刊) Lyles, M. A., "Formulating Strategic Problems: Empirical Analysis and Model Development," *Strategic Management Journal*, Vol. 2, No. 3, 1981, pp. 61-75.

中文之基本格式，亦以“Management Science”為依據，但是英文中之引號“ ”，在中文以「 」表之。

例：

(書籍) 黃英忠，現代人力資源管理，台北：華泰書局，民國78年。

(叢刊) 李登輝，「台灣農工部門間之資本流通」，台灣研究叢刊，第106種，台灣銀行經濟研究室，民國65年8月。

(期刊) 宋健治、李英明，「貶值的彈性分析與台灣的驗證」，管理與系統，第4卷第3期，民國72年，21-30頁。