

การพัฒนาเครือข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโรงเรียนเพื่อการพึ่งตนเองของชุมชน

นายปาน กิมวี



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชาพัฒนาศึกษา ภาควิชาสารัตถศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2540

ISBN 974 - 638 - 110 - 5

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE DEVELOPMENT OF NON-FORMAL EDUCATION
LEARNING NETWORK FOR COMMUNITY SELF-RELIANCE

Mr. Pan Kimpee

A Dissertation Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Doctor of Philosophy in Development Education

Department of Foundations of Education

Graduate School

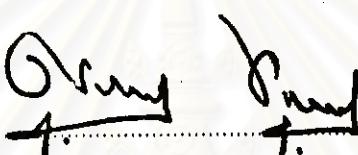
Chulalongkorn University

Academic Year 1997

ISBN 974 - 638 - 110 - 5

หัวขอวิทยานิพนธ์	การพัฒนาเครือข่ายการเรียนรู้การศึกษานอกโรงเรียน เพื่อการพัฒนาของชุมชน
โดย	นายปาน กิมเป
ภาควิชา	สารัตถศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิดา รักษ์พลเมือง
อาจารย์ที่ปรึกษาawan	ดร.กษมา วรรณ ณ อยุธยา

บันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรบริณญาดุษฎีบัณฑิต



คณบดีบันทึกวิทยาลัย
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ศุภวัฒน์ ชุดวงศ์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



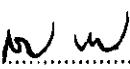
ประธานกรรมการ
(ศาสตราจารย์ อุนตา นพคุณ)



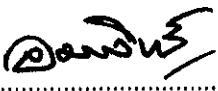
อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิดา รักษ์พลเมือง)



อาจารย์ที่ปรึกษาawan
(ดร.กษมา วรรณ ณ อยุธยา)



กรรมการ
(ดร.เชิน แก้วยศ)



กรรมการ
(อาจารย์ ดร.อมรวิชช์ นครทรรพ)

พิมพ์ต้นฉบับที่ดัดแปลงเพื่อการเรียนรู้ภาษาไทยในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

ป้าน กิตติ : การพัฒนาเครื่องข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโกรงเรียนเพื่อการฟังต้นของชุมชน อ.ที่ปรึกษา : วศ.ดร.ชนิดา รักษ์พัฒนา, อ.ที่ปรึกษาร่วม : ดร.กฤษมา วรรณณ อยุทธยา; 237 หน้า. ISBN 974-638-110-5.

การวิจัยครั้มนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครื่องข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโกรงเรียนเพื่อการฟังต้นของชุมชน และเพื่อศึกษาความเป็นไปได้และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเครื่องข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโกรงเรียนเพื่อการฟังต้นของชุมชน โดยศึกษากรณิศึกษาเครื่องข่ายการเรียนรู้ 3 เครื่องข่าย คือ กลุ่มออมทรัพย์ ตัวบล็อกดองเปียะ กลุ่มวิ่งชุมชนสหกรณ์การเกษตรหรือประจันต์ และกลุ่มอุปภัณฑ์การเกษตรฯ พัฒนา การวิจัยให้รักษาร่องรอยภาษา ประกอบด้วย การศึกษาเอกสาร การสัมภาษณ์ชาวลูก การสัมภาษณ์กลุ่ม และการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม รูปแบบเครื่องข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโกรงเรียนเพื่อการฟังต้นของชุมชน ที่ได้สังเคราะห์ให้รับการตรวจสอบความเป็นไปได้และปัจจัยความสำเร็จจากผู้ทรงคุณวุฒิโดยวิธีการสัมภาษณ์กลุ่ม

ผลการวิจัยพบว่า

1. เครื่องข่ายการเรียนรู้มีพัฒนาการมาจากการตระหนักรถึงปัญหาและความต้องการด้านเศรษฐกิจของชุมชน โดยมีผู้นำชุมชนทำหน้าที่เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง มีการใช้เครื่องข่ายสังคมเป็นศูนย์กลางการดำเนินงานภายในชุมชน และมีการขยายเชื่อมโยงกับองค์กรเครือข่ายในภาควัสดุ เอกชน ชุมชน ธุรกิจ และห้องเรียนองค์กร วิชาการ เพื่อกระตุ้นให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ และการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างต่อเนื่อง โดยมีเป้าหมายการฟังต้นของชุมชนเป็นหลัก

2. กิจกรรมการศึกษาอกโกรงเรียนที่พับในเครื่องข่ายการเรียนรู้ มีทั้งกิจกรรมในด้านการพัฒนาทักษะ การเรียนรู้และแก้ปัญหาอันเป็นพื้นฐานการดำเนินชีวิต ด้านพัฒนาช่วงสารข้อมูล และด้านพัฒนาทักษะและอาชีพ โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ร่วมกัน การเรียนรู้ด้วยตนเอง ตลอดจนการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นทางการ โดยองค์กรเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง กระบวนการเรียนรู้ประกอบด้วยการใช้ความรู้จากภาษาศึกษาแบบทางการ เช่นมต์ตัวย้ายภาษาศึกษาอกโกรงเรียน และการเรียนรู้ตามอัตรายศัย ซึ่งเป็นกระบวนการต่อเนื่อง

3. ปัจจัยความสำเร็จของเครื่องข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกโกรงเรียนที่สำคัญคือ

3.1 ปัจจัยภายนอก ได้แก่ การเผยแพร่แนวคิดใหม่เกี่ยวกับการพัฒนา การให้ความสำคัญ และความต้องเนื่องของชุมชนโดยการพัฒนาแบบฟังต้นของชุมชน ความร่วมมือและการสนับสนุนจากองค์กรภายนอกที่เกี่ยวข้อง

3.2 ปัจจัยภายใน ได้แก่ ความตระหนักรถึงปัญหาของชุมชน การมีผู้นำชุมชนที่มีความสามารถในการสร้างกระบวนการเรียนรู้ของกลุ่ม การจัดกิจกรรมการศึกษาอกโกรงเรียนในรูปแบบและวิธีการที่เหมาะสมกับการแก้ปัญหาของชุมชน ตลอดจนความสามารถในการประสานเชื่อมโยงกับองค์กรเครือข่าย โดยเน้นการจัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อการฟังต้นของ



ภาควิชา มีการติดปีก化
สาขาวิชา ภาษาไทย
ปีการศึกษา 2540

ลายมือชื่อนักศึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

พิมพ์ด้นฉบับที่คัดย่อวิทยานิพนธ์ภายนอกในกรอบสีเขียวเพียงแผ่นเดียว

C 640194 : MAJOR DEVELOPMENT EDUCATION

KEY WORD:

NON-FORMAL EDUCATION / LEARNING NETWORK / SELF-RELIANCE

PAN KIMPEE: THE DEVELOPMENT OF NON-FORMAL EDUCATION LEARNING NETWORK FOR COMMUNITY SELF-RELIANCE. THESIS ADVISOR: ASSOC. PROF.CHANITA RUOKPOLLMUANG, Ph.D. THESIS CO-ADVISOR: KASAMA VARAVARN, Ed.D 237 pp. ISBN 974-638-110-5.

The objectives of this study were to develop non-formal education learning network for community self-reliance and to study the possibilities and related factors. Data were collected from 3 selected case studies, namely, Saving Group of Klong Pear Sub-district, Sripajan Community Cooperative Gas Station, and Developed Agricultural Youth Group. Documentary study, in-depth interview, group interview, and non-participant observation were utilized to synthesis model of learning network for community self-reliance. Group interview of experts was employed to validate proposed learning network model.

Findings were as follows:

1. The learning networks were organized from the economical concerns of the community. Local leaders played active roles as the change agents. With the aim to stimulate continuous learning process and participation in self-reliant activities, social network in the community was utilized in organizing local network while linkages with other government, private, community, business and/or academic organization were built as the learning network's catalyst.

2. Non-formal education activities found in the networks covered those in learning and problem-solving skill activities, information dissemination as well as vocational skill development. Interactive process, self-directed learning and transmission of knowledge from formal organization networks were utilized. The learning process was a continuous one, of which knowledge from formal learning was combined with non-formal and informal learning.

3. Some important factors affecting the success of self-reliant non-formal education learning network were:

3.1 External factors: the dissemination of innovative ideas of development, the prioritization and importance given by the State on self-reliance development policy as well as the cooperation and support from related organizations.

3.2 Internal factors: the recognition of the community in their problems, the competent community leaders, the appreciation of non-formal education activities and methods, and the ability of the network in building catalyst linkages for the provision of self-reliant learning process.

ภาควิชา.....สาขาวิชากีฬา.....

ลายมือชื่อนิสิต.....Pan Kimpee.....

สาขาวิชา.....พัฒนาศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....Chan.....

ปีการศึกษา.....2540.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....Kasama Varavarn.....

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยคุณวีรกร อาจารย์ที่ปรึกษาทั้งสองท่าน คือ รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิดา รักษาพูลเมือง และ อาจารย์ ดร.กฤษมา วรรณวน อยุธยา เลขาธิการคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ อดีต อดีตกรรมการศึกษาอนุกรองเรียน ซึ่งเป็นความอี้อ่าที่อาจารย์มีต่อลูกศิษย์ ผู้วิจัยขอถือโอกาส นี้ ได้กราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ทั้งสองเป็นอย่างสูง ให้อิทธิพลนี้

การเขียนวิทยานิพนธ์นี้ทั้งที่ทราบนี่และจะดูดกับประเด็นที่ขบคิด แต่ประเด็นนั้น เป็นสิ่งที่ผู้วิจัยยังเข้าไม่ถึงความรู้และกระบวนการของสิ่งนั้น จึงได้พยายามเรียนรู้วิถีทางการเขียน วิทยานิพนธ์ในบางช่วงที่ติดขัด และได้มายศึกษาธรรมของพระคุณเจ้า พระอรหันต์ปีรุก (ประยุทธ์ ปยุตโต) "ปัญญาที่เห็นสอดคล้องกับสัจธรรม สัมมาทิฏฐิ ปัจจัยที่จะทำให้เกิดสัมมาทิฏฐิ มี 2 อย่าง คือ ปัจจัยภายนอก เรื่องนอกเล้าคำสอนจากภายนอก (ปรัติโภสร) โดยเฉพาะจาก กัลยานมิตร และปัจจัยภายใน ได้แก่ การรู้จักคิดพิจารณาด้วยตนเอง (โยนิสัมโนสิกา) เมื่อมี สัมมาทิฏฐิแล้วก็ควรจะได้ ปัจจัยอุดหนุนด้วย เพื่อช่วยเร่งรัดและทำให้เกิดความมั่นใจยิ่งขึ้นว่า ปัญญาที่รู้ เข้าใจ เห็นสอดคล้อง ตามสัจธรรมที่เอื้อมา จะกล้ายเป็นปัญญาที่เข้าถึงสัจธรรม" นอก จำกปัญญาแล้ว พระพุทธเจ้ายังสอนให้มีความอดทนประกอบกับปัญญาด้วย

ในระหว่างที่ผู้วิจัยศึกษา ในปีที่ 2 ได้เสนอขอทุน PHP Scholarship ประจำปีการ ศึกษา 2537 ด้วยหนังสือแนะนำตัวจากอาจารย์ที่ปรึกษาและศาสตราจารย์อุ่นตา นพคุณ ซึ่งเป็น สถาบันที่ไม่หวังผลกำไรในประเทศไทย ได้ให้ทุนศึกษา ผู้วิจัยได้นำไปใช้จ่ายในการศึกษา และทำ ให้เกิดกำลังใจมากยิ่งขึ้น ทั้งรู้สึกเป็นเกียรติอย่างสูงต่อผู้วิจัยและอาจารย์ที่ให้ความช่วยเหลือ รายการอยู่ด้วย ที่จะต้องสนองตอบสังคมตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน PHP ผู้วิจัยขอกราบ ขอบพระคุณ สถาบัน PHP รวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่านที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณาให้ทุนแก่ผู้วิจัย

ผู้วิจัยได้ตระหนักและซาบซึ้งในคุณงามความดีอยู่ตลอดเวลาของสถาบัน อาจารย์กัลยานมิตร และองค์กรเครือข่ายทุก ๆ ท่าน ทุก ๆ ฝ่าย รวมทั้งผู้ให้ความเมตตาอีก หลาย ๆ ท่าน ในด้านวิชาการ อาทิ อาจารย์สุนทร สุนันท์ชัย ศาสตราจารย์ อุ่นตา นพคุณ รอง ศาสตราจารย์ ดร.สุกเกียรติ ลิลวราณ ผู้ที่ให้ความช่วยเหลือ อาจารย์สุชาติ ศรีนวลนัด กับ ทีมงาน และเพื่อน น้อง ๆ ที่ไม่สามารถจะกล่าวไว้ได้หมดในที่นี้ ขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ใน ที่นี้

ท้ายที่สุด ขอกราบพร่องสิ่งใดอันอาจจะเกิดขึ้นในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ นั่นคือ ความรับผิดชอบของผู้วิจัย

สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๑
กิตติกรรมประกาศ.....	๒
สารบัญ.....	๓
สารบัญตาราง.....	๘
สารบัญแผนภูมิ.....	๙
บทที่	
1. บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	๑
รัฐประஸงค์.....	๕
ขอบเขตการวิจัย.....	๖
ข้อจำกัดของการวิจัย.....	๘
คำจำกัดความใน การวิจัย.....	๘
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย.....	๑๒
2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๑๓
ตอนที่ 1 การศึกษากลไกเรียนเพื่อส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ของชุมชน.....	๑๓
1. ความหมายของการศึกษากลไกโรงเรียน.....	๑๔
2 กิจกรรมการศึกษากลไกโรงเรียน.....	๑๕
3 การศึกษากลไกโรงเรียนเพื่อส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ของชุมชน.....	๑๗
4 กรณีตัวอย่างกิจกรรมการศึกษากลไกโรงเรียนเพื่อส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ของชุมชนเพื่อการพึ่งตนเองของชุมชน....	๒๐
5 ข้อจำกัดของการจัดการศึกษากลไกโรงเรียน.....	๒๔
ตอนที่ 2 เครือข่ายการเรียนรู้.....	๒๕
1 ความหมายของเครือข่ายการเรียนรู้.....	๒๘
2 กลไกการการดำเนินงานของเครือข่ายการเรียนรู้.....	๓๐
3 การมีส่วนร่วมในองค์กรเครือข่ายการเรียนรู้.....	๓๑
4 ลักษณะเครือข่ายการเรียนรู้.....	๓๒
5 ประเภทเครือข่ายการเรียนรู้.....	๓๓

၁၁၅

สารบัญ (ต่อ)

๖ ศูนย์ผลการวิจัย อกป้ายผล และข้อเสนอแนะ.....	194
ศูนย์ผลการวิจัย.....	195
อกป้ายผล.....	201
ข้อเสนอแนะ.....	212
รายการอ้างอิง.....	213
ภาคผนวก.....	229
ประวัติผู้วิจัย.....	237

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สารบัญตาราง

ตารางที่

1	เบริญเทียนกกลุทธ์การพัฒนาชุมบที่ผ่านมาแต่เดิมกับกลุทธ์จุลภาค ของนักกรรมใหม่ในกรณีศึกษา.....	48
2	เกณฑ์การคัดเลือกเครือข่ายการเรียนรู้การศึกษาอกใบเรียน เพื่อการพึ่งตนเอง.....	75
3	ผลการคัดเลือกเครือข่ายการเรียนรู้เพื่อการพึ่งตนเองของชุมชนเป็นตัวแทน กรณีศึกษา.....	80
4	การมีส่วนร่วมขององค์กรเครือข่ายในเครือข่ายการเรียนรู้ก่อตั้งองค์กรพัฒนา ตำบลคลองเปียะ.....	110
5	การมีส่วนร่วมขององค์กรเครือข่ายในเครือข่ายการเรียนรู้ก่อตั้งปั้มน้ำชุมชน สหกรณ์การเกษตรครรภะจันต์.....	133
6	การมีส่วนร่วมขององค์กรเครือข่ายในเครือข่ายการเรียนรู้ก่อตั้งยุวเกษตรกร เกษตรพัฒนา.....	151
7	รูปแบบของคณะกรรมการเครือข่ายการเรียนรู้ของก่อตั้งองค์กรพัฒนา ก่อตั้งปั้มน้ำชุมชน และก่อตั้งยุวเกษตรกร.....	167
8	ลักษณะของเครือข่ายการเรียนรู้ของก่อตั้งองค์กรพัฒนา ก่อตั้งปั้มน้ำชุมชน และก่อตั้งยุวเกษตรกร.....	168
9	กระบวนการจัดการศึกษาอกใบเรียนในเครือข่ายการเรียนรู้.....	172
10	แนวทางการพัฒนาดำเนินงานของเครือข่ายการเรียนรู้ ก่อตั้งองค์กรพัฒนา คลองเปียะ ก่อตั้งปั้มน้ำชุมชนสหกรณ์การเกษตรครรภะจันต์ และก่อตั้งยุวเกษตรกรเกษตรพัฒนา.....	175

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่

1	ความสัมพันธ์ของระบบการศึกษาทั้ง 3 ลักษณะการศึกษา	
	และการเรียนรู้.....	13
2	เครือข่ายการจัดการศึกษาของโรงเรียนในชุมชน.....	16
3	กระบวนการคิดเป็น.....	19
4	ความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบทั้งห้าของชุมชนที่จะพึงดูณา ทางเศรษฐกิจได้.....	44
5	รูปแบบการสอนแห่งการศึกษาแบบผสมผสานในโครงการ เดลีไลฟ์	55
6	ความสัมพันธ์ลักษณะเครือญาติ และครุภัณฑ์ของคณะกรรมการ ที่ปรึกษาและคณะกรรมการยุวเกษตรกรเกษตรพัฒนา.....	148
7	การสร้างกระบวนการเรียนรู้ในเครือข่ายการเรียนรู้.....	180



**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**