

แนวโน้มการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาในประเทศไทยใช้เทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการดำเนินการ



นางสาว สิริลักษณ์ จ่าเรือง

ศูนย์วิทยทรัพยากร

วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาทางด้านสังคมวิทยาและมนุษยศาสตร์

ภาควิชาบริหารธุรกิจ

บัชติวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2527

ISBN 974-563-797-1

010166

17651001

TRENDS OF PRIVATE VOCATIONAL EDUCATION IN THAILAND
BY USING DELPHI TECHNIQUE

Miss Sirilak Jam-reing

A thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Education Research

Graduate School

Chulalongkorn University

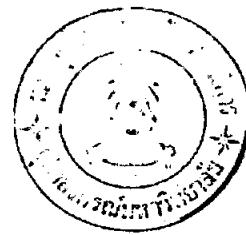
1984

หัวขอวิทยานิพนธ์ แนวโน้มการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาของประเทศไทย

โดย นางสาว สิริลักษณ์ จำเรียง

ภาควิชา วิจัยการศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริรัช กาญจนวารี
นายมงคล ศรีไพรวรรษ



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นักวิทยานิพนธ์ฉบับนี้
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.....
..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประคิบสุ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.ทีรวัฒน์ ปิตยานันท์)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริรัช กาญจนวารี)

..... กรรมการ
(นายมงคล ศรีไพรวรรษ)

..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ประคอง ภรณสุก)

หัวขอวิทยานิพนธ์
แนวโน้มการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาของ
ประเทศไทย

ผู้อภิสิทธิ์
ชื่อผู้ติดต่อ

อาจารย์พรีกษา^{ผู้ดูแล}
นุชราษฎรารักษ์ ศิริชัย กาญจนวนิช
นายมงคล ศรีไพรวรรณ

ภาควิชา^{วิจัยการศึกษา}

ปีการศึกษา 2527 - 2536



บหกคบยอ ๓๖ - ๔๖

การวิจัยครั้งที่มีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาแนวโน้มการจัดการศึกษา
เอกชนสายอาชีวศึกษาของประเทศไทย ในช่วงปี พ.ศ. 2526 ถึง 2536 โดย
ใช้เทคนิคเคลพาย ทำการเก็บรวบรวม ศึกษาแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน ๒๗ คน
ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษา เอกชนสายอาชีวศึกษา และวิเคราะห์
ข้อมูลโดยการคำนวณหาค่ามัธยฐาน ที่สัมยานว่างควรให้และฐานนิยมของแต่ละ
ข้อความ ผลการวิจัยปรากฏแนวโน้มการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษา
ของประเทศไทย ดังนี้

1. วิชาการอีเลคโทรนิกจะเข้ามายืนหนาทึ้งทางตรงและทางอ้อม
ในงานทางอาชีวศึกษา ซึ่งคาดว่าจะเน้นในแนวทางที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสร้างรูป^{และ/or ก่อสร้างรูปจากผลิตภัณฑ์ทางเคมีกรรມ/หรือในลักษณะแปรรูป} โดย
อาศัยพลังงานที่คุณภาพในประเทศไทย เช่น การผลิตน้ำมัน

2. อาชีพทางค้านอุตสาหกรรมและอาชีพทางการจัดการจะแยกเป็น
สาขาวิชาซึ่พเฉพาะมากขึ้น และคาดว่าจะมีการประกอบอาชีพในลักษณะรวมทุน
เป็นกิจการขนาดกลางเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นจึงต้องการแรงงานที่มีทั้งฝีมือ^{และ/or ใจดี} และความสามารถในการบริหาร

3. คาดว่าจะไม่เพิ่มการผลิตแรงงานในสาขาวิชาชีพค้านการจัดการ
แต่จะเพิ่มกระบวนการเรียนการสอนให้เข้ากับเทคโนโลยีสมัยใหม่

4. กลุ่มประเทศศักดิ์พัฒนาจะมีบทบาทสำคัญในการปรับระบบเศรษฐกิจ
โลกและจะมีการรวมกลุ่มระหว่างประเทศที่มีฐานทางเศรษฐกิจใกล้เคียงกัน ซึ่ง
ประเทศในกลุ่มนี้จะแลกเปลี่ยนตลาดแรงงานซึ่งกันและกันหรือแลกเปลี่ยน
แรงงานในระดับกลุ่มต่อๆ กัน

5. ความต้องการแรงงานไทยในต่างประเทศ จะเป็นแรงงานระดับ
ชำนาญมากกว่าแรงงานไม่มีฝีมือ และจะเพิ่มการแข่งขันระหว่างประเทศที่มี
การส่งแรงงานออก

6. รัฐจะให้เอกชนร่วมจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาเพิ่มมากขึ้น
และยังคงอยู่ในความควบคุมโดยของรัฐ

7. รัฐจะจัดให้มีคณะกรรมการวัดผลและประเมินผลความรู้ความสามารถ
ของนักเรียนอาชีวศึกษาและซึ่งมีมือห้ามใจออกเป็นวุฒิบัตรที่ใช้ในการประกอบ
อาชีพ

8. จำนวนโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาจะเพิ่มมากขึ้นและมีคุณภาพสูงขึ้น
9. สัสดิการของครูโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาจะมากกว่าหรือเท่ากับ
สัสดิการของข้าราชการครู

10. หลักสูตรอาชีวศึกษาจะเน้นทักษะภาคปฏิบัติให้มากขึ้น รวมทั้งจะมี
เป้าหมายให้นักเรียนกลับมาที่ศูนย์การเรียน เพื่อปรับความรู้ความสามารถให้เข้า
กับเทคโนโลยีสมัยใหม่

11. คุณสมบัติของนักเรียนโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาที่คลาดแรงงาน
ต้องการคือความรับผิดชอบสูง และการมีความคิดสร้างสรรค์

12. ผู้สำเร็จการศึกษาจากโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาก็จะยังคงวางแผน
หรือมุ่งเรียนต่อระดับสูง

Thesis	Trends of Private Vocational Education of Thailand
Name	Miss Sirilak Jam-reing
Thesis Advisor	Assistant Professor Sirichai Kanchanavasi
	Mr. Mongkol Sripriwan
Department	Educational Research
Academic Year	1984

ABSTRACT

The purpose of this study was to study the trends of Private Vocational Education of Thailand from 1983 to 1993. Delphi Technique was used in this study and questionnaires were employed to collect data from the sample consisting of 23 experts of Private Vocational Education. The collected data were analyzed by median, mode and interquartile range. As such trends of Private Vocational Education of Thailand were as follows :

1. As expected, the Electronics will play direct or indirect roles in vocational works which will concern the production of consumer's goods and/or producers' goods from agricultural products or in the process or by gas and oil which were found in the country.

2. Industrial and Manageable professions will be classified to specific ones. It is expected that the occupation

will be mostly concentrated on medium size companies, so skilled labour with specific technological and business management will be required.

3. The government will not increase man-power in manageable field but will improve the learning process according to modern technology.

4. The developing countries will play an important role in changing the world economic system and there will be an organization of countries which have similar economic background. These countries will exchange labour market or interchange labour within each segment.

5. Requirement of Thai labour overseas will be on skilled labour rather than unskilled one and competition among labour exported countries will be increased.

6. The government will permit private agencies to manage private vocational education and will control them.

7. The government will form the board for measuring and evaluating knowledge and ability of students and skilled labours and will grant working licence.

8. The number of private vocational school will be increased and have higher quality.

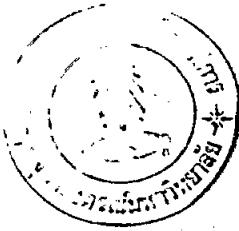
9. Teachers of Private Vocational schools' welfare will be higher or as high as government teachers.

10. Vocational curriculum will emphasize practices and students will return to the learning center to adjust knowledge and ability to fit modern technology.

11. The labour market will need the students of private vocational schools who possess high responsibility and creativity.

12. The students who graduate from private vocational schools will still be unemployed or will aim for higher education.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปางกรณ์มหาวิทยาลัย

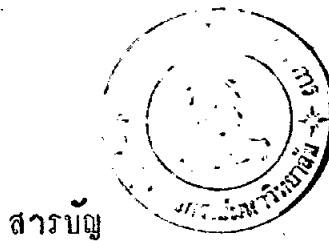


กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ เนื่องจากได้รับความกรุณาจาก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริษัย กาญจนวงศ์ อาจารย์มนูกด ศรีไพรวรณ และ^๔
อาจารย์ ดร.คิง ศรีสุโข ที่ให้ความช่วยเหลือ และตรวจตราแก้ไขตั้งแต่ยัง^๕
เป็นโครงร่างวิทยานิพนธ์ครบจนสำเร็จเป็นรูปเล่ม รวมทั้งศาสตราจารย์ ดร.^๖
กอ. สวัสดิพานิชย์ ศาสตราจารย์ ดร.ชน แสงวงศ์ และศาสตราจารย์ผู้ทรง^๗
คุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน ซึ่งได้ให้คำแนะนำและสละเวลาในการตอบแบบถาม
ให้เป็นอย่างดี ผู้จัดขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

สุคทายน์ผู้จัดข้อกราบขอบพระคุณ พ.ต.อ.วิทยา และคุณพรศสก้า
จำเรียง บิการราคายิ่มพระคุณ รวมทั้งคุณไพบูลย์ หาญรัตนานุกูล ซึ่งเป็น^๑
กำลังใจในการเรียนและการทำวิทยานิพนธ์ตลอดมาด้วยความยินดียิ่ง

สิริกัมย์ จำเรียง



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๖
กิตติกรรมประกาศ.....	๗
รายการตารางประกอบ.....	๘

บทที่

1 บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	7
ขอบเขตของการวิจัย.....	7
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	8
ข้อทดลองเบื้องต้น.....	9
ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย.....	10

2 วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง..... 11

ประวัติการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาในประเทศไทย	11
สภาพการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาในประเทศไทย.	15
การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษา	23

3 การดำเนินการวิจัย..... 29

การเลือกกลุ่มตัวอย่าง.....	29
เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล.....	35 ✓
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	38 ✓
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	39 ✓
การแปลผล.....	42 ✓

สารบัญ (ต่อ)

บหท	หน้า
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	43
ความต้องการแรงงาน.....	44
ทิศทางการจัดการศึกษาเอกชนสายอาชีวศึกษาของรัฐบาล..	49
สถานภาพโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา.....	52
สถานภาพและแผนคำนึงการของสำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาเอกชน.....	54
สถานภาพของครูโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา.....	57
การจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา...	61
คุณภาพของนักเรียนโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา.....	64
5 บทสรุป.....	68
ขอคณพบ.....	69
อภิปรายผล.....	73
ขอเส้นօแนว.....	91
บรรณานุกรม.....	96
ภาคผนวก.....	102
ประวัติผู้เขียน.....	184

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
1 แสดงความคิดการแรงงานระดับอาชีวศึกษา ตั้งแต่ พ.ศ.2503-2529.....	2
2 แสดงจำนวนบุคคลองการเข้าศึกษาต่อในสถานศึกษาของ กรมอาชีวศึกษาระหว่าง ปี 2522-2526	4
3 แสดงจำนวนโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาหลักสูตรระหว่าง ศึกษาธิการ จำนวนนักเรียนและจำนวนครุ ในการศึกษา 2515-2526	5
4 แสดงจำนวนผู้เรียนชายที่ได้รับการเสนอชื่อในข้อที่ 1	30
5 แสดงจำนวนผู้เรียนชายที่ได้รับการเสนอชื่อในข้อที่ 2	31
6 แสดงจำนวนผู้เรียนชายที่ได้รับการเสนอชื่อในข้อที่ 2 และ ข้อที่ 3	32
7 แสดงหน่วยงานของบุคคลผู้เรียนชาย.....	33
8 แสดงวุฒิการศึกษาของกลุ่มผู้เรียนชาย.....	34
9 แสดงลำดับของข้อความเกี่ยวกับความต้องการแรงงาน เรียงลำดับตามความต้องการ เรียงลำดับตามความต้องการ 44	44
10 แสดงลำดับของข้อความเกี่ยวกับทิศทางการจัดการศึกษา เอกชนสายอาชีวศึกษาของรัฐบาล เรียงลำดับตามความต้องการ 49	49
11 แสดงลำดับของข้อความเกี่ยวกับสถานภาพของโรงเรียน เอกชนอาชีวศึกษา เรียงลำดับตามความต้องการ 52	52
12 แสดงลำดับของข้อความเกี่ยวกับสถานภาพและแผนดำเนินการ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน เรียงลำดับตาม ความต้องการ	54

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
13	แสดงลำดับของข้อความ เกี่ยวกับสถานภาพของครูในโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา เรียงลำดับตามค่านัยฐาน...	57
14	แสดงลำดับของข้อความ เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา เรียงลำดับตามค่านัยฐาน.	61
15	แสดงลำดับของข้อความ เกี่ยวกับคุณภาพของนักเรียนโรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษา เรียงลำดับตามค่านัยฐาน...	64
16	แสดงผลการวิเคราะห์ของแต่ละข้อความในแบบตามรอบที่ 2	107
17	แสดงผลการวิเคราะห์ของแต่ละข้อความในแบบตามรอบที่ 3	112
18	แสดงผลการตอบแบบตามรอบที่ 2 และรอบที่ 3 ของนักเรียนราย.....	117

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**