# 行政院國家科學委員會專題研究計畫成果報告

邁向二十一世紀企業人力資源管理體質總評估:社會服務及個人服務業剖析

計畫編號: NSC 87-2418-H-008-003-E15

執行期限:86/08/01~87/07/31 主持人:林文政副教授

執行機關及單位名稱:國立中央大學人力資源管理研究所

## 一、中文摘要

勞動市場隨著經濟環境的變遷而產生了巨大的變化。服務業人口現今已超過工業就業人口,約佔勞動人口約 43 % 左右,其產值約佔全國 GNP 的 60 %左右。在即將邁入二十一世紀的今天,全球化競爭體勢已然形成,服務業的發展成為我國整體說爭力的利器。現今服務業在各項管理上,仍未臻健全,人力資源管理的缺失尤为力資源管理便是提昇服務業競爭力關鍵所在。因此,本研究嘗試以實證研究的方式,在服務業的領域中,為人力資源管理的體質做評估,以找出增進服務業競爭力指標。

本研究主要有以下五個目的:(1)目前社會服務業之廠商在人力資源管理各項功能與制度上的實施狀況。(2)組織特性對社會服務業之人力資源管理實施情形有何影響?(3)外在環境對社會服務業之人力資源管理實施情形有何影響?(4)人力資源核心功能對社會服務業的組織績效有何影響?(5)管理制度與組織文化對社會服務業的組織績效有何影響?

研究發現,人力資源管理並未真正落 實到社會服務業中,絕大多數企業仍維持 以傳統人事部的型態來執行人力資源的功 能。由此可看出人力資源的功能在社會服 務業中仍不被重視。在社會服務業中,其 人力資源管理的工作只限於一般行政作業 而缺乏策略性的管理功能。

就組織特性、外在環境而言社會服務 業的產業變動性和訊息流通性與人力資源 功能的關係最密切,推測是因為社會服務 業仍處於萌芽階段,競爭性強,整體變動 性大,而這些人力資源的核心功能可以權 變性地幫助組織應變環境的需求。

最後,人力資源核心功能的執行如績效評估、爭議事件、薪資福利,可以解釋組織的績效,也就是說人力資源這幾個功能執行的越徹底,則組織的績效則越佳。但人力資源管理的執行並不能解釋員工離職率。整體言之,人力資源功能之執行資源等之,人力資源功能之執行。人力資源功能之執政表現就越好。人力資源致衰損機文化的集權化,會與組織的人方面,研究發現組織文化的集權化,會與組織的方式,讓稅國人,是可以有關人。 提供的人力資源核學的人力資源。 組織文化的集權化,會與組織的績效(包括主、客觀)呈現負相關傾向,所以,建 議社會服務業應該採取分權的方式,讓管 理制度更有彈性,才能因應多變的市場。

關鍵詞:社會服務業、人力資源管理功能、 組織特性、產業特性、組織績效、 管理制度、組織文化

#### Abstract

The labor market has been tremendously changed along with economic environment change. Thus, labor force in the Service Industry has been experienced growth in the past two decades, and its employment has

been over the Manufacturing Industry since 1988. Service employee are approximately 43% of the national labor force and its production value is approximately 60% of the national GNP value. These statistics show that we are stepping to the lists of the developed countries. The trend of global competition has been formed. Taiwanese competitive success will be highly based on the achievement of the Service Industry. The managerial practices in the Service Industry are not well developed yet, it is especially true in the HRM function. Improving HRM practices, thus, is the key to enhance competition of the service department. This study is to evaluate the functions of human resource management and investigate their competitive HRM indexes.

There are five major purposes in this study as following: (!) the existing HRM functions and systems in the Social and Personal Service Industry; (2) the impact of organizational characteristics on HRM practices; (3) the impact of external environment on HRM practices; (4) the influence of HRM core competencies on organizational effectiveness; and (5) the effect of management systems as well as organizational culture on organizational effectiveness.

The results indicate that in most cases of the study underutilize HRM functions by using traditional personnel administration. The functions of human resource management in the Social Service Industry are underprized and its functions are viewed as administrative rather than strategic.

As for the relationships between of HRM and organizational characteristics and

external environment, the transformation of the Service Industry as well as circulation of information have strong relationship with the functions of HRM. Generally speaking, organizations can overcome external environmental turbulence by maximizing HRM core competencies.

Finally, implementation of HRM core competencies such as performance appraisal, dispute resolution and compensation has positive relationship with organizational effectiveness. In other words, the higher degree of HRM functions organizations implement, the higher effectiveness organizations have. However, implementation of HRM core competencies has no impact on employees' turnover rate. better HRM Overall. the functions organizations implement, the better effectiveness organizations have. As for HRM policies (management system and organizational culture), the results show that the centralization of the organizations has negative relationship with organizational effectiveness. Thus, service organizations should adopt more decentralized decision making and organizational structure to overcome environmental turbulence.

#### Keywords

Service Industry human resource management function organizational characteristics industrial characteristics organizational effectiveness management systems organizational culture

### 二、計畫緣起與目的

近幾年來,由於產業結構的轉變,服 務業躍居其他產業結構類別之首,在我國 資源不豐的情況下,服務業的發展成為我 國整體競爭力的利器,要發展服務業的競 爭力,則人力資源管理便是提昇服務業競 爭力的關鍵所在。

而社會服務業為服務業中的一類,且 可以概分成營利與非營利事業(或組織) 兩大類,所謂營利事業(或組織)是以提 供產品與勞務,以謀求利潤的企業,雖然 仍有利潤以外的動機與目的。但是,利潤 至少是這類組織最主要的目的之一。與這 類組織不同的者,其主要目的為提供服 務,而非利潤,以是否提供大眾以最佳之 服務為目的,因此一般稱之為「非營利事 業或組織」(許士軍,民79,頁473-475; 黃皇凱,民86,頁7)。以非營利組織為主 的社會服務業,現今面臨到缺乏完善培 訓、缺乏專業人才等等的困境,所以非營 利組織必須有營利機構的「經營精神」與 「經營理念」, 而在人力資源開發上面, 就 應該從比照時下企業機構的待遇、福利、 升遷制度等開始。(財團法人喜馬拉雅研究 發展基金會,民83,頁131;唐國昌,民 81.6.14, 工商時報識野版)。因此, 本研究 嘗試以實證研究的方式,在社會服務業的 領域中,為人力資源管理的體質做出評 估,以找出增進社會服務業整體競爭力的 指標。

本研究主要有以下五個目的:(1)分析目前社會服務業之企業在人力資源管理各項功能與制度上的實施狀況。提供社會服務業的企業了解業界目前實行人力資源管理的情況,可以加強與需要努力的方向。(2)組織特性對社會服務業之人力資

源管理實施情形有何影響?讓社會服務業的企業了解在組織特性的影響下,可以到實理當成是一種策略性的管理當成是一種策略性的管理當成是一種策略性的管理當成是一種策略性的管理當成是一種策略性的資源管理之人力資源管理制度時,人力資源核心理實質的變動。(4)人力資源核心功能對組織有何影響?因素。(5)管理制度的變動。(4)人力資源核心功能對組織有一數與人力資源管理之間的關係,以相繼的變勢。(5)管理制度的影響?探討是否可以採行策略性人力資源管理的方式,以增加組織的績效。

#### 三、相關文獻探討及研究問題

### (一)服務業的特性

服務業與一般製造業的最大差異是服務業有四個經營管理特性:1.看不著2.帶不走3.變化多4.留不住(司徒達賢,民75;周明泉,民86,頁6-7),所以使得組織之管理方式不易配合。不同型態的服務業人力資源策略和管理技巧時,必須先瞭解服務業作業內容,決定所屬的服務業分類後,找出其作業特性的相異點與共同點,以作為擬定人力資源管理策略之參考(巫莉苓,民82,頁5)。而其中社會服務業可概分成營利和非營利組織兩大類,各有不同的組織特性,所以,所需的人力資源管理之策略就有所不同。

(二)社會服務業在人力資源管理上的作法,綜合整理看表一

表一 社會服務業目前所採行的人力資源情況摘要表

社會服務業	人力資源管理
基金會	1.任用管理
	2.訓練與發展管理

	3.績效評估管理 4.報酬管理
醫院	1.行政和專業體系為劃分清楚 2.人力彈性運用(外包)
工商團體	1.人事制度不健全,沒有退休、撫卹的制度
大專院校	1.人事簡單,但未有明確的人事制度、規則
觀光旅館	1.招募管理 2.教育訓練 3.有人力資源管理單位負責人事行政事務

### (三)人力資源管理與組織績效

Fitzenz (1993) 認為 HRM 特質將引導 出高績效成果,它促使人們樂於加入該組 織,繼而產生高生產力、長期組織承諾及 維持競爭優勢。人力資源管理可以產生組 織特別的競爭優勢,其影響的過程大致可 有下列數個方式:1.HRM 特質將透過組織 結構影響員工技能和士氣: 2.HRM 運用組 織人力資本的取得與發展影響員工技能; 3.透過招募及訓練可以影響員工的發展:4. 藉由績效評核、薪酬獎勵、組織內部升遷 與分紅入股,可以提昇員工士氣;5.透過跨 功能小組工作輪調與品管圈來鼓勵員工參 與,使其改善工作技能及流程;最後藉著 上述員工技能及士氣的提昇, HRM 特質終 將影響員工績效與組織績效(Wright & McMahan, 1992

經由以上的文獻,我們探討了有關於 服務業的特性、社會服務業在人力資源管 理上的作法及人力資源管理與組織績效的 關係後,瞭解到人力資源管理在社會服務 業的實行並未臻完備,目前只是在起步的 階段而已,所以本研究想要瞭解以下五個 問題:

- (1)目前社會服務業之廠商在人力資源管 理各項功能與制度上的實施狀況。
- (2)組織特性對社會服務業之人力資源管 理實施情形有何影響?

### 理實施情形有何影響?

- (4)人力資源核心功能對社會服務業的組 織績效有何影響?
- (5)管理制度與組織文化對社會服務業的 組織績效有何影響?

## 四、研究方法與資料來源

### (一)抽樣方法

本研究以台灣地區的基金會、醫院、 大專院校、工商團體及觀光旅館等社會服 務業為母體,抽樣清冊為內政部社會司(民 84)編印之「財團法人社會服務慈善事業 基金會名冊 🐧 衛生署提供之「八十四至八 十六年年度醫院評鑑及教學醫院評鑑合格 名單」 教育部提供之「大學校院名冊」 內政部社會司(民84)編印之「全國性及 區級工商自由職業團體名冊」及交通部觀 光局提供之「台灣地區觀光旅館名冊」, 本 研究以郵寄問卷的方式進行調查。

## (二)樣本回收情形與分析

共計出 1.085 份問卷, 扣除未回覆及填 寫不完整之無效問卷,有效問卷為82份, 樣本基本特性分述如下: 多成立於民國 61-70 年、71-80, (各佔 23.2%); 公司資 本來源,要還是由本國人投資,約佔 68.3 %;約有72%的公司均無工會組織;負責 人力資源工作部門的名稱還是以人事部居 (3)外在環境對社會服務業之人力資源管 多,佔 41.5%;而負責人力資源工作最高

職位者,以經理的比例最高,達 31.7%; 約有 59.8%的樣本公司會將人力資源管理 之政策納入公司整體的經營規劃之中;另 外大都由直線部門主管或人員參與人力資 源管理的工作(48.8%)。

### 五、結果與討論

(一) 在社會服務業之企業於人力資源 管理各項功能與制度上的實施狀況分析 中,發現人力資源管理並未真正落實,大 都還是維持以傳統人事部的型態來執行人 力資源的各項功能。各功能的分析如下: 1.在人力資源規劃活動中,極少公司確實會 制訂人力資源的長期規劃(平均數 2.66, 五等尺度),而且只有與「招募與遴選」這 項功能配合得較密切(平均數 3.22),其他 的功能的配合度都不算太高,由此可以看 出人力資源規劃在業界實行的情況只是差 強人意,且看得出業界在人力資源規劃上 比較注重短期及實用導向(招募與遴選), 對於長期的規劃並未重視。2.在招募與遴選 活動上,業界也表現出與一般企業不同的 選人策略,以員工的工作態度為首要篩選 標準,其次才是員工的能力,這與一般企 業以員工能力為首要篩選標準有所差異, 顯示受到非營利型態經營管理的產業特性 影響所然。3.在訓練與發展活動上,整體而 言,社會服務業,需注意到訓練前的需求 評估(平均數3.09),也有訂定一些訓練計 畫,但並未完整的落實訓練後評估,所以 較無法看出訓練的真正成效,且也未與績 效評鑑做出連結,將會使訓練的意義減 弱,較無法提昇員工接受訓練課程的意 願。4.在績效評估活動上,社會服務業的績 效評估還是停留在傳統上的功能上,作為 年終獎金與績效獎金(約有 69.5%)之依 據,也就是只針對「工作成果」做評估,

並未考慮到與員工的生涯發展做出連結, 應該讓績效評估不只重視現在、也重視未 來。才會讓績效評估有「策略性」的意義, 非只停留在「作業性」的意義中。5.在薪資 活動上,社會服務業還是以傳統的給薪方 式,依據「職務制」--也就是職位的工作內 容來決定;而非現在流行的「職能制」--以員工的技術來給薪,所以員工較可能沒 有自我發展的動力,容易墨守成規。6.在勞 資爭議上,社會服務業極少發生勞資爭議 的事件。7.在人力資源資訊系統採用情況 上,已漸漸普及化且滿意度頗高。8.在人力 資源政策上,社會服務業企業,並未廣泛 地採行。整體而言,社會服務業的人力資 源管理尚在起步階段,很多功能並未運用 得宜,或者是仍舊停留在過去傳統人事部 的時代中,所以從分析結果中,可以知道 社會服務業可以加強人力資源的各項功能 以增強競爭力健全組織的管理結構。

(二) 組織特性、外在環境對社會服務 之人力資源管理實施情形分析中,表二 中,研究發現社會服務業的產業變動性和 訊息流通性(外在環境)與人力資源功能 的關係最密切,可以看出由於社會服務業 尚屬於新興的產業,仍處於萌芽階段,競 爭性強、產業變動大,而人力資源管理核 心功能也越強,尤其是人力資源規劃、訓 練發展、勞資關係、人力資源資訊系統, 這是因為這些人力資源的核心功能可以權 變性地幫助組織應變環境的需求,組織也 可以運用這些功能來幫助組織增加競爭優 勢,例如人力資源規劃的方式,可協助組 織調整人力供給方法,讓組織有應變的能 力;另外訊息越流通,則對環境的掌握更 容易,而人力資源管理的功能可以幫助組 織以較有彈性的方式獲取資訊。所以符合 本研究的假設,訊息越流通,則人力資源 功能所扮演的角色越重要。而組織也須注 意勞動力結構的變化,因為這是直接影響 組織運作的因素,人力資源管理可以策略 性的角色,提供組織所需的人力分析,供 組織參考、運用。而研究也發現組織特性 與人力資源管理的功能關係較不密切。

表二 組織特性、產業特性對社會服務之人力資源管理實施情形的相關程度摘要表

		人力資源功能	相關程度
	成立年數	招募費用	0.359**
	產業變動性	人力資源規劃	0.461**
組	產業變動性		0.567**
織	產業變動性	勞資關係	0.378**
特	產業變動性		0.376**
性	訊息流通性	人力資源規劃	0.327**
與	訊息流通性	訓練發展	0.469**
產	訊息流通性	勞資關係	0.366**
業	勞動力取得	人力資源規劃	0.350**
特	勞動力取得		0.358**
性	勞動力取得	人力資源資訊系統	0.396**
	組織性質	人力資源規劃	0.445 * *
	組織性質	訓練發展	0.418 **

┏ \*」代表顯著水準達 0.05

┏ \*\*」代表顯著水準達 0.01

(三) 人力資源核心功能、人力資源政策(管理制度與組織文化)對社會服務業的組織績效影響的分析中,我們可以發現1.人力資源核心功能方面

在對組織績效之影響的迴歸方程式中,以人力資源規劃、招募、訓練、績效評估、薪資福利、爭議事件、資訊系統共6個等自變項,而組織績效包括客觀績效(個人產值、離職率);主觀績效(工作氣氛、員工士氣、部門合作、命令執行、勞資關係、溝通程度、企業變項、員工流動率、品質管理績效)共11變項依變項。

分析結果顯示(表三),人力資源管理的績效評估、薪資福利及訓練等幾項人力資源的功能對組織的績效有重大的影響,當也是說當人力資源這幾項功能實行的越徹底,則組織整體的績效將越高。且讓組織更輕易釐解,不同人力資源的功能影響不同的績效面,這也是組織可以去注意的部份。但從研究中也發現到人力資源管理的各項功能並不能解釋員工離職率的情形。也就是說人力資源管理功能執行程度的深淺都不能影響員工離職的傾向,這是公司可以再進一步探索的部份。

表三 人力資源核心功能影響組織績效的迴歸分析摘要法

個人產值					
標準迴歸係數 t值 P值					
訓練	-0.594	-5.740	0.000**		
績效評估	0.211	3.460	0.005 * *		
爭議事件	0.181	2.512	0.029*		

資訊系統	-0.4	127	-4.915	0.000**		
	工作氣氛					
績效評估	0.409		2.791	0.008**		
薪資福利	0.605		2.843	0.012*		
		部門	合作			
訓練	0.868		3.518	0.003**		
績效評估	-0.508		-3.073	0.008**		
爭議事件	-0.408		-2.538	0.023*		
		命令	執行			
人力資源 規劃	-0.611		-2.158	0.048*		
招募	-1.045		-3.438	0.004**		
績效評估	-0.502		-2.831	0.013*		
資訊系統	0.516		2.171	0.046*		
		勞資	關係			
招募	-0.768		-6.319	0.000**		
訓練	-0.230		-2.172	0.046*		
績效評估	0.161		2.275	0.038*		
薪資福利	0.275		2.712	0.016*		
爭議事件	0.212		3.075	0.008**		
資訊系統	-0.260		-2.739	0.015*		
		溝通	程度			
資訊系統	-0.628		-3.282	0.005**		
	企業形象					
績效評估	-0.535		-2.421	0.029*		
員工流動率						
人力資源 規劃	1.006		7.188	0.000**		
招募	0.469		3.119	0.007**		
績效評估	0.309		3.520	0.003**		
薪資福利	0.699		5.572	0.000**		
爭議事件	0.288		3.382	0.004**		
資訊系統	-0.794		-6.749	0.000**		
品質管理績效						
訓練	0.635		2.508	0.024*		
績效評估	-0.523		-3.085	0.008**		

**F** \* 」代表顯著水準達 0.05

┏ \* \* 」代表顯著水準達 0.01

2.人力資源政策(管理制度與組織文化)方面

研究發現組織文化的集權化,會與組 織的績效(包括主觀、客觀績效)呈現負 

### 六、計畫結果自評

此研究係延續民國八十六年「邁向二十一世紀人力資源管理總評估:社會服務業及個人服務業剖析」之子計畫,此次想分析服務業的人力資源發展情況。因為個人服務業屬少數人即可完成的工作領域,不需要人力資源管理這項管理制度,所以在實際執行研究計畫時,未能對這一部份進行研究,僅針對社會服務業進行調查是與原計畫的研究對象有出入之處,其他的內容皆與原預定計畫內容一致,達到設定的研究目標。

從研究中結果得知,產業特性會影響 人力資源的功能,而這些功能又會影響組 織績效的運作,實屬一連續性的過程,但 現今很多社會服務業的企業並不是很重視 人力資源管理,所以,此篇研究提供給社 會服務業的企業一個方向,可以把人力資 源當成是一項策略性的利器,培養組織更 多的競爭優勢,能立足於變動的產業中。

另外。社經地位的轉變,服務業已經 是我國在國際舞台上競爭的主帥,而其中 的一環,社會服務業,其文獻資料不多, 且針對提升社會服務業品質與競爭力的文 獻也是相當的少,僅針對社會服務業管理 制度的現況做出闡述而已。所以僅以此篇 研究提供學術界一些解答,已作為後續研 究的基礎。

#### 五、參考文獻

## 中文部份:

中華民國教育年鑑(民85)。教育部編。 司徒達賢(民75)服務業四大管理特性: 看不著、帶不走、變化多、留不住。 卓越雜誌。

- 甘唐沖(民81)。觀光旅館業人力資源管 理制度與型態之研究。文化大學觀光 事業研究所碩士論文。
- 江金山(民74)。公共利益團體影響公共 政策之研究:消費者文教基金會的個 案分析。政大公共行政研究所碩士論 文。
- 何永福、楊國安(民82)。人力資源策略管理。台北:三民書局。

何西哲(民73)。餐飲管理會計。

- 呂育一(民 81)。非營利組織績效指標之 研究—以文教基金會為例。台灣大學 商學研究所碩士論文。
- 巫立宇(民80)。台灣國際觀光旅館業之 關鍵成功因素分析。國立政治大學國 際貿易研究所碩士論文。
- 巫莉苓(民82)。服務業之人力資源管理模式----以第一線服務人員為主。中興大學企業管理研究所碩士論文。
- 李小梅(民83)。台灣地區社會慈善基金 會贊助人之行為及其行銷策略之研 究。行政院國科會科資中心。
- 周明泉(民86)。我國大型製造業與服務業人力資源管理實務比較研究。中山

- 大學人力資源管理研究所碩士論文。
- 林素齡(民84)。台灣省各級工商和自由 職業及社會團體概況調查分析。社會 福利,119。
- 邱玲真(民83)。醫院檢驗部門人力配置 之實證研究。陽明大學醫務管理研究 所碩士論文。
- 邱惠雀(民84)。地區醫院人力資源配置 與營運績效之相關研究。國立陽明大 學醫務管理研究所碩士論文。
- 柯惠玲(民78)工作滿足、工作績效與離職傾向之研究。政大企研所碩士論文。
- 洪榮昭(民85)。人力資源管理。台北: 哈佛管理。
- 范夙慧(民86)。人力資源彈性策略對離職率、缺席率與工作生活品質影響之研究—以醫院為例,國立中山大學人力資源管理研究所碩士論文。
- 孫本初(民83)。非營利性組織管理之研究----以台北市政府登記有案之社會福利慈善事業基金會為對象。台北市政府研究發展考核委員會。
- 張火燦(民85)。策略性人力資源管理。 台北:揚智文化事業。
- 張慈桂(民 81)。公私立醫院生產力之比 較研究。陽明大學公共衛生研究所碩 士論文。
- 莊東仁(民83)。社會福利基金會之績效 評估及評估制度之探討。私立銘傳管 理學院管理科學研究所碩士論文。
- 許士軍(民79)。管理學。台北:東華書局。
- 陳文龍(民83)。重返 GATT 對產業的衝擊
  - 與對策。統領雜誌,104,20-23.
- 陳秋蓉(民 83)。組織結構與組織績效: 企業附設社會福利慈善基金會之探 討。私立大葉工學院事業經營研究所

- 碩士論文。
- 喜瑪拉雅研究發展基金會(民73)。基金 會在台灣—名錄與活動--。中華徵信 所。
- 就業市場(民 86)。觀光旅館業的過去與未來。朝陽堂。
- 黃金鳳(民82)。民間團體參與社會教育 政策執行之研究:以全國性財團法人 文教基金會為例。中興大學公共行政 研究所碩士論文。
- 黃皇凱(民86)。非營利組織人力資源管理個案研究----以高雄市文教基金會為例。國立中山大學人力資源管理研究所碩士論文。
  - 黃英忠(民82)。現代人力資源管理。台 北:華泰書局。
  - 黃應豪(民84)。台灣國際觀光旅館業經營策略之研究----策略矩陣分析法之應用。國立政治大學企業管理研究所碩士論文。
- 楊錦蓁(民84)。非營利組織工作人員激勵力量之研究----以基金會為例。國立中正大學企業管理研究所碩士論文。
- 葉樹菁(民84)。中華民國八十二年台灣 地區國際觀光旅館營運分析報告。交 通部觀光局。
- 詹益政(民75)。現代旅館實務。
- 榮泰生(民83) 策略管理。台北:華泰 書局。
- 劉逸文(民78)。台灣地區觀光旅館人力 資源及教育訓練現況分析。交通部觀 光局。
- 蔡長銘(民 86)。省立醫院人力資源管理 之研究。國立陽明大學醫務管理研究 所碩士論文。
- 鄭文義(民72)。工商團體會務工作人員管理制度之探討。社會建設季刊,49。
- 簡徐芬(民83)。公共利益團體影響政策

- 制定過程之研究:以消費者文教基金 會為例。政大公共行政研究所碩士論 文。
- 藍忠孚,錢慶文,(民80)。省立醫院生產力之研究----以 DEA 方法研究醫院生產力之運用。
- 魏婉婷(民85)。資源依賴、制度環境與 組織自主性----企業捐資成立之社會 福利基金會之探討。國立中正大學社 會福利研究所碩士論文。

## 英文書目:

- Atkinson, P. E., (1987). <u>Creating Culture</u>
  <u>Change: The Key to Successful Total</u>
  <u>Quality Management.</u>
- Bartel, A. P. (1994). Productivity gains from the implementation of employee training programs. <u>Industrial Relations</u>, 33, 411-425.
- Brown, C., & Medoff, I. (1978). Trade unions in the production process.

  <u>Journal of Political Economy</u>, 86, 355-378.
- Cebrowski, J. W. (1995). Ten traits of high-performance. Executive Excellence, 12(5), 18-19.
- England, G. W. (1978). Managers and their value systems: A five country comparative study. Columbia Journal of World Business, 13, 35-44.
- Fitzenz, J. (1993). The truth about best practice. <u>Human Resource Planning</u>, 16(3), 19-26.
- Galagan. P. A. (1992). The search for high performance. <u>Training & Development</u>, 46(8), 20-25.
- Gary Dessler, (1994). <u>Human Resource</u>

  <u>Management</u>. New Jersey:

  Prentice-Hall Inc.

- Gephart, M. A. (1995). The road to high performance. <u>Training & Development</u>, 49(6), 29-39.
- Gill, S. J. (1995). Shifting gears high performance. <u>Training&Development</u>, 49(5), 25-31.
- Huselid, M. A.( 1995 ). The impact of human resource management practices on turnover, productivity, and corporate financial performance. Academy of Management Journal, 38(3), 635-672.
- Kinlaw, D. C. (1992). <u>Continuous</u>

  <u>Improvement and Measurement for Total Quality: A Team-based Approach.</u>
- Losey, M. R. (1995). The drawing of the high-performance workplace <u>Managing</u> Office Technology, 40(3), 25-26.
- Neusch & Siebenaler (1993/94). High performance people system. National Productivity Review, 146.
- Peter Drucker, (1977). <u>An Introduction View</u> of Management. New York,: Harper's College Press.
- Rosow, R., & Casner-Lotto, J. (1995).

  Strategic teamwork transforms organizations. Work in America

  Report-Work life, 8-10.
- Sexton T.R. et al. (1989) The Impact of Prospective Reimbursement on Nursing Home Efficiency . Medical Care .27(2):pp154-163.
- Stephen P Robbins. (1992). <u>Organizational</u>
  <u>Behavior</u>. New Jersey: Prentice Hall
  Inc.
- Stephen P Robbins. (1988) <u>Management:</u>
  <u>Concepts and Applications</u>. New Jersey: Prentice-Hall Inc.
- Susan E. Jackson & Randall S. Schuler (1992), <u>HRM Practices in Service –</u>

- <u>based Organizations</u>: a Role Theory <u>Perspectives</u>, Advances in Services <u>Marketing and Management</u>, Volume 1, pp.123-157.
- Wright, P. M., & McMahan, G. C. (1992). Theoretical perspectives for strategic human resource management. <u>Journal of Management</u>, 18(2),295-320.
- Young, D. R. (1993). Emerging themes in nonprofit leadership and management .In D. R. Young, R. M. Hollister, V. A. Hodgkinson, & Associates (Eds.), Governing, Leadering, and managing nonprofit organizations (pp.1-13). San Francisco: Jossey-Bass Publishers.