การจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพ ในประชาคมอาเซียน: จากการวิจัยสู่การปฏิบัติ

Educational Management for Unity and Peace in ASEAN Community: From Research into Practice



พระเทพปวรเมธี, รศ.ดร. Assoc. Prof. Dr. Phra Theppavaramethi

| ผู้เขียนและผู้วิจัย | พระเทพปวรเมธี, รศ.ดร. |
|---------------------|---------------------------|
| ผู้ร่วมวิจัย | ดร.ลำพอง กลมกูล |
| พิสูจน์อักษร | บุคลากร ศูนย์อาเซียนศึกษา |
| ออกแบบปก | นายพิจิตร พรมลี |
| พิมพ์ครั้งแรก | 28 กรกฎาคม 2562 |
| จำนวนพิมพ์ | 100 เล่ม |
| จำนวนหน้า | 148 หน้า |

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย Mahachulalongkornrajavidyalaya University พ.ศ. 2562 (Year 2019)



พระเทพปวรเมธี, รศ.ดร.

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดประยุรวงศาวาสวรวิหาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร



NT.

y in

จัดทำโดย

ศูนย์อาเซียนศึกษา มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เลขที่ 79 หมู่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170



Educational management for unity and peace in ASEAN community was presented in this book. It is the development of research into practice. The purposes were to develop framework of educational management for the unity, and to propose trends and strategy of educational management for peace in ASEAN. Six strategic aspects of educational management for unity and peace in ASEAN were synthesized which consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management. The scenario of ASEAN education roadmap is to predict the future of education that to move towards education cooperation in 2018, to be a unity in education in 2020, to have education for peace in 2022, and to make ASEAN community full of unity and peace of education in 2024.

This book has presented for the initiative knowledge on education in ASEAN community which received research funded by Mahachulalongkornrajavidyalaya University and was taken care by Buddhist Research Institute. Researcher would like to express a very great appreciation to all educators from ten ASEAN countries who provided valuable information related to education in ASEAN countries. Researcher also would like to extend special thanks to experts who were kindly help to share their ideas and opinions during the process of doing data collection for Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) as the technique of future research.

> Assoc. Prof. Dr. Phra Theppavaramethi 28 July 2019

การจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพและความสันติในประชาคม อาเซียนที่นำเสนอในหนังสือเล่มนี้ คือการพัฒนาของจากการวิจัยไปสู่การปฏิบัติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนากรอบการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพ และสันติภาพในประชาคมอาเซียน ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ 6 ด้าน ในการ จัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพในภูมิภาคอาเซียนที่ได้จากการ สังเคราะห์ซึ่งประกอบด้วยยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนาหลักสูตร การวัดและการประเมินผล ยุทธศาสตร์ ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนาหลักสูตร การวัดและการประเมินผล ยุทธศาสตร์ ศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนการให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ ที่ 6 พัฒนาการบริหารการศึกษา ซึ่งภาพอนาคตของแผนงานการศึกษาของ อาเซียนคือการกำหนดทิศทางอนาคตของการศึกษาที่จะทำให้เกิดความร่วม มือทางการศึกษาในปี พ.ศ. 2561 มุ่งสู่ความเป็นเอกภาพทางการศึกษาในปี พ.ศ. 2563 มุ่งสู่การจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพในปี พ.ศ.2565 และเพื่อให้ ประชาคมอาเซียนได้ก้าวสู่ความเป็นประชาคมที่มีความเป็นเอกภาพและสันติภาพ ทางการศึกษาในปี พ.ศ.2567

หนังสือเล่มนี้ได้นำเสนอความคิดริเริ่มของความรู้เกี่ยวกับการศึกษา ในประชาคมอาเซียน โดยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยและได้รับการดูแลสนับสนุนจากสถาบันวิจัย พุทธศาสตร์ มจร รวมทั้งกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญคือนักวิชาการและนักการศึกษา จาก 10 ประเทศอาเซียน ที่ได้ให้ข้อมูลสนับสนุนที่มีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา ในประเทศอาเซียน ในฐานะผู้วิจัยขอขอบคุณอย่างยิ่งสำหรับผู้เชี่ยวชาญที่ได้ ให้ความกรุณาช่วยในการแบ่งปันประสบการณ์ด้านการศึกษา ความคิดและ ความคิดเห็นต่างๆในระหว่างการดำเนินงานเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลของขั้นตอน การวิจัยอนาคตด้วยเทคนิค EDFR ซึ่งเป็นเทคนิคของการวิจัยในอนาคตที่ได้ นำมาออกแบบสำหรับการวิจัยในครั้งนี้

> พระเทพปวรเมธี, รศ.ดร. 28 กรกฎาคม 2562

สารบัญ

| Preface/คำนำ | ก |
|--|-----|
| Table of Contents/สารบัญ | ဈ |
| Executive Summary/บทสรุปผู้บริหาร | |
| บทที่ 1 บทนำ / Introduction | 2 |
| บทที่ 2 แผนการจัดการศึกษาของประเทศในประชาคมอาเซียน | |
| Educational Planning of Countries in ASEAN Community | 10 |
| บทที่ 3 สภาพการจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียนในปัจจุบัน | |
| The State of Educational Management in ASEAN | |
| Community | 62 |
| บทที่ 4 กรอบของการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคม | |
| อาเซียน / Framework of Educational Management for the | |
| Unity in ASEAN Community | 76 |
| บทที่ 5 ยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพในประชาคมอาเซียน | |
| Strategy of Educational Management for Peace in ASEAN | |
| Community | 94 |
| บทที่ 6 การสะท้อนคิดผลการวิจัย | |
| The Reflection of Research Results | 102 |
| References | 122 |
| Biography of Author/ประวัติผู้เขียน | 124 |
| | |

การจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพ ในประชาคมอาเซียน: จากการวิจัยสู่การปฏิบัติ

Educational Management for Unity and Peace in ASEAN Community: From Research into Practice

Executive Summary

This executive summary was written from the research called "Trends of Educational Management for Unity and Peace of Countries in ASEAN Community". The purposes of this research were 1) to synthesize the state of educational management in past and present of countries in ASEAN community, 2) to develop framework of trends in educational management for the unity of countries in ASEAN community, and 3) To propose trends and set strategy of educational management for peace of countries in ASEAN community. Future Research using Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) was designed and the target group was educational personnel from ten ASEAN countries. Research tools were interview schedule and questionnaires. Qualitative data were analyzed by using content analysis and analytic induction, and quantitative data from EDFR questionnaires were analyzed using median, mode and interguartile range as descriptive statistics. Research results were showed as follows:

Research Conclusion

The research results were presented following both general research results and research objectives as below aspects.

General results from field study and documentary study 1. The experience of doing data collection in ten ASEAN countries included Myanmar, Laos, Vietnam, Cambodia, Malaysia, Indonesia, Singapore, the Philippines, Brunei Darussalam, and Thailand had gained the knowledge of the neighboring countries and to illustrate the locations, cultural sensitivities, unplanned situations, networking strategies, and outcome from field study in order to have deeply understanding to each other in the contemporary pluralistic society in ASEAN community. บทสรุปผู้บริหารนี้เขียนขึ้นจากผลงานเรื่อง "ทิศทางการจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพของประเทศในประชาคมอาเซียน" วัตถุประสงค์ของการวิจัย ได้แก่ 1) การสังเคราะห์สถานะของการจัดการ ศึกษาในอดีตและปัจจุบันของประเทศในประชาคมอาเซียน 2) เพื่อพัฒนา กรอบของทิศทางการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพของประเทศ ในประชาคมอาเซียน และ 3) เพื่อนำเสนอทิศทางและกำหนดยุทธศาสตร์ ในการจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพของประเทศในประชาคมอาเซียน การวิจัย ครั้งนี้ใช้วิธีการวิจัยอนาคตด้วยเทคนิค EDFR กลุ่มเป้าหมายสำหรับการวิจัย ครั้งนี้ คือ บุคลากรทางการศึกษาจาก 10 ประเทศอาเซียน เครื่องมือ ในการวิจัย คือแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม ข้อมูลเชิงคุณภาพวิเคราะห์ โดยใช้การวิเคราะห์เนื้อหาและการสร้างข้อสรุปแบบอุปนัยและวิเคราะห์ข้อมูล เชิงปริมาณจากแบบสอบถาม EDFR ด้วยการหาค่าสถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ค่ามัธยฐาน ฐานนิยม และค่า interquartile ผลการวิจัยสรุปได้ดังต่อไปนี้

สรุปผลการวิจัย

ผลการวิจัยที่ได้นำเสนอประกอบด้วยสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน ทั่วไปและสรุปผลการวิเคราะห์ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยดังต่อไปนี้

ผลการวิจัยจากการศึกษาภาคสนามและการศึกษาเอกสาร

 ประสบการณ์ในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลใน 10 ประเทศ อาเซียน ประกอบด้วย เมียนมาร์ พม่า ลาว เวียดนาม กัมพูชา มาเลเซีย อินโดนีเซีย สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ บรูไนดารุสซาลาม และไทย ได้รับความรู้เกี่ยวกับบริบทข องประเทศที่ต้องมีความรู้เท่าทันในความแตกต่างทางวัฒนธรรมของแต่ละ ประเทศ การเผชิญสถานการณ์ที่ไม่ได้วางแผนล่วงหน้า เครือข่ายการทำงาน และ ผลจากการศึกษาภาคสนามทำให้มีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในบริบทของสังคม พหุนิยมร่วมสมัยในประชาคมอาเซียน 2. Education system in ten ASEAN countries have shown the same system which are the system of pre-school, primary school, secondary school, and higher education. Most compulsory education covers primary school and some countries cover secondary school. Education for all is the main purpose of ASEAN countries in order to develop students to reach the highest potential of their learning.

Results related to research objectives

1. Educational management in past and present of countries in ASEAN community showed that most of the educational policy in ASEAN countries depended on the government, the curriculums and instructions focused on child center education and students are trained for 21st century skills, teachers conduct research for solving and developing student learning. Teacher training is also an important part of educational development. However, some ASEAN countries still need further development in term of resources and budget of educational development and research.

2. Framework of trends in educational management for the unity of countries in ASEAN community consisted of 5 aspects which were 1) the curriculum of ASEAN educational system should be the curriculum of humanism which supported the harmonization and collaboration, 2) the strategic planning came from local people and education should be changed from them as the community engagement, 3) active teaching and instruction is the way of enhancing students' progress and should be able to integrate between scientific methods and religious methods, 4) the gap of educational problem should be implemented through action research and religious principle, and 5) the integration of all religions for peaceful coexistence which consisted of good for human kind, conduct good action, avoid bad action and purify our mind.

2. ระบบการศึกษาใน 10 ประเทศอาเซียนได้แสดงให้เห็นว่าเป็นระบบ เดียวกันซึ่งเป็นระบบการศึกษาของโรงเรียนก่อนประถมศึกษา ประถมศึกษา มัธยมศึกษาและระดับอุดมศึกษา การศึกษาภาคบังคับส่วนใหญ่ครอบคลุมโรงเรียน ประถมและบางประเทศครอบคลุมโรงเรียนมัธยม ทุกประเทศให้ความสำคัญกับ การจัดการศึกษาซึ่งได้กำหนดให้เป็นวัตถุประสงค์หลักของประเทศในประชาคม อาเซียน ทั้งนี้เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุศักยภาพสูงสุดของการเรียนรู้

ผลการศึกษาตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย

 การจัดการศึกษาในอดีตและปัจจุบันของประเทศในประชาคมอาเซียน พบว่า ส่วนใหญ่มีนโยบายการศึกษาของประเทศขึ้นอยู่กับรัฐบาล หลักสูตรและ การจัดการเรียนการสอนมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญและผู้เรียนได้รับ การฝึกฝนทักษะในศตวรรษที่ 21 ครูใช้กระบวนการวิจัยในการแก้ไขปัญหาและ พัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน นอกจากนี้การฝึกอบรมครูยังเป็นส่วนสำคัญของการ พัฒนาการศึกษา แต่บางประเทศในประชาคมอาเซียนยังคงต้องพัฒนาต่อไปเกี่ยว กับทรัพยากรและงบประมาณในการพัฒนาด้านการศึกษาและการวิจัย

2. กรอบของทิศทางการจัดการศึกษาเพื่อเพื่อความเป็นเอกภาพของ ประเทศในประชาคมอาเซียน ประกอบด้วย 5 ด้าน คือ 1) หลักสูตรในระบบการ ศึกษาของอาเซียนที่ควรจะเป็นหลักสูตรที่ยึดถือคุณค่าของความเป็นมนุษย์ซึ่งได้ รับการสนับสนุน การประสานความร่วมมือและการทำงานร่วมกัน และ 2) การ วางแผนเชิงกลยุทธ์นั้นมาจากคนในท้องถิ่นและการศึกษาควรจะเปลี่ยนจากการ มีส่วนร่วมของชุมชน 3) การสอนแบบกระตุ้นคือวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อ เสริมสร้างศักยภาพของผู้เรียนและควรที่จะสามารถบูรณาการระหว่างวิธีการทาง วิทยาศาสตร์และวิธีการทางศาสนา 4) ช่องว่างของปัญหาทางการศึกษาที่ควรจะ เป็นดำเนินการแก้ไขผ่านกระบวนการวิจัยเชิงปฏิบัติการและหลักศาสนา และ 5) การรวมกลุ่มของทุกศาสนาสำหรับการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ ซึ่งประกอบด้วย การ เป็นบุคคลที่สุภาพ การทำแต่สิ่งที่ดี การละเว้นจากความชั่วทั้งปวง และการทำ จิตใจให้บริสุทธิ์

3. Trends of educational management for ASEAN people showed 12 aspects which are 1) ASEAN should move towards skills development and critical thinking, 2) should be more research on ASEAN studies, 3) building the ASEAN institution of education and then responds to the demand of ASEAN community and sharing of ASEAN knowledge, 4) need to set up the standard for ASEAN education, 5) set up the policy of ASEAN education and ASEAN identity as the international collaborative project, 6) design innovative pedagogies that would bring about more effective teaching and learning, 7) ASEAN has to provide student exchange program and leading the way in ASEAN teacher education, 8) increase collaboration within ASEAN could lead to an exchange of skills and knowledge, 9) provide the English intensive program and intercultural relations, 10) should to have the mobility of teacher and look at the curriculum in others countries, set up the frame of teacher quality, 11) teacher effectiveness and teacher psychology, and 12) ASEAN should be set up the one spirit of ASEAN project, counterpart of western and bring together to be the top in 2030.

For the strategy of educational management for peace of countries in ASEAN community, it indicated that six strategic aspects were synthesized consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, Strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management. The analysis results from Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) technique collected from 27 experts indicated that 6 strategies and 26 goals have been accepted the consensus from experts all items. Considering median, median and mode difference and interquartile range of each item showed that median of strategies and goals

 ทิศทางการจัดการศึกษาสำหรับคนอาเซียน มีทั้งหมด 12 ด้าน คือ
อาเซียนควรมุ่งสู่การพัฒนาทักษะและการคิดเชิงวิพากษ์ 2) ควรวิจัยทำเพิ่ม เติมเกี่ยวกับการศึกษาของอาเซียน 3) การสร้างสถาบันการศึกษาของอาเซียน เพื่อรองรับความต้องการของประชาคมอาเซียนและการแบ่งปันความรู้เกี่ยวกับ อาเซียนศึกษา 4) ควรกำหนดมาตรฐานการศึกษาสำหรับการศึกษาอาเซียน 5) กำหนดนโยบายการศึกษาของอาเซียนและอัตลักษณ์อาเซียนที่เป็นโครงการความ ร่วมมือระหว่างประเทศ 6) การออกแบบนวัตกรรมการจัดการเรียนการสอนที่มี ประสิทธิภาพมากขึ้นสำหรับการเรียนการสอนและการเรียนรู้ 7) อาเซียนควรมี โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนและนำวิธีการในจัดการเรียนรู้ 7) อาเซียนควรมี โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนและนำวิธีการในจัดการเรียนรู้ 7) อาเซียนควรมี เละความรู้ 9) จัดให้มีโปรแกรมการสอนภาษาอังกฤษอย่างเข้มข้นและความ สัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรม 10) ควรที่จะมีการเคลื่อนย้ายไปในประเทศอาเซียน และมีโอกาสได้ศึกษาการจัดการเรียนการสอนของประเทศอื่น ๆ การกำหนด คุณสมบัติมาตรฐานของครู 11) ประสิทธิภาพของครูและจิตวิทยาความเป็นอาเซียน

ควบคู่กับทางตะวันตกและร่วมแรงร่วมใจกันก้าวสู่จุดสูงสุดในปี ค.ศ. 2030 สำหรับยุทธศาสตร์ในการจัดการศึกษาเพื่อความสงบสุขของประเทศใน ประชาคมอาเซียน มีทั้งหมด 6 ยุทธศาสตร์ และจากผลการสังเคราะห์ ประกอบ ด้วย ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนา หลักสูตร การวัดและการประเมินผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการจัดการ เรียนการสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนการให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหาร การศึกษา และการศึกษาผลการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค EDFR ของการวิจัยอนาคต โดยการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 27 ท่าน พบว่า ยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ด้านและ 26 เป้าประสงค์ ได้รับการยอมรับฉันทามติจากผู้เชี่ยวชาญทุกรายการ เมื่อพิจารณาจากค่าเฉลี่ย ค่ามัธยฐาน และความแตกต่างฐานนิยม และช่วง interquartile ของแต่ละรายการ พบว่าค่ามัธยฐานของยุทธศาสตร์และเป้าหมาย

3. Trends of educational management for ASEAN people showed 12 aspects which are 1) ASEAN should move towards skills development and critical thinking, 2) should be more research on ASEAN studies, 3) building the ASEAN institution of education and then responds to the demand of ASEAN community and sharing of ASEAN knowledge, 4) need to set up the standard for ASEAN education, 5) set up the policy of ASEAN education and ASEAN identity as the international collaborative project, 6) design innovative pedagogies that would bring about more effective teaching and learning, 7) ASEAN has to provide student exchange program and leading the way in ASEAN teacher education, 8) increase collaboration within ASEAN could lead to an exchange of skills and knowledge, 9) provide the English intensive program and intercultural relations, 10) should to have the mobility of teacher and look at the curriculum in others countries, set up the frame of teacher quality, 11) teacher effectiveness and teacher psychology, and 12) ASEAN should be set up the one spirit of ASEAN project, counterpart of western and bring together to be the top in 2030.

For the strategy of educational management for peace of countries in ASEAN community, it indicated that six strategic aspects were synthesized consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, Strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management. The analysis results from Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) technique collected from 27 experts indicated that 6 strategies and 26 goals have been accepted the consensus from experts all items. Considering median, median and mode difference and interquartile range of each item showed that median of strategies and goals

3. ทิศทางการจัดการศึกษาสำหรับคนอาเซียน มีทั้งหมด 12 ด้าน คือ 1) อาเซียนควรมุ่งสู่การพัฒนาทักษะและการคิดเชิงวิพากษ์ 2) ควรวิจัยทำ เพิ่มเติมเกี่ยวกับการศึกษาของอาเซียน 3) การสร้างสถาบันการศึกษาของ อาเซียนเพื่อรองรับความต้องการของประชาคมอาเซียนและการแบ่งปันความรู้ เกี่ยวกับอาเซียนศึกษา 4) ควรกำหนดมาตรฐานการศึกษาสำหรับการศึกษาอาเซียน 5) กำหนดนโยบายการศึกษาของอาเซียนและอัตลักษณ์อาเซียนที่เป็นโครงการ ความร่วมมือระหว่างประเทศ 6) การออกแบบนวัตกรรมการจัดการเรียนการ สอนที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นสำหรับการเรียนการสอนและการเรียนรู้ 7) อาเซียน ควรมีโครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนและนำวิธีการในจัดการเรียนรู้ของครูใน รูปแบบของครูอาเซียน 8) เพิ่มความร่วมกันภายในอาเซียนที่จะนำไปสู่การ แลกเปลี่ยนทักษะและความรู้ 9) จัดให้มีโปรแกรมการสอนภาษาอังกฤษอย่าง เข้มข้นและความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรม 10) ควรที่จะมีการเคลื่อนย้ายไปใน ประเทศอาเซียนและมีโอกาสได้ศึกษาการจัดการเรียนการสอนของประเทศอื่น ๆ การกำหนดคุณสมบัติมาตรฐานของครู 11) ประสิทธิภาพของครูและจิตวิทยา ความเป็นครู 12) อาเซียนควรมีการจัดทำโครงการจิตวิญญาณหนึ่งเดียว ของความเป็นอาเซียนควบคู่กับทางตะวันตกและร่วมแรงร่วมใจกันก้าวสู่จุดสูงสุด ในปีคศ 2030

สำหรับยุทธศาสตร์ในการจัดการศึกษาเพื่อความสงบสุขของประเทศ ในประชาคมอาเซียน มีทั้งหมด 6 ยุทธศาสตร์ และจากผลการสังเคราะห์ ประกอบ ด้วย ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนา หลักสูตร การวัดและการประเมินผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการจัดการเรียน การสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุน การให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหารการศึกษา และ การศึกษาผลการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค EDFR ของการวิจัยอนาคต โดยการเก็บ รวบรวมข้อมูล ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 27 ท่าน พบว่า ยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ด้านและ 26 เป้าประสงค์ ได้รับการยอมรับฉันทามติจากผู้เชี่ยวชาญทุกรายการ เมื่อ พิจารณาจากค่าเฉลี่ย ค่ามัธยฐาน และความแตกต่างฐานนิยม และช่วง interquartile ของแต่ละรายการ พบว่าค่ามัธยฐานของยุทธศาสตร์และเป้าหมาย was between 4.00 to 5.00, the absolute of median and mode difference equal to 0 in all items, interquartile range were between 0.00 – 1.00 which showed that the expert group had correlated agreement on ASEAN education strategic plan at agree level to strongly agree level. The scenario was shown in ASEAN education roadmap to predict the future of education that to move towards education cooperation in 2018, to be a unity in education in 2020, to have education for peace in 2022, and to make ASEAN community full of unity and peace of education in 2024.

Suggestions

Suggestion for Applying Research Results

1) From the result showed that most of the educational policy in ASEAN countries depended on the government. Therefore, results of this results should be written in pocket book and submit to government organizations in ten ASEAN countries in order to propose about trends and strategy of educational management for unity and peace in ASEAN community.

2) From the result showed that some ASEAN countries still need further development in term of resources and budget of educational development and research. Therefore, as a part of ASEAN community, educators should try to provide the opportunity to each other and setting collaborative research project to fill educational gap and sharing to each other in term of knowledge, skills, area study for field research including budget. Then, research results can be applied into ten ASEAN countries as a research utilization.

3) From the result in the 5th strategy showed that to facilitate educational opportunity especially provide the opportunity to fulfill student's potential regardless of background. Therefore, as an ASEAN community, we should support each other

ป

อยู่ระหว่าง 4.00-5.00 ค่าสัมบูรณ์ของค่ามัธยฐานและความแตกต่างฐานนิยม เท่ากับ 0 ในทุกรายการ interquartile ช่วงระหว่าง 0.00-1.00 ซึ่งแสดงให้เห็น ว่ากลุ่มผู้เชี่ยวชาญมีความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับแผนยุทธศาสตร์การ จัดการศึกษาของอาเซียนที่ยอมรับตั้งแต่ระดับเห็นด้วยถึงระดับเห็นด้วยอย่างยิ่ง ซึ่งภาพอนาคตของแผนงานการศึกษาของอาเซียนคือการกำหนดทิศทางอนาคต ของการศึกษาที่จะทำให้เกิดความร่วมมือทางการศึกษาในปี พ.ศ.2561 มุ่งสู่ความ เป็นเอกภาพทางการศึกษาในปี พ.ศ. 2563 มุ่งสู่การจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพใน ปี พ.ศ.2565 และเพื่อให้ประชาคมอาเซียนได้ก้าวสู่ความเป็นประชาคมที่มีความ เป็นเอกภาพและสันติภาพทางการศึกษาในปี พ.ศ.2567

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

 จากผลการศึกษา พบว่า ส่วนใหญ่นโยบายการศึกษาในประเทศในกลุ่ม อาเซียนจะขึ้นอยู่กับรัฐบาล ดังนั้น ผลการศึกษาครั้งนี้ควรนำไปจัดทำเล่มองค์ความ รู้ เพื่อเผยแพร่โดยส่งไปยังหน่วยงานภาครัฐใน 10 ประเทศอาเซียนเพื่อเสนอเกี่ยว กับทิศทางและยุทธศาสตร์ในการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพ ในประชาคมอาเซียน

2) จากผลการศึกษา พบว่า บางประเทศในประชาคมอาเซียนยังคงต้อง พัฒนาต่อไปเกี่ยวกับการจัดหาทรัพยากรและงบประมาณในการพัฒนาด้านการ ศึกษาและการวิจัย ดังนั้น จึงเป็นส่วนหนึ่งของประชาคมอาเซียนศึกษา ควร พยายามที่จะให้โอกาสในการร่วมมือกันในการวิจัย และการทำงานร่วมกันเพื่อ เติมเต็มช่องว่างการศึกษาและการแบ่งปันความรู้และทักษะในการศึกษาเชิงพื้นที่ สำหรับการวิจัยภาคสนามรวมถึงการจัดสรรงบประมาณร่วมกันในการทำงาน จาก นั้น ผลงานวิจัยสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ทั้ง 10 ประเทศอาเซียนในลักษณะของ การใช้ประโยชน์จากการวิจัย

 จากยุทธศาสตร์ที่ 5 แสดงให้เห็นถึงการให้โอกาสทางการศึกษาโดย เฉพาะอย่างยิ่งให้โอกาสในการเติมเต็มศักยภาพของผู้เรียน ที่ควรต้องคำนึงถึงภูมิ หลังของผู้เรียนด้วย ดังนั้น ในฐานะที่เป็นประชาคมอาเซียนเราควรจะสนับสนุนซึ่ง กันและกัน on educational development. Then, ASEAN students will be given equal opportunity to learn and access education especially for the basic education and compulsory education.

Suggestion for Further Research

1) This research has been developed based on grounded theory technique and confirmed data using Delphi technique. Results can be applied and constructed a causal relationship model by connecting between qualitative results from this research. Then, researcher can design by using quantitative research method to conduct and study how is the causal relationship model whether or not to relate with the empirical data or in the real life.

2) This research studied with general about educational management in ASEAN countries which received only data in term of policy and general practice of educators. Therefore, researcher should design to study deeply and focus on each aspect of education such as conduct research on vocational education. Results can guide direct to the career opportunity for students in ASEAN country and can guide the career market for them as well.

3) This research has done only Thai researcher term; it should be combined together of conducting research for all educators or researchers in the same research problem. Data can be collected in the area from each country by local researchers. Then, they can join together of doing research analysis, writing research report and public results to implement in their countries. ในการพัฒนาการศึกษา จากนั้นนักเรียนอาเซียนก็จะได้รับโอกาสที่เท่าเทียมกันใน การเรียนรู้และการศึกษาและการเข้าถึงสิ่งต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการ ศึกษาขั้นพื้นฐานและการศึกษาภาคบังคับ

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

 การวิจัยนี้ได้รับการพัฒนาบนพื้นฐานของเทคนิคทฤษฎีฐานรากจาก ข้อมูลพื้นฐานและมีการยืนยันข้อมูลโดยใช้เทคนิคเดลฟาย ผลที่ได้สามารถนำไปใช้ และสร้างรูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุโดยการเชื่อมต่อระหว่างผลเชิงคุณภาพที่ ได้จากการวิจัยครั้งนี้ จากนั้นนักวิจัยสามารถออกแบบโดยใช้วิธีการวิจัยเชิงปริมาณ ในการดำเนินการและการศึกษาวิธีการที่เป็นรูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุหรือ การตรวจสอบข้อมูลเชิงประจักษ์กับสภาพที่เป็นจริง

2) การวิจัยนี้ศึกษาข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการศึกษาในประเทศอาเซียน ที่ได้รับข้อมูลเฉพาะนโยบายและการปฏิบัติทั่วไปของนักการศึกษา ดังนั้น นัก วิจัยควรออกแบบเพื่อการศึกษาอย่างลึกซึ้งและมุ่งเน้นในด้านการศึกษาในแต่ละ ระดับ เช่น การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาอาชีวศึกษา ผลการวิจัยสามารถนำไปใช้ให้ คำแนะนำโดยตรงเพื่อสร้างโอกาสการทำงานสำหรับนักเรียนในประเทศอาเซียน และสามารถให้คำแนะนำตลาดอาชีพได้ด้วย

 การวิจัยครั้งนี้ได้ทำเพียงนักวิจัยไทย ควรมีการทำวิจัยร่วมกันเพื่อการ ศึกษาหรือวิจัยในปัญหาการวิจัยเดียวกัน ข้อมูลที่สามารถเก็บในพื้นที่จากแต่ละ ประเทศโดยนักวิจัยท้องถิ่นในประเทศนั้นๆ จากนั้นสามารถร่วมมือกันในการทำ วิเคราะห์ผลวิจัย การเขียนรายงานการวิจัย และนำเสนอผลการวิจัยเพื่อนำไปสู่ การปฏิบัติในประเทศของตน



Chapter I Introduction

The preparation for the readiness into ASEAN community at the end of year 2015 was a very important role for every organization that they needed to prepare for the change in order to be a part of ASEAN community. Educational organization is also needed to prepare for the readiness as well. Modern education and information technology are needed for helping to enhance level of education into international standard especially 7 occupations that have freely movement between countries within ASEAN community. These seven occupations are doctor, dentist, nurse, engineer, architect, explorers, and accountant. Therefore, the preparation of basic education to students is very important to train their learning skills for the quality of their future occupations. The learning activity that will meet the target of students' achievement should be designed in variety and diversity and should cover 5 learning aspects which are 1) cognitive domain 2) affective domain 3) psycho-motor domain 4) process skills, and 5) integration. These aspects or skills of learning activities are usually used in general and worldwide (Khaemanee, T., 2007; Editorial department of Wittayajarn Journal, 2011).

The main purpose of educational management in ASEAN community has related to the fifth main objective of ASEAN which is to encourage each other to train and conduct research, support South East Asia education, and create awareness and understanding between people by using knowledge sharing in education.

บทที่ 1 บทนำ

การเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียนที่กำลังจะมาถึงในปี พ.ศ. 2558 นี้ เป็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่ทุกหน่วยงานต้องมีการเตรียมตัว ในระดับองค์กรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้สามารถ ้ก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนได้อย่างเต็มภาคภูมิ หน่วยงานทางการศึกษาก็จำเป็น ต้องตื่นตัวในการปรับนโยบายด้านการจัดการศึกษาให้มีความทันสมัยด้วยการนำ เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการจัดการเรียนการสอนเพื่อยกระดับการศึกษาให้ก้าวนำสู่ เวทีระดับโลก โดยเฉพาะการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนา 7 สาขาอาชีพ ที่ต่อไปจะมีการ เคลื่อนย้ายแรงงานเสรีในประเทศสมาชิกอาเซียน ประกอบด้วย แพทย์ ทันตแพทย์ พยาบาล วิศวกรรม สถาปัตยกรรม นักสำรวจ และนักบัญชี ดังนั้น การเตรียม ความพร้อมทางด้านการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อให้เยาวชนมีทักษะที่จำเป็นต่อการ ประกอบวิชาชีพได้อย่างมีคุณภาพ และเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนสัมฤทธิ์ ผลตามที่คาดหวังจำเป็นต้องมีการออกแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่มีความ หลากหลายและครอบคลุม 5 หมวด ประกอบด้วย 1) การพัฒนาด้านพุทธิพิสัย (cognitive domain) 2) การพัฒนาด้านจิตพิสัย (affective domain) 3) การพัฒนาด้านทักษะพิสัย (psycho-motor domain) 4) การพัฒนาทักษะ กระบวนการ (process skills) และ 5) เน้นการบูรณาการ (integration) ซึ่งเป็นรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เป็นสากล (ทิศนา แขมมณี, 2550; กองบรรณาธิการ, 2554)

เป้าหมายหลักด้านการจัดการศึกษาของประเทศในประชาคมอาเซียน สอดคล้องกับจุดประสงค์หลักข้อที่ 5 ของอาเซียน คือ การให้ความช่วยเหลือ ซึ่งกันและกัน ในรูปของการฝึกอบรมและการวิจัย และส่งเสริมการศึกษาด้าน เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ รวมทั้งสร้างความตระหนักรู้และความเข้าใจที่ดีระหว่าง ประชาชนประเทศต่าง ๆ โดยการแลกเปลี่ยนทางการศึกษา Educational management is also related to the third pillar of ASEAN community which called the ASEAN Socio-Cultural Community. Therefore, the purpose of setting ASEAN community is to create the unity and co-operation in the region which will provide the opportunity for all countries to increase sharing of usefulness and encouragement to each other instead of having a competition (Piboonsongkram, P., 2011; Department of strategy and evaluation Bangkok, 2013).

Many organizations in each country have prepared for the readiness of entering ASEAN community in 2015 especially the organization that related to educational management. Some countries have issued planning approach and educational development was set for the strategy in order to develop education for produce qualify labors for team working of countries in ASEAN community. Brunei is one of the countries that having encouragement of students in vocational education to have an efficiency and matches with seven occupations. Philippines is also awakened to study and research in action by using good role of model to be the pattern of doing learning activities as well as Indonesia. Moreover, planning of educational management for the readiness of entering ASEAN community is also happening in Singapore, Cambodia, Malaysia, and Thai (Department of Technical Education, 2008; Ministry of Education, 2012; The World Bank, 2014; Florido, A.M., 2014; Ministry of Education, 2014).

From the state of educational management of countries in ASEAN community that occurs in the present still appear some different aspects. In the aspect of teacher development, Singapore รวมทั้งสอดคล้องกับเสาหลักที่ 3 ที่เกี่ยวกับประชาคมสังคมและวัฒนธรรม อาเซียนที่ได้กำหนดจุดมุ่งหมายในการก่อตั้งประชาคมอาเซียน คือ การสร้าง ความเป็นเอกภาพในภูมิภาคและความร่วมมือ อันจะทำให้ทุกประเทศได้ ประโยชน์ร่วมกันมากขึ้น จากการแบ่งปัน การช่วยเหลือซึ่งกันและกันมากกว่า ที่จะแข่งขันกัน (ประดาป พิบูลสงคราม, 2554; สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล กรุงเทพมหานคร, 2556)

้ ปัจจุบันหลายหน่วยงานของแต่ละประเทศได้มีการเตรียมความพร้อม สำหรับการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558 โดยเฉพาะหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษานั้นหลายประเทศได้มีการเตรียนความพร้อม ้โดยการกำหนดเป็นแผนในการพัฒนาเชิงรุกที่มีการกำหนดยุทธศาสตร์การ พัฒนาทางด้านการศึกษาเพื่อรองรับการผลิตแรงงานที่มีศักยภาพในการทำงาน ได้ร่วมกันภายในประเทศในประชาคมอาเซียน ได้แก่ ประเทศบรูไน ที่มีการ ส่งเสริมการผลิตนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษาให้มีประสิทธิภาพเพื่อรองรับกับ การผลิตแรงงานให้สอดคล้องกับ 7 สาขาอาชีพ ในประเทศฟิลิปปินส์มีการตื่น ้ตัวและมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการฝึกปฏิบัติโดยมีตัวอย่างที่ดีมาเป็นแม่แบบ ใบการจัดกิจกรรมการเรียบการสอบ สำหรับประเทศอิบโดบีเซียก็บีการวางแผบ เพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่การเปลี่ยนผ่านเข้าสู่สังคมที่เป็นประชาคมอาเซียน ้นอกจากนี้ ประเทศสิงคโปร์ กัมพูชา มาเลเซีย และไทย ได้มีการวางแผนการ จัดการศึกษาที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งเป็นการเตรียมความพร้อมเพื่อการก้าวสู่ ความเป็นประชาคมอาเซียน (Department of Technical Education, 2008; Ministry of Education, 2012; The World Bank, 2014; Florido, A.M., 2014; Ministry of Education, 2014)

จากสภาพการจัดการศึกษาของประเทศต่างๆ ในประชาคมอาเซียน ที่เป็นอยู่ในปัจจุบันนั้น ยังปรากฏว่ามีความแตกต่างกันอย่างเห็นได้ชัด ตัวอย่าง เช่น แนวทางการพัฒนาครูซึ่งเป็นบุคลากรที่มีบทบาทสำคัญในการจัดการศึกษา นั้น พบว่า ประเทศที่ให้ความสำคัญกับเรื่องที่มากที่สุดคือประเทศสิงคโปร์ has shown good practice and being good role of model in teacher development for many countries in ASEAN region and world level. Many countries in ASEAN start to use the innovation and system of teacher development from Singapore; however, the effectiveness of development is still far away from Singapore. Even though in Thailand, the innovation and teacher development still keeps on going for the readiness and equality of teacher development in ASEAN community (Pornseema, D., 2013). Student's development is also needed for enhancing the equality of producing qualify labors in ASEAN countries.

Organizations are alert for the adjustment and plan in educational management for the readiness of entering ASEAN community in 2015. Previous educations caused to current education and continue to future education. Therefore, setting of trends and possible standard is the way for social development in holistic of ASEAN community which will be the network interaction for increase sharing and connection. It is important to set the trend of educational management systematically and be the unity which will toward to the holistic of ASEAN society. However, the composition of educational management needs to have working system in many levels. It starts from policy level or plans in the country level. Level of curriculum development and level of learning and instruction are planned in all countries in order to prepare for entering ASEAN community. Each country will plan and issue their own policy, but it does not have any plan to collaborate for the unity in ASEAN community.

Therefore, this article interested in studying and developing trends and possibility of educational management for the unity of countries in ASEAN community including to live peaceful coexistence in society. The purposes were to propose the โดยที่สิงคโปร์ถือเป็นประเทศที่ประสบความสำเร็จสูงในการพัฒนาวิชาชีพครู จนเป็นแบบอย่างให้หลายๆ ประเทศในภูมิภาคอาเซียนและของโลก หลายประเทศ ในภูมิภาคอาเซียนเริ่มนำระบบหรือนวัตกรรมการผลิตและพัฒนาครูของสิงคโปร์ ไปใช้ แต่ยังไม่สามารถดำเนินการให้มีประสิทธิผลเท่ากับสิงคโปร์ ซึ่งสิงคโปร์ คงไม่หยุดนวัตกรรมการผลิตและพัฒนาครูของตนเองไว้เพียงเท่าที่เราเห็นอยู่ ในปัจจุบัน ในขณะเดียวกันประเทศไทยของเราก็ต้องพัฒนานวัตกรรมการผลิต และพัฒนาครูของเราให้สูงขึ้นไปเรื่อยๆ เช่นกัน (ดิเรก พรสีมา, 2556) ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความพร้อมในการพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้มีความเทียบเท่ากัน ในประชาคมอาเซียนและมีคุณภาพใกล้เคียงกันเข้าสู่ตลาดแรงงานภายในประเทศ ในประชาคมอาเซียน

หน่วยงานหรือองค์กรมีความตื่นตัวในด้านการปรับเปลี่ยนและวางแผน ทางด้านการจัดการศึกษาเพื่อรองรับการเปิดตัวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558 ทั้งนี้เนื่องจากการจัดการศึกษาในอดีต ส่งต่อมาจนกระทั่งปัจจุบัน และแนวโน้มอันจะพึงเกิดขึ้นในอนาคต ดังนั้น การกำหนดทิศทาง แนวทาง และมาตรฐานอันจะพึงเป็นไปได้ จึงเป็นช่องทางหนึ่งที่จะช่วยให้เป็นพัฒนาการ ทางสังคมในองค์รวมของประชาชาติอาเซียนที่ต่อไปจะต้องมีปฏิสัมพันธ์ เป็นเครือข่าย เป็นการแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงกันมากขึ้นองค์ประกอบของ การจัดการศึกษานั้นต้องมีระบบการทำงานหลายระดับ เริ่มตั้งแต่ระดับนโยบาย หรือการวางแผนของในระดับประเทศ ระดับการพัฒนาหลักสูตรและการจัด กิจกรรมการเรียนการสอนของการศึกษาในแต่ละระดับ ซึ่งขณะนี้ในแต่ละประเทศ ได้มีแผนงานและมีการจัดทำแผนล่วงหน้าเพื่อเตรียมตัวการก้าวเข้าสู่ประชาคม อาเซียน โดยที่ในแต่ละประเทศต่างมีการวางแผนและกำหนดเป็นนโยบายเป็นของ ตนเอง โดยที่ยังไม่ได้มีการวางแผนหรือจัดทำให้มีความเป็นเอกภาพในประชาคม อาเซียน

ดังนั้น หนังสือเล่มนี้จึงสนใจในการนำเสนอเกี่ยวกับการศึกษาและพัฒนา ทิศทางที่เป็นไปได้ในการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียน รวมทั้งการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข มีวัตถุประสงค์ของการนำเสนอคือ เพื่อนำเสนอ state of educational management in ASEAN community, to develop framework of educational management for the unity in ASEAN community, and to propose trends and set strategy of educational management for peace of countries in ASEAN. Future Research using Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) was designed and the target group was educational personnel from ten ASEAN countries. Research tools were interview schedule and guestionnaires. Qualitative data were analyzed by using content analysis and analytic induction, and quantitative data from EDFR questionnaires were analyzed using median, mode and interguartile range as descriptive statistics. Results of educational management for unity and peace in ASEAN community were presented in this article as the following items. Seven parts of this article are shown which consisted of 1) Introduction, 2) ASEAN Education and Concerned Research Work, 3) Educational Planning of Countries in ASEAN Community, 4) The State of Educational Management in ASEAN Community, 5) Framework of Educational Management for the Unity in ASEAN Community, 6) Strategy of Educational Management for Peace in ASEAN Community, and 7) The Reflection of Research Results. These are shown in the next chapters.

สถานะของการจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียนเพื่อพัฒนากรอบการทำงาน ของการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียนและนำเสนอ ทิศทางและการกำหนดยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพของประเทศ ในอาเซียน การวิจัยครั้งนี้คือการวิจัยอนาคตด้วยเทคนิค EDFR ออกแบบ การออกวิจัยโดยกำหนดกลุ่มเป้าหมายคือบุคลากรทางการศึกษาจาก 10 ประเทศ อาเซียน เครื่องมือในการวิจัยเป็นแบบสัมภาษณ์และแบบสอบถาม ข้อมูล เชิงคุณภาพวิเคราะห์โดยใช้การวิเคราะห์เนื้อหาและการสร้างข้อสนุปแบบอุปนับ และข้อมูลเชิงปริมาณที่ได้จากแบบสอบถาม EDFR วิเคราะห์โดยใช้สถิติแบบ ้บรรยาย คือ ค่ามัธยฐาน ค่าฐานนิยม และช่วง interquartile ผลการจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพในประชาคมอาเซียนได้นำเสนอในหนังสือเล่ม แบ่งเป็น 7 บท ประกอบด้วย 1) บทนำ 2) การศึกษาของอาเซียนและงานวิจัย ที่เกี่ยวข้อง 3) แผนการจัดการศึกษาของประเทศในประชาคมอาเซียน 4) สภาพ การจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียนในปัจจุบัน 5) กรอบของการจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียน 6) ยุทธศาสตร์การจัดการศึกษา เพื่อสันติภาพในประชาคมอาเซียน และ 7) การสะท้อนคิดผลการวิจัยอาเซียน รายละเอียดของเนื้อหาจะปรากฏในบทต่อไป

Chapter II Educational Planning of Countries in ASEAN Community

Ministry of Education (2006) had presented education plan of ASEAN countries from the research called "Comparative research on educational reform of countries in ASEAN community". The purposes of this research were 1) to study the progress of education reform of ASEAN countries, 2) to survey the way of cooperation between countries in education for the strengthen, and 3) to propose the policy for Thai education in order to create the educational strategy for the strengthen of ASEAN countries. Documentary research and interview were used for data collection. Data was synthesized and proposed the way of collaborative strategized encouragement in ASEAN education. The results indicated that all ASEAN countries had shown education as an important part of the country specially to link education into economic education. Many countries used education to get rid poverty and move forwards from the economic weakness development. Education was the key of movement to enhance the competition in international level especially new countries that join in ASEAN community. Educational developing plan of each ASEAN country is shown as the following.

บทที่ 2 แผนการจัดการศึกษา ของประเทศในประชาคมอาเซียน

กระทรวงศึกษาธิการ (ปี ค.ศ.2006) ได้นำเสนอแผนการศึกษาของประเทศ ในประชาคมอาเซียนจากการวิจัยที่เรียกว่า "การเปรียบเทียบการวิจัยเกี่ยวกับการ ปฏิรูปการศึกษาของประเทศในประชาคมอาเซียน "วัตถุประสงค์ของการวิจัย ครั้งนี้คือ 1) เพื่อศึกษาความคืบหน้าของการปฏิรูปการศึกษาของประเทศในกลุ่ม อาเซียน 2) การสำรวจทางของความร่วมมือระหว่างประเทศในด้านการศึกษา สำหรับเสริมสร้างและ 3) เพื่อนำเสนอนโยบายเพื่อการศึกษาไทยในการที่จะสร้าง กลยุทธ์การศึกษาสำหรับเสริมสร้างความเข้มแข็งของประเทศในประชาคมอาเซียน วิจัยเอกสารและการสัมภาษณ์ ได้นำมาใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ข้อมูลที่ได้นำ มาสังเคราะห์และนำเสนอวิธีการเพื่อกำหนดยุทธศาสตร์ในการทำงานร่วมกันใน ด้านการศึกษาอาเซียน ผลการวิจัยพบว่าทุกประเทศในกลุ่มอาเซียนได้แสดงให้ เห็นการศึกษาอาเซียน ผลการวิจัยพบว่าทุกประเทศในกลุ่มอาเซียนได้แสดงให้ เห็นการศึกษาอาเซียน ผลการวิจัยพบว่าทุกประเทศในกลุ่มอาเซียนได้แสดงให้ เห็นการศึกษาในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญของประเทศมาเป็นส่วนสำคัญเพื่อ การศึกษา การเชื่อมโยงในการศึกษาทางเศรษฐกิจ หลายประเทศใช้การศึกษาเพื่อ มาจัดการกับสภาพความยากจนและเดินไปข้างหน้าต่อไป จากการพัฒนาความ อ่อนแอทางเศรษฐกิจ การศึกษาเป็นภูญแจสำคัญของการเคลื่อนไหวเพื่อเพิ่มการ แข่งขันในระดับนานาชาติโดยเฉพาะประเทศใหม่ที่เข้าร่วมในประชามคมอาเซียน

การศึกษาแผนพัฒนาของแต่ละประเทศอาเซียนจะแสดงเป็นดังต่อไปนี้

Educational Development Plan of Thailand

Constitution of the Kingdom of Thailand B.E.2540 (1997) has issued basic policy of education in section 81 that the state should develop education related to economic and social change. Therefore, education law has been announced called "National Education Act B.E.2542 (1999)". The main purpose of this act was to provide basic education opportunity for all at least 12 years without tuition fee. The state also needed to provide education for handicap, weak opportunity, and gifted students. In section 8 of National Education Act appointed that the state provides long life education for Thai people and society can be parted of educational management. Child center learning is the key of education reform focusing on knowledge, moral, learning process, and integrated knowledge with diverse curriculum that appropriate to students' age and potential. Thai education focuses on balanced development in knowledge, thinking, ability, morality, and responsibility to society. Both local and core curriculum is provided for basic education. Academic development and conducting research for creating new body of knowledge and social development are encouraged for Thai students in higher education level. The planning of 15 years (B.E.2545 – 2559) has applied content from Constitution of the Kingdom of Thailand, National Education Act and government policy in order to set the strategic planning for national education continually and related to all education plan in every level consisted of basic education developing plan, vocational education developing plan, and higher education developing plan including action plan in the level of educational area and institution.

แผนพัฒนาการศึกษาแห่งประเทศไทย

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2540 (ค.ศ.1997) ได้กำหนด ้นโยบายพื้นฐานของการศึกษาในมาตราที่ 81 ว่ารัฐควรพัฒนาการศึกษาที่ เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม ดังนั้นกฎหมายการศึกษา ได้ประกาศและเรียกว่า"พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 (ค.ศ. 1999)" วัตถุประสงค์หลักของการกระทำนี้คือการให้โอกาสทางการศึกษาขั้นพื้น ฐานสำหรับทุกคนอย่างน้อย 12 ปีโดยไม่เสียค่าธรรมเนียมการเรียนการสอน รัฐ ยังจำเป็นในการให้การศึกษาสำหรับผู้ด้อยโอกาสและนักเรียนที่มีพรสวรรค์ความ สามารถพิเศษ ในมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติได้รับการแต่ง ตั้งว่ารัฐให้การศึกษาตลอดชีวิตสำหรับคนไทยและสังคมสามารถแยกการจัดการ ้ศึกษา ศูนย์การเรียนรู้ของเด็กเป็นกุญแจสำคัญของการปฏิรูปการศึกษามุ่งเน้น ไปที่ความรู้คุณธรรมกระบวนการเรียนรู้และความรู้แบบบูรณาการกับการเรียน การสอนที่หลากหลายที่เหมาะสมกับอายุของนักเรียนและศักยภาพ การศึกษา ไทยมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาที่สมดุลในความรู้ความคิดความสามารถมีคุณธรรม และความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งสองหลักสูตรท้องถิ่นและหลักสูตรแกนกลางมี ไว้สำหรับการศึกษาขั้นพื้นฐาน การพัฒนาทางวิชาการและการดำเนินการวิจัยเพื่อ สร้างองค์ความรู้ใหม่และการพัฒนาสังคมได้รับการสนับสนุนสำหรับนักเรียนไทย ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น การวางแผน 15 ปี (พ.ศ. 2545 - 2559) ได้นำเนื้อหา จากรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติและ นโยบายของรัฐบาลในการที่จะตั้งค่าการวางแผนเชิงกลยุทธ์เพื่อการศึกษาแห่งชาติ ้อย่างต่อเนื่องและที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนการศึกษาในทุกระดับประกอบด้วย ระดับต้น การศึกษาการพัฒนาแผนอาชีวศึกษาการพัฒนาแผนและการศึกษาใน ระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งการพัฒนาแผนแผนปฏิบัติการในระดับเขตพื้นที่การศึกษา และสถาบับการศึกษา

For social development to be knowledge society and to be an economic-based knowledge system, Thai people have received equal learning opportunity, long life training, and having knowledge for their career which can lead the country to survive from economic and social critical. This educational development should relate to the 20 years of long planning of the 9th National Economic and Social Development Plan and the Act that issue the process of decentralization into local administration (B.E.2542) including other Acts that related to National Education Plan. This plan is based on Philosophy of Sufficiency Economy of King Rama IX that focus on the middle way, having enough to support, having reasonable, and to know the world change. It is the way of practicing having life for sustainable development and to live with happiness for Thai people by having human as the center of development and preserving Thai identity. Thai people are able to use knowledge and technology appropriately, having immunity and flexibility in order to be ready for the change in parallel with having morality and honesty. For National Education Act (B.E.2545-2559), holistic integrated plan is used for conceptual framework for developing human to be a complete man and to develop the society.

There are three aspects of developing human: 1) best quality society that full of uprightly, transparency and right, 2) learning and wisdom society that everyone in every society is active and always ready to learn, 3) reconciliation and generosity in the society in order to enhance Thai culture and art. According to National Education Plan, three objectives were set that is 1) fully
้สำหรับการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมฐานความรู้และเพื่อให้ระบบมีความรู้ ทางเศรษฐกิจตามที่คนไทยได้รับโอกาสที่เท่าเทียมกันในการเรียนรู้การฝึกอบรม หรือการเรียนรู้ตลอดและมีความรู้สำหรับการประกอบอาชีพของเขาซึ่งสามารถ ้นำประเทศให้รอดพ้นจากภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจและสังคมเป็นที่สำคัญ ในการ ้นี้การพัฒนาการศึกษาควรเกี่ยวข้องกับแผน 20 ปีของการวางแผนระยะยาว ตาม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและพระราชบัญญัติที่ออกกระบวนการ ของการกระจายอำนาจในการบริหารท้องถิ่น (พ.ศ. 2542) รวมทั้งการกระทำอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับแผนการศึกษาแห่งชาติ แผนนี้จะมีการปรับใช้หลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ 9 ที่มุ่งเน้นทางสาย กลางมีความพอเพียง พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างมีเหตุผลและเพื่อทราบ ถึงการเปลี่ยนแปลงโลก มันเป็นวิธีการของการฝึกการมีชีวิตเพื่อการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนและการมีชีวิตอยู่อย่างมีความสุขให้กับคนไทยโดยมีมนุษย์เป็นศูนย์กลาง ของการพัฒนาและรักษาอัตลักษณ์ไทย คนไทยมีความสามารถในการใช้ความรู้ และเทคโนโลยีที่เหมาะสมมีภูมิคุ้มกันและความยืดหยุ่นในการที่จะพร้อมสำหรับ การเปลี่ยนแปลงในแบบคู่ขนานกับการมีคุณธรรมและความซื่อสัตย์สุจริต สำหรับ พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (BE2545-2559) แผนแบบบูรณาการแบบองค์ รวมที่จะใช้สำหรับกรอบแนวคิดในการพัฒนาของมนุษย์จะเป็นคนที่สมบูรณ์และ การพัฒนาสังคม

การพัฒนามนุษย์นั้นมีสามด้านด้วยกัน คือ 1) สังคมที่มีคุณภาพที่ดีที่สุดที่ เต็มไปด้วยความเที่ยงธรรมโปร่งใสและยุติธรรม 2) การเรียนรู้และภูมิปัญญาสังคม ที่ทุกคนในทุกสังคมมีการนำไปใช้และพร้อมที่จะเรียนรู้ 3) ความสมานฉันท์และ ความเอื้ออาทรในสังคมเสมอ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในศิลปะและวัฒนธรรมไทย ตามแผนการศึกษาแห่งชาติโดยได้กำหนดวัตถุประสงค์ไว้ 3 ประการ ประกอบ ด้วย 1) การพัฒนามนุษย์ human development and stability, 2) creating Thai society to be moral, wisdom and learning society, and 3) develop environment for the basic social development of morality, local wisdom and learning. The process of conducting following these objectives, National Education Plan has issue the policy under this process 4 aspects which are 1) to develop everyone have long life learning and be able to access the knowledge, 2) learning reform for student development with nature and high potential, 3) encouragement morality and best practice of desired characteristics, and 4) human development in sciences and technology for self-sufficiency and enhance competitive competency in international level.

Educational Development Plan of Brunei Darussalam

Brunei Darussalam is an ASEAN country that is having small area and population, but full of economic under the state control. It is the only one country in ASEAN that still have an absolute monarchy system. Formal education was established in 1916 (B.E.2459) by opening Malay local language school in the capital city (in Bandar Seri Begawan). During that time, only boys who were 7-14 years old would have the opportunity to study. There was not national education plan, but education plan was the part of 5 years' national development plan. The 1st National Development Plan (in 1954) focused on the basic facility and structure in order to prepare and establish Ministry of Education. In 1985, the national policy and educational system had provided the opportunity for people who lived permanent in Brunei Darussalam to study in primary level without tuition fee. และความมั่นคงอย่างเต็มที่ 2) การสร้างสังคมไทยให้เป็นคุณธรรมภูมิปัญญาและ การเรียนรู้สังคมและ 3) การพัฒนาสภาพแวดล้อมสำหรับการพัฒนาพื้นฐานทาง สังคมของคุณธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นและการเรียนรู้ ขั้นตอนในการดำเนินการ ดังต่อไปนี้วัตถุประสงค์เหล่านี้แผนการศึกษาแห่งชาติมีการออกนโยบายภายใต้ กระบวนการนี้ 4 ด้านคือ 1) เพื่อพัฒนาทุกคนมีการเรียนรู้ชีวิตตลอดชีวิตและ สามารถเข้าถึงความรู้ 2) การปฏิรูปการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาผู้เรียนได้พัฒนา ความรู้เต็มตามศักยภาพ 3) การส่งเสริมคุณธรรมให้กำลังใจและการปฏิบัติที่ดี ที่สุดของคุณลักษณะที่พึงประสงค์และ 4) การพัฒนามนุษย์ในด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีเพื่อการพึ่งตัวเองและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับ นานาชาติ

แผนพัฒนาการศึกษาของประเทศบรูไนดารุสซาลาม

บรู่ในดารุสซาลามเป็นประเทศอาเซียนที่จะมีพื้นที่ขนาดเล็กและประชากร แต่เต็มรูปแบบของเศรษฐกิจภายใต้การควบคุมของรัฐ เป็นเพียงประเทศเดียวใน อาเซียนที่ยังคงมีระบบการปกครองระบอบสมบูรณาญาสิทธิราชย์ ศึกษาอย่างเป็น ทางการได้ก่อตั้งขึ้นในปี 1916 (B.E.2459) โดยการเปิดโรงเรียนสอนภาษามลายู ท้องถิ่นในเมืองหลวง (ในบันดาร์เสรีเบกาวัน) ในช่วงเวลาที่เด็กผู้ชายเพียงคนเดียว ที่อายุ 7-14 ปีจะมีโอกาสในการศึกษา ไม่ได้มีการวางแผนการศึกษาแห่งชาติ แต่ แผนการศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของแผนพัฒนา 5 ปีของชาติ 1 แผนพัฒนาแห่งชาติ (ในปี 1954) มุ่งเน้นไปที่สิ่งอำนวยความสะดวกและโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเตรียม ความพร้อมและสร้างกระทรวงศึกษาธิการ ในปี 1985 นโยบายระดับชาติและ ระบบการศึกษาได้เปิดโอกาสให้ผู้คนที่อาศัยอยู่อย่างถาวรในบรูไนดารุสซาลาม จะศึกษาต่อในระดับประถมศึกษาได้โดยไม่เสียค่าธรรมเนียมในการศึกษา In the Eighth National Development Plan in 2001 – 2005, human resource development and the use of information technology was focused on education development. E-learning has also used for one of the strategies in education plan on technological development or order to develop strength society based on the King, Malay race, and the Noble Qur'an (Holy Quran), Hadith, and Aqli including the eight aspects of national policy as follow: 1) to operate the educational system focus on using Malay language as a formal language in parallel with other languages such as English and Arabic as second language, 2) to provide education for all students for 12 years divided into primary education for 7 years (including 1 year of kindergarten), lower secondary for 3 years and upper education or vocational / technical education) for 2 years, 3) to provide integrated curriculum as well as setting the standard of assessment equally to all schools, 4) To provide Islamic curriculum that related to the principle of Ahli Sunnah Wal-Jamaah, 5) to serve educational media and facility for learning Mathematics, Sciences and Educational Communication Technology for encouragement students to receive and practice until they are ready for the change of the career, 6) To provide students for self-development and search for variety of learning program through activity and curriculum that related to national philosophy, and 7) To create the opportunity of learning in higher education with appropriate qualification and experiences, and 8) to provide best practice of basic structure of education management for enhancing the national need.

ในแผนพัฒนาแปดแห่งชาติ 2001 - 2005 การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศได้รับการมุ่งเน้นการพัฒนาด้านการศึกษา e-Learning ยัง ใช้เวลาหนึ่งของการกำหนดกลยุทธ์ในการวางแผนการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนา เทคโนโลยีหรือเพื่อพัฒนาสังคมความแข็งแรงขึ้นอยู่กับพระมหากษัตริย์เชื้อชาติมา เลย์และโนเบิลกุรอ่าน (อัลกุรอาน) หะดีษและ aqli รวมทั้งแปดด้าน ของนโยบาย ระดับชาติดังนี้ 1) เพื่อดำเนินการมุ่งเน้นที่ระบบการศึกษาเกี่ยวกับการใช้ภาษามา เลย์เป็นภาษาอย่างเป็นทางการในแบบคู่ขนานกับภาษาอื่น ๆ เช่นภาษาอังกฤษ และภาษาอาหรับเป็นภาษาที่สอง 2) เพื่อให้การศึกษาสำหรับนักเรียนทุกคนเป็น เวลา 12 ปีแบ่งออกเป็นหลักการศึกษาเป็นเวลา 7 ปี (รวม 1 ปีของการเรียนใน ระดับ) มัธยมศึกษาตอนต้น 3 ปีและการศึกษาเกี่ยวกับวิชาชีพ / การศึกษาทาง ด้านเทคนิค) เป็นเวลา 2 ปี 3) จัดให้มีการเรียนการสอนแบบบูรณาการเช่นเดียว ้กับการกำหนดมาตรฐานของการประเมินอย่างเท่าเทียมกันในทุกโรงเรียน 4) เพื่อ ให้หลักสูตรอิสลามที่เกี่ยวข้องกับหลักการของอาลีซุนนะฮฺ Wal-Jamaah 5) การ ให้บริการสื่อการสอนและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการสื่อสารการศึกษาสำหรับ ENC ส่งเสริมผู้เรียนให้ ได้รับการฝึกปฏิบัติจนกว่าพวกเขาจะพร้อมสำหรับการเปลี่ยนแปลงเข้าสู่เส้นทาง ของอาชีพ 6) เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาตนเองและการค้นหาความหลากหลาย ของโปรแกรมการเรียนรู้ผ่านกิจกรรมและหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับปรัชญาแห่ง ชาติ 7) การสร้างโอกาสของการเรียนรู้ในการศึกษาสูงมีคุณสมบัติเหมาะสมและ มีประสบการณ์และ 8) เพื่อให้มีแนวทางการปฏิบัติที่ดีที่สุดของโครงสร้างพื้นฐาน ของการจัดการศึกษาสำหรับการเสริบสร้างความต้องการใบระดับชาติ

The development of the Ministry of Education Strategic Plan 2012-2017 affirms the Ministry's continuous and unwavering commitment towards quality education for the nation. The plan has been developed through a series of workshops and consultations by the Ministry. The achievements of the previous 5-year Strategic Plan were reassessed and reevaluated to determine the extent to which the plan was aligned to Brunei Vision 2035.

The Ministry of Education Strategic Plan 2012-2017 sets the course which the Ministry will take in the next five years. To ensure its effective implementation, the commitment of everyone is vital. It identifies 3 Strategic Focus Areas (SFAs), 14 Strategic Objectives and 18 Key Performance Indicators (KPIs). The 3 Strategic Focus Areas in which the Ministry of Education has identified are: 1) Teaching and Learning Excellence; 2) Professionalism and Accountability; and 3) Efficiency and Innovativeness. These are the essential areas that the departments, divisions and units under the Ministry of Education need to focus on to achieve the common goals. All the three goals are interlinked and inseparable.

SFA 1: Teaching and Learning Excellence, the scope of this focus area is extensive, covering all the domains in the education framework. The framework comprises of the following domains and their various components: the "Management and Organization" Domain which subsumes "School Management" and "Professional Leadership"; the "Learning and Teaching" Domain which subsumes "Curriculum and Assessment" and "Student Learning and Teaching"; the "Student Support and School Ethos" การพัฒนาของกระทรวงศึกษาธิการแผนยุทธศาสตร์ 2012-2017 ยืนยันความ มุ่งมั่นอย่างต่อเนื่องและไม่เปลี่ยนแปลงของกระทรวงที่มีต่อการศึกษาที่มีคุณภาพ เพื่อประเทศชาติ แผนได้รับการพัฒนาผ่านชุดของการฝึกอบรมและให้คำปรึกษา โดยกระทรวง ความสำเร็จก่อนหน้านี้ 5 ปีแผนยุทธศาสตร์ได้รับการประเมินและ

ทบทวนการกำหนดขอบเขตแผนการนี้ก็สอดคล้องกับวิสัยทัศน์บรูไน 2035 กระทรวงศึกษาธิการแผนยุทธศาสตร์ 2012-2017 ชุดการเรียนการสอน ซึ่งกระทรวงจะใช้เวลาในอีกห้าปี เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ ของความมุ่งมั่นของทุกคนมีความสำคัญ โดยจะระบุ 3 กลยุทธ์ มุ่งเน้นพื้นที่ (SFAS) 14 วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และ 18 ตัวบ่งชี้ประสิทธิภาพ (KPIs) กลยุทธ์ มุ่งเน้นพื้นที่ 3 ในการที่กระทรวงศึกษาธิการได้ระบุคือ 1) การเรียนการสอน และการเรียนรู้เป็นเลิศ 2) ความเป็นมืออาชีพและความรับผิดชอบ และ 3) ประสิทธิภาพและการสร้างนวัตกรรม เหล่านี้เป็นพื้นที่สำคัญที่หน่วยงาน หน่วยงานและหน่วยงานภายใต้กระทรวงศึกษาธิการจะต้องมุ่งเน้นเพื่อให้บรรลุ เป้าหมายร่วมกัน ทั้งสามเป้าหมายจะเชื่อมโยงกันและแยกกันไม่ออก SFA ที่ 1: การเรียนการสอนและการเรียนรู้เป็นเลิศขอบเขตของพื้นที่นี้เป็นที่กว้าง ขวางครอบคลุมทุกโดเมนในกรอบการศึกษา กรอบประกอบด้วยโดเมนต่อไป นี้และส่วนประกอบต่างๆ "การบริหารจัดการและการจัดระเบียบ" โดเมนซึ่ง subsumes"การบริหารจัดการของโรงเรียน" และ"ความเป็นผู้นำมืออาชีพ"; "การเรียนการสอน" โดเมนซึ่ง subsumes"หลักสูตรและการประเมินผล" และ"เรียนรู้ของนักเรียนและการเรียนการสอน"; "การสนับสนุนนักศึกษาและ โรงเรียน Ethos"

Domain which subsumes "Student Support" and "Partnership"; and the "Student Performance" Domain which subsumes "Attitude and Behavior" and "Participation and Achievement".

SFA 2: Professionalism and Accountability, in the strategic focus area of professionalism and accountability, the scope covers the adoption of best practices by the Ministry, the schools and higher institutions of learning in implementing the policies, setting standards and remaining accountable for all learning outcomes.

SFA 3: Efficiency and Innovativeness, the Ministry of Education will continuously understand the stakeholders' needs and expectations, plan policies, streamline processes, monitor and evaluate its core business processes namely: the Core Education process and the Higher Education process. (Ministry of Education, 2012).

Educational Development Plan of Malaysia

Malaysia is an ASEAN country that has education and conduct research as the first priority according to the economic policy which focuses on applying knowledge for the key of potential development. The government has set the national policy of creation Malaysia to be the country of flexibility, strong and competitive country. The country focuses on the investment for sustainability and effectiveness by searching and conducting research using high technology for developing economy based on knowledge. Since the 21st century, Malaysia tries to enhance the dynamic on agriculture, production, and services integrated with โดเมนซึ่ง subsumes"การสนับสนุนนักศึกษา" และ"ความร่วมมือ"; และ"ผล งานของนักศึกษา" โดเมนซึ่ง subsumes"ทัศนคติและพฤติกรรม" และ"การมี ส่วนร่วมและความสำเร็จ"

SFA 2: ความเป็นมืออาชีพและความรับผิดชอบในพื้นที่สำคัญเชิง กลยุทธ์ของความเป็นมืออาชีพและความรับผิดชอบขอบเขตครอบคลุมถึงการนำ ไปใช้ปฏิบัติที่ดีที่สุดโดยกระทรวงโรงเรียนและสถาบันการศึกษาที่สูงขึ้นของการ เรียนรู้ในการดำเนินนโยบายการตั้งค่ามาตรฐานและที่เหลือรับผิดชอบต่อผล การเรียนรู้ทั้งหมด

SFA 3: ประสิทธิภาพและการสร้างนวัตกรรม กระทรวงศึกษาธิการอ ย่างต่อเนื่องจะเข้าใจความต้องการของผู้มีส่วนได้เสียและความคาดหวังนโยบาย แผนปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบและประเมินผลการศึกษากระบวนการ ทางธุรกิจหลัก คือกระบวนการหลักของการศึกษาและกระบวนการการศึกษา ระดับอุดมศึกษา (กระทรวงศึกษาธิการ, 2012)

แผนพัฒนาการศึกษาของประเทศมาเลเซีย

ประเทศมาเลเซียเป็นประเทศอาเซียนที่มีการศึกษาและการดำเนินการวิจัย เป็นสิ่งสำคัญอันดับแรกตามนโยบายเศรษฐกิจที่มุ่งเน้นไปที่การใช้ความรู้ที่สำคัญ สำหรับการพัฒนาศักยภาพ รัฐบาลได้มีการกำหนดนโยบายระดับชาติของการ สร้างมาเลเซียจะเป็นประเทศที่มีความยืดหยุ่นแข็งแรงและประเทศในการแข่งขัน ประเทศที่มุ่งเน้นไปที่การลงทุนเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนและมีประสิทธิภาพโดย การค้นหาและการดำเนินการวิจัยโดยใช้เทคโนโลยีชั้นสูงในการพัฒนาเศรษฐกิจ บนพื้นฐานความรู้ ตั้งแต่ศตวรรษที่ 21 มาเลเซียพยายามที่จะเพิ่มประสิทธิภาพ ในแบบพลวัตในการเกษตร การผลิตและให้บริการครบวงจรด้วย knowledge and technology for participated encouragement of high economic participants in the region including develop human resources to be ready for knowledge based society. Malaysia government has issued that education development is one of the most important missions by setting the goal to provide education opportunity to people in all levels especially in primary and secondary school which is a compulsory education. Education Act 1996 has issued 6 aspects in national education plan consisted of 1) national education system should be the system that having quality at international education policy for the basic policy of education development, 3) primary school will study for 5 - 7 years, 4) kindergarten education is a part of compulsory national education, 5) develop and enhance vocational education, and 6) using allocated principle to control private education.

Education development of Malaysia is issued in the 8thnational economic and social development plan consisted 9 strategies to develop economic growth with sustainable and competitive development in international level, and was be able to face the challenge situation with globalization and free trade: 1) to preserve economic stability in macro level, 2) eliminate poverty and adjust social structure, 3) enhance economic growth using production efficiency as driving factor, 4) enhance level of competition in the main economy, 5) extend using information technology, 6) enhance human resource development, 7) sustainable development, 8) create quality assurance, and 9) to create strength of morality and ethics. ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนให้มีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมทางเศรษฐกิจสูงใน ภูมิภาครวมถึงการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีความพร้อมสำหรับสังคมฐานความรู้ รัฐบาลมาเลเซียได้ออกว่าการพัฒนาด้านการศึกษาเป็นหนึ่งในภารกิจที่สำคัญที่สุด โดยการตั้งค่าเป้าหมายที่จะให้โอกาสในการศึกษาให้กับคนในทุกระดับโดยเฉพาะ อย่างยิ่งในโรงเรียนประถมศึกษาและมัธยมศึกษาซึ่งเป็นการศึกษาภาคบังคับ พระ ราชบัญญัติการศึกษา 1996 ได้ออก 6 ด้านในแผนการศึกษาแห่งชาติ ประกอบด้วย 1) ระบบการศึกษาของชาติควรจะเป็นระบบที่มีคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล และสามารถที่จะสะท้อนให้เห็นถึงอุดมการณ์แห่งชาติ 2) ปฏิบัติตามนโยบายการ ศึกษาแห่งชาติสำหรับนโยบายพื้นฐานของการพัฒนาด้านการศึกษา 3) โรงเรียน ประถมศึกษาจะศึกษา 5-7 ปี 4) โรงเรียนอนุบาลศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของการ ศึกษาแห่งชาติภาคบังคับ 5) การพัฒนาและส่งเสริมการศึกษาวิชาชีพและ 6) โดย ใช้หลักการการจัดสรรในการควบคุมการศึกษาเอกชน

การพัฒนาการศึกษาของมาเลเซียจะออกในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม 8th national ประกอบด้วย 9 กลยุทธ์ในการพัฒนาเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจกับ การพัฒนาที่ยั่งยืนและการแข่งขันในระดับนานาชาติและสามารถที่จะเผชิญกับ สถานการณ์ที่ท้าทายกับโลกาภิวัตน์และการค้าเสรี 1) เพื่อรักษาเศรษฐกิจ ความ มั่นคงในระดับมหภาค 2) ขจัดความยากจนและการปรับโครงสร้างทางสังคม 3) ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยใช้ประสิทธิภาพการผลิตกับการขับรถ ปัจจัย 4) เพิ่มระดับของการแข่งขันในเศรษฐกิจหลัก 5) ขยายการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ, 6) ส่งเสริมการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ 7) การพัฒนาอย่างยั่งยืน 8) สร้างการประกันคุณภาพและ 9) เพื่อสร้างความแข็งแกร่งของความมีคุณธรรม และจริยธรรม Therefore, education development is issued in in the 6th strategy that enhance human resource development for all people to be strong in enhancing production efficiency and able to be a competitive economic system based knowledge. Education system is very important to respond the need of labor market that needs people who full of knowledge and skills with values, attitude and creativity. Malaysia has established education institute in all level and used core curriculum integrated to schools for the youth to access education increasingly.

Moreover, private organization were invited to join in education development especially in higher education level which correlated to the national policy and free education and training. The 9th national economic and social development plan (B.E.2549-2553) has set for the strength of economy with flexible and be fair particularly financial management should be considered carefully with discipline. The objective of education was set relating to the philosophy of national education especially the development of human having knowledge and skills to be ready for the economic growth. In addition, the national development of all dimension needs to rely on private organization as well as education development that the government has set the plan for private sector to join and investigate including to practice skills that was not initiated by the government. The main idea was to extend education opportunity for people to have equal education which led to success on 5 aspects of ideology (Rukunegara) consisted of 1) belief in god, 2) pay respect to King and Nation, 3) adhere to the constitution, 4) practice of law, and 5) behave themselves with morality.

ดังนั้น การพัฒนาการศึกษาจะออกในในกลยุทธ์ที่ 6 ที่ช่วยเพิ่มการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์สำหรับทุกคนที่จะมีความเข็งแรงในการเสริมสร้างประสิทธิภาพ ในการผลิตและสามารถที่จะมีความรู้ระบบเศรษฐกิจตามการแข่งขัน ระบบการ ศึกษาเป็นสิ่งสำคัญมากที่จะตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงานที่ต้องการ คนที่เต็มไปด้วยความรู้และทักษะที่มีค่านิยมทัศนคติและความคิดสร้างสรรค์ มาเลเซียได้มีการจัดตั้งสถาบันการศึกษาในทุกระดับและการใช้หลักสูตรแกนกลาง บูรณาการให้กับโรงเรียนสำหรับเด็กและเยาวชนในการเข้าถึงการศึกษามากขึ้น

บูงณาการเทกบับงางขอนลาทรบเทกและเอางขนนนการเขาเงการหกษามากขน นอกจากนี้องค์กรภาคเอกชนได้รับเชิญให้เข้าร่วมในการพัฒนาการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับการศึกษาที่สูงซึ่งมีความสัมพันธ์กับนโยบายระดับชาติ และการศึกษาและการฝึกอบรมฟรี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับ ที่ 9 (B.E.2549-2553) ได้กำหนดไว้สำหรับความเข้มแข็งของเศรษฐกิจที่มีความ ยืดหยุ่นและการจัดการทางการเงินโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เป็นธรรมควรพิจารณา อย่างรอบคอบ มีวินัย วัตถุประสงค์ของการศึกษาได้รับการกำหนดที่เกี่ยวข้องกับ ปรัชญาของการศึกษาแห่งชาติโดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาของมนุษย์มีความรู้ และทักษะที่จะมีความพร้อมสำหรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ นอกจากนี้การ พัฒนาแห่งชาติของทุกมิติจำเป็นต้องพึ่งพาองค์กรเอกชนรวมทั้งการพัฒนาการ ศึกษาว่ารัฐบาลได้มีการกำหนดแผนสำหรับภาคเอกชนที่จะเข้าร่วมและตรวจ สอบรวมถึงการฝึกทักษะที่ไม่ได้ริเริ่มโดยรัฐบาล แนวคิดหลักคือการขยายโอกาส ทางการศึกษาสำหรับคนที่จะต้องมีการศึกษาที่เท่าเทียมกันซึ่งนำไปสู่ความสำเร็จ ใน 5 ด้านของอุดมการณ์ (Rukunegara) ประกอบด้วย 1) ความเชื่อในพระเจ้า 2) ให้ความเคารพต่อพระมหากษัตริย์และประเทศชาติ 3) เป็นไปตามรัฐธรรมนูญ 4) การปฏิบัติตามกฎหมายและ 5) ประพฤติตัวเองด้วยคุณธรรม

Educational Development Plan of Philippines

Philippines used to be the country that focused on informal education same as Spain before coming to the member of ASEAN countries. It was set without clearly structure and lacked of rules or method of teaching and instruction until issued education Act in 1863. Primary school for students was allowed to open under the responsibility of government and local areas. All Philippines people have the right to study with no tuition fee until now. The government has set education development in the constitution year 1987 in section 17 paragraph 11 that it is the responsibility of the state that to give important duty for science education, technology, art and culture, and sport in order to support human right and development. In section 1 paragraph 14 has issued that the state has the duty to protect and support all people to receive education in all level with guality and appropriately. Moreover, in section 5 indicated that the state should provide high budget for education management, and the state should follow and monitor teaching and instruction in order to preserve the specialist and the usefulness. This constitution reflects that to give important part to youth through education in both formal and non-formal education. Learners from basic education up to higher education are able to study without paying tuition fee. In addition, the state provides private organizations, community and family to have the opportunity to support education management in non-formal education, informal education, and community and local wisdom based-learning. In order to follow the provision of the constitution, the education act year 1998 issues for learning without paying tuition fee and follows by the president's announcement in

แผนพัฒนาการศึกษาของฟิลิปปินส์

ฟิลิปปินส์เคยเป็นประเทศที่มุ่งเน้นไปที่การศึกษาตามอัธยาศัยเช่นเดียวกับ ้สเปนก่อนที่จะมาเป็นสมาชิกประเทศอาเซียน ถูกสร้างโดยไม่มีโครงสร้างที่อย่าง ชัดเจนและขาดระเบียบหรือวิธีการในการเรียนการสอนและการเรียนการสอน จนกว่าจะออกพระราชบัญญัติการศึกษาในปี 1863 ระดับประถมศึกษาสำหรับ นักเรียนที่ได้รับอนุญาตให้เปิดภายใต้ความรับผิดชอบของรัฐบาลท้องถิ่นและ พื้นที่ ทุกคนฟิลิปปินส์มีสิทธิที่จะเรียนกับค่าเล่าเรียนจนถึงขณะนี้ รัฐบาลได้มีการ ้กำหนดการพัฒนาการศึกษาในปีที่รัฐธรรมนูญ 1987 ในมาตรา 17 วรรค 11 ว่า เป็นความรับผิดชอบของรัฐที่จะให้การปฏิบัติหน้าที่ที่สำคัญสำหรับการศึกษาวิทยา ศาสตร์เทคโนโลยีศิลปะและวัฒนธรรมและการกีฬาเพื่อสนับสนุนสิทธิมนุษยชน และการพัฒนา ในส่วนที่ 1 ย่อหน้าที่ 14 ได้กหนดว่ารัฐมีหน้าที่ที่จะต้องปกป้อง และสนับสนุนทุกคนที่จะได้รับการศึกษาในทุกระดับที่มีคุณภาพและเหมาะสม ้นอกจากนี้ในมาตรา 5 ระบุว่ารัฐควรให้งบประมาณสูงสำหรับการจัดการศึกษา และรัฐควรติดตามและตรวจสอบการเรียนการสอนและการเรียนการสอนเพื่อที่จะ รักษาผลประโยชน์ของผู้เรียน รัฐธรรมนูญฉบับนี้สะท้อนให้เห็นว่าให้ความสำคัญ ให้กับเยาวชนที่ผ่านการศึกษาในการศึกษาทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เรียนจากการศึกษาขั้นพื้นฐานถึงการศึกษาสูงมีความสามารถในการศึกษาโดยไม่ ต้องจ่ายค่าเล่าเรียน นอกจากนี้รัฐให้องค์กรเอกชน ชุมชนและครอบครัวที่จะมี โอกาสที่จะสนับสนุนการจัดการศึกษาในการศึกษานอกระบบการศึกษานอกระบบ และชุมชนท้องถิ่นและภูมิปัญญาตามการเรียนรู้ เพื่อให้เป็นไปตามบทบัญญัติของ รัฐธรรมนูญปีพระราชบัญญัติการศึกษาปี ค.ศ.1998 ให้โอกาสการเรียนรู้โดยไม่ ต้องจ่ายค่าเล่าเรียบตาบประกาศของประธาบาธิบดีใบ

1990 that "Decade of Education for All". In the 21st century, the way of education development has expanded for all people for enhancing human capital to international level which follows the medium national development plan for 5 years since 2001 called "Medium Term Phillippines Development Plan". This focused on Comprehensive Human Development and human capital investment especially in education. The state has played an important role of basic education encouragement with quality. The goal is to support science, mathematics skill, and information technology including the way for low income people to study in non-formal education and training for career. Philippines has set 3 long term planning starting from action plan follows by main plan level which consisted of 1) Plan of Action of Education for All (1991), 2) Master Plan for Basic Education (1996-2005) focus on Modernizing Philippines Education, 3) National Technical Education and Skills Development Plan which have 5 years plan which are 1) the Three-Pronged Direction, 2) Global Competitiveness, 3) Rural Development, and 4) Social Integration. This is the national plan for human development towards competition of social and economic era. It is the medium skill for the 21st Century which related to Medium Term Youth Development Plan 1994-2004 and National Employment Plan.

้ปี ค.ศ.1990 ว่า "ทศวรรษแห่งการศึกษาสำหรับทุกคน" ในศตวรรษที่ 21 วิธีใน การพัฒนาการศึกษามีการขยายตัวสำหรับทุกคนสำหรับการเสริมสร้างทุนมนุษย์ ให้อยู่ในระดับสากลซึ่งตามแผนพัฒนาระดับชาติระยะกลางเป็นเวลา 5 ปีตั้งแต่ปี 2001 เรียกว่า"แผนพัฒนาระยะกลางฟิลิปปินส์" นี้มุ่งเน้นไปที่การพัฒนามนุษย์ ที่ครอบคลุมและการลงทุนทุนมนุษย์โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านการศึกษา รัฐได้มี บทบาทสำคัญของการให้การส่งเสริมการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มีคุณภาพ มีเป้าหมาย ้ที่จะสนับสนุนวิทยาศาสตร์ทักษะคณิตศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศรวมทั้ง วิธีการสำหรับคนที่มีรายได้ต่ำเพื่อให้ได้รับการศึกษาในการศึกษานอกระบบและ การฝึกอบรมสำหรับอาชีพ ฟิลิปปินส์ได้มีการกำหนดการวางแผนระยะยาวที่เริ่ม ต้นจากแผนปฏิบัติการตามระดับแผนหลัก 3 ด้าน ประกอบด้วย 1) แผนปฏิบัติ การการศึกษาสำหรับทุกคน (1991) 2) แผนแม่บทการศึกษาขั้นพื้นฐาน (1996-2005) มุ่งเน้น Modernizing ฟิลิปปินส์ศึกษา 3) เทคนิคการศึกษาแห่งชาติและ แผนพัฒนาทักษะที่มีแผน 5 ปีที่ผ่านมาคือ 1) ทิศทาง Three-Pronged Direction 2) การแข่งขันระดับโลก 3) การพัฒนาชนบทและ 4) บูรณาการสังคม นี้เป็นแผน ระดับชาติเพื่อการพัฒนามนุษย์ไปสู่การแข่งขันในยุคสังคมและเศรษฐกิจ มันเป็น ทักษะที่กลางสำหรับศตวรรษที่ 21 ซึ่งเกี่ยวข้องกับระยะกลางแผนพัฒนาเยาวชน ใบปี 1994-2004 และแผบจ้างงาบแห่งชาติ

Educational Development Plan of Singapore

Singapore is an ASEAN country that give the most importance in Education development since having freedom from England in 1965. Singapore has investigated with educational system management and to enhance the effectiveness of education in all level by creating the unity and fairness in society, economy and politics in order to protect the conflict in society. Singapore is wish to be the center of higher education in international level of Asia-Pacific in 2000. In 2005, Singarpore has extended the goal to achieve of being the leader of Asia's Premier World-Class Education Hub to attract students from other countries beginning from primary school up to higher education for 66,000 students. In 2012, Singapore enhanced educational standard applying the overall process and correlation which are 1) learning process for Qualities and Competencies Model in order to respond in students' ability, 2) to focus on mind conscience and learning motivation of the achievement of each learner, 3) to increase and prepare budget and resources for education management, 4) to focus on centralization, 5) providing an extreme curriculum for students, 6) to change from external assessment to be internal assessment in each school and increase frequency of assessment for self-understanding, 7) encouragement the family to be part of student's development, and 8) to provide training or workshop for developing teachers and facilitators that will support education with sustainable development.

แผนพัฒนาการศึกษาของสิงคโปร์

สิงคโปร์เป็นประเทศอาเซียนที่ให้ความสำคัญมากที่สุดในการพัฒนาการ ้ศึกษาตั้งแต่มีอิสรภาพจากอังกฤษในปี 1965 สิงคโปร์ได้รับการตรวจสอบกับการ จัดการระบบการศึกษาและเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการศึกษาในทุกระดับโดย การสร้างเป็นเอกภาพและความเป็นธรรมในการ สังคมเศรษฐกิจและการเมือง เพื่อป้องกันความขัดแย้งในสังคม สิงคโปร์เป็นต้องการที่จะเป็นศูนย์กลางของการ ้ศึกษาที่สูงขึ้นในระดับนานาชาติของเอเชียแปซิฟิกในปี 2000 ในปี 2005 สิงคโปร์ ได้ขยายเป้าหมายเพื่อให้บรรลุการเป็นผู้นำของเอเชียพรีเมียร์ World-Class ศูนย์กลางการศึกษาเพื่อดึงดูดนักเรียนจากประเทศอื่น ๆ เริ่มต้นจาก โรงเรียน ขึ้นหลักในการศึกษาที่สูงขึ้นสำหรับนักเรียน 66,000 ในปี 2012 สิงคโปร์เพิ่ม มาตรฐานการศึกษาการประยุกต์ใช้กระบวนการโดยรวมและความสัมพันธ์คือ 1) ขั้นตอนการเรียนรู้สำหรับประสิทธิและสมรรถนะรุ่นเพื่อที่จะตอบสนองในความ สามารถของนักเรียน 2) ให้ความสำคัญกับความคิดวิเคราะห์และแรงจูงใจในการ เรียนรู้ของความสำเร็จของผู้เรียนแต่ละคน 3) เพื่อเพิ่มและเตรียมงบประมาณและ ทรัพยากรสำหรับการจัดการศึกษา 4) ให้ความสำคัญกับการรวมศูนย์อำนาจ 5) จัดให้มีการเรียนการสอนอย่างเข้มข้นสำหรับนักเรียน 6) เปลี่ยนจากการประเมิน ภายบอกไปเป็นการประเบินผลภายใบของแต่ละโรงเรียบและเพิ่มความถี่ของการ ประเมินตนเอง 7) ส่งเสริมให้ครอบครัวได้เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาของนักเรียน และ 8) ให้การฝึกอบรมหรือการประชุมเชิงปฏิบัติการครูผู้สอนสำหรับการพัฒนา และอำนวยความสะดวกที่จะสนับสนุนการศึกษากับการพัฒนาที่ยั่งยืน

Educational Development Plan of Indonesia

Education development of Indonesia was developed from the constitution in 1945 while Indonesia announced the freedom and establish republic to achieve the target of state which appeared in Pancasila principle. The remarkable aspect of Indonesia are religious interaction and educational management which can be the centralization and cultural identity preservation from diversity society and mutual desire in social and economic development. The preservation of interaction between education and ancient religion of Islam has become the religion for majority, and after the end of Karajan Majapahit in the 16th Century towards to the freedom from colony and become multicultural society in the wild geography area and trying to adjust in the current world. The constitution in 1945, Chapter 2 section 31 indicated that 1) all people have the right to receive education, and 2) the government should set and process education system under the act which is education act in 2003. This education act has issue the target, policy, and action plan that cover expanding education opportunities and the equality of education, encourage people to access education in all levels and to improve the quality of education continually in order to related to the social need, and to develop community based-education. Indonesia education plan is issued in 5 years' plan called "Rencana Pembangunan Lima"

แผนพัฒนาการศึกษาของการพัฒนาประเทศอินโดนีเซีย

การศึกษาของอินโดนีเซียได้รับการพัฒนามาจากรัฐธรรมนูญในปี 1945 ในขณะที่อินโดนีเซียประกาศเสรีภาพและสร้างสาธารณรัฐเพื่อให้บรรลุ เป้าหมายของรัฐที่ปรากฏในหลักการ Pancasila ลักษณะที่โดดเด่นของอินโดนีเซีย ้มีปฏิสัมพันธ์ทางศาสนาและการจัดการศึกษาซึ่งสามารถรวมศูนย์และการเก็บ รักษาเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมจากสังคมความหลากหลายและความปรารถนา ร่วมกันในการพัฒนาทางสังคมและเศรษฐกิจ การดูแลรักษาของการปฏิสัมพันธ์ ระหว่างการศึกษาและศาสนาโบราณของศาสนาอิสลามได้กลายเป็นศาสนา ้ส่วนใหญ่และหลังจากการสิ้นสุดของ Karajan Majapahit ในศตวรรษที่ 16 ที่มี ้ต่อการที่จะมีเสรีภาพจากอาณานิคมและกลายเป็นสังคมพหฺวัฒนธรรมในพื้นที่ ทางภูมิศาสตร์ป่าและพยายามที่จะปรับในปัจจุบัน รัฐธรรมนูญในปี 1945 หมวดที่ 2 มาตรา 31 ระบุว่า 1) ทุกคนมีสิทธิที่จะได้รับการศึกษาและ 2) รัฐบาล ควรกำหนดระบบการศึกษากระบวนการตามกฎหมายซึ่งเป็นพระราชบัญญัติ การศึกษาในปี 2003 พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งนี้ มีการกำหนดเป้าหมาย แผนนโยบายและการดำเนินการที่ครอบคลุมการขยายโอกาสทางการศึกษา และความเท่าเทียมกันของการศึกษาส่งเสริมให้ประชาชนเข้าถึงการศึกษา ในทุกระดับและการปรับปรุงคุณภาพของการศึกษาอย่างต่อเนื่องเพื่อที่จะ เกี่ยวข้องกับความต้องการของสังคมและการพัฒนาตามการศึกษาชุมชน แผนการ ศึกษาอินโดนีเซียจะออกในแผน 5 ปีเรียกว่า "Rencana Pembangunan Lima" Tahun or REPELITA". It is general method that consider to the equality of education opportunity, the respond of need education, education quality, education effectiveness in both formal and non-formal education. The content focuses on creating personality and the composition of abilities of human resources. The national action plan has set the policy called "Education for All" in 2002, and it focuses on the equality of education and to confirm that all Indonesia people no matter which gender, positions, stay away from prosperity, or underprivileged should have the right to study in basic education.

Educational Development Plan of Cambodia

Cambodia has given education as the important part of country development since received an independence in 1953. Cambodia government after election in 1993 following Paris Peace Agreement that gave important role in education development and try to promote non-formal education and private education same as liberalism countries. Education has set for the key of reduce poverty problem in order to enhance the potential of economic competition into international level based on human resources. The 1st National Economic and Social Development Plan (1996-2000) has issued general way in policy, strategy and goal for education development in 3 aspects which are 1) people receive education with equality, Tahun หรือ REPELITA" ซึ่งเป็นวิธีการทั่วไปที่จะพิจารณาความเสมอภาคใน โอกาสการศึกษาการตอบสนองความต้องการของการศึกษาที่มีคุณภาพการ ศึกษาประสิทธิผลการศึกษาทั้งในการศึกษาอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการ เนื้อหามุ่งเน้นไปที่การสร้างบุคลิกภาพและองค์ประกอบของความสามารถของ ทรัพยากรมนุษย์ แผนปฏิบัติการแห่งชาติได้มีการกำหนดนโยบายที่เรียกว่า"การ ศึกษาสำหรับทุกคน" ในปี ค.ศ.2002 และจะมุ่งเน้นไปที่ความเท่าเทียมกันของ การศึกษาและเพื่อยืนยันว่าคนทุกคนอินโดนีเซียเรื่อง เพศ ตำแหน่ง อยู่ห่างจาก ความเจริญรุ่งเรืองหรือด้อยโอกาสควรมีสิทธิที่ เพื่อศึกษาในการศึกษาขั้นพื้นฐาน

แผนพัฒนาการศึกษาของกัมพูชา

กัมพูชาได้ให้การศึกษาเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญของการพัฒนาประเทศตั้งแต่ ได้รับเอกราชในปี 1953 รัฐบาลกัมพูชาหลังการเลือกตั้งในปี 1993 ดังข้อตกลง สันติภาพปารีสที่ให้บทบาทสำคัญในการพัฒนาการศึกษาและพยายามที่จะส่ง เสริมการศึกษานอกระบบและเอกชน การศึกษาเช่นเดียวกับประเทศเสรีนิยม การ ศึกษาได้กำหนดไว้สำหรับการสำคัญของการลดปัญหาความยากจนในการเพื่อเพิ่ม ศักยภาพในการแข่งขันทางเศรษฐกิจลงในระดับสากลบนพื้นฐานของการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติครั้งที่ 1 (1996-2000) ได้ กหนดวิธีการทั่วไปในการกำหนดนโยบายกลยุทธ์และเป้าหมายของการพัฒนาการ ศึกษาใน 3 ด้านคือ 1) คนที่ได้รับการศึกษาที่มีความเท่าเทียมกัน

2) Enhancing the quality of education, and 3) plan and improve education management to be strong by having invest in education plan between 1995-2000 from the meeting with related international organization. The 2nd National Economic and Social Development Plan (2001-2005) was the connection of education development into action plan. The national strategy expanded education opportunities thoroughly consisted of short term plan 2001-2002, long term plan 2003-2015, and medium plan 2004-2008 by long term plan and medium plan were developed from short term plan and Poverty Reduction Strategic Plan: PRSP in 2002 was the base line. It should be related to trends of population change and economy in macro-level between 10-15 years forward cooperate with the way of World Education Forum and Millennium Development Goals that focused on Education for All. For long term plan in 2003-2015, Cambodia focused on the achievement within year 2015 about 1) attending basic education increase to 3.8 million people, 2) increasing learning hours in both primary and secondary school, 3) increasing classroom and schools in lack areas, 4) increasing quantitative and qualitative teachers and teacher's training especially in secondary level at least 10,000 people per year and the salary increase 3-5 percent per year.

2) การเสริมสร้างคุณภาพของการศึกษาและ 3) การวางแผนและปรับปรุงการ บริหารจัดการการศึกษาให้แข็งแรงโดยมีแผนลงทุนในการศึกษาระหว่าง 1995-2000 จากการประชุมกับองค์กรระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ที่ 2 แผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2001-2005) การเชื่อมต่อของการพัฒนาด้านการ ศึกษาในการวางแผนการดำเนินการ กลยุทธ์การขยายโอกาสทางการศึกษาแห่ง ชาติอย่างทั่วถึงประกอบด้วยแผนระยะสั้น 2001-2002 แผนระยะยาว 2003-2015 และแผนกลาง 2004-2008 โดยแผนระยะยาวและแผนกลางได้รับการ พัฒนาจากแผนระยะสั้นและการลดความยากจนแผนยุทธศาสตร์: PRSP ใน 2002 เป็นเส้นฐาน และเกี่ยวข้องกับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของประชากรและ เศรษฐกิจในระดับมหภาคระหว่าง 10-15 ปีข้างหน้าความร่วมมือกับทางโลกฟ ้อรั่มการศึกษาและการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ เป้าหมายที่มุ่งเน้นไปที่การศึกษา เพื่อการทั้งหมด ซึ่งได้กหนดเป็นแผนระยะยาวใน 2003-2015 กัมพูชามุ่งเน้นไป ที่ความสำเร็จภายในปี 2015 ประกอบด้วย 1) การเข้าร่วมการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพิ่มขึ้น 3.8 ล้านคน 2) การเพิ่มการเรียนรู้ชั่วโมงทั้งในโรงเรียนประถมศึกษาและ มัธยมศึกษา 3) การเพิ่มห้องเรียนและโรงเรียนในพื้นที่ขาดแคลน 4) เพิ่มปริมาณ ครูและคุณภาพและการฝึกอบรมครูโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับมัธยมศึกษา คนละ ้อย่างน้อย 10,000 บาทต่อปีและการขึ้นเงินเดือนร้อยละ 3-5 ต่อปี

For Educational Strategic Plan 2004-2008 or ESP has long term goal to give all children and youth has education opportunity with quality and thoroughly in all economic levels, all genders, areas, races, and disabled people in order to relate to the state constitution and contract of government towards to U.N. Convention on the Rights of the Child. Education quality in Cambodia focuses on graduate students are able to achieve international and regional standard and be competitive in labor market in the world and region and is able the mechanism of social and economic development.

Educational Development Plan of Myanmar

Myanmar gave good attention of education development since the past and the most popular one was education in temple that supported people to increase the number of learning literacy in good level. During English colony, the number of learning literacy decrease because parents did not interest in education encouragement. However, the group who literate in 1948 had try to develop Myanmar education. Children who were 5-10 years old need to enter the school with the government support based on Basic Education Law 1966 and Union of Burma Education Law 1973. For basic education, temple was still being the places for study in rural areas that Myanmar government still accepted this system. สำหรับแผนยุทธศาสตร์การศึกษา ค.ศ.2004-2008 หรือ ESP มีเป้า หมายระยะยาวที่จะให้เด็กและเยาวชนทุกคนมีโอกาสทางการศึกษาที่มีคุณภาพ และทั่วถึงในระดับเศรษฐกิจทั้งหมดทุกเพศ พื้นที่ เชื้อชาติและคนพิการในการ ที่จะเกี่ยวข้องกับรัฐธรรมนูญของรัฐและสัญญาของรัฐบาลที่มีต่อสหประชาชาติ อนุสัญญาว่าด้วยสิทธิเด็ก คุณภาพการศึกษาในประเทศกัมพูชามุ่งเน้นไปที่ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจะสามารถบรรลุมาตรฐานสากลและในระดับภูมิภาค และจะมีการแข่งขันในตลาดแรงงานในโลกและในภูมิภาคและสามารถกลไกของ การพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคม

แผนพัฒนาการศึกษาของพม่า

พม่าให้ความสนใจที่ดีของการพัฒนาการศึกษาตั้งแต่อดีตที่ผ่านมาและ เป็นที่นิยมมากที่สุดคนหนึ่งคือการศึกษาในวัดที่ได้รับการสนับสนุนให้คนที่ จะเพิ่มจำนวนของการเรียนรู้อ่านออกเขียนได้ในระดับที่ดี ในช่วงอาณานิคม อังกฤษ จำนวนของการเรียนรู้ลดลงความรู้เพราะพ่อแม่ไม่ได้สนใจในการให้การ สนับสนุนการศึกษา อย่างไรก็ตามกลุ่มที่อ่านหนังสือได้ในปี 1948 ได้พยายามที่ จะพัฒนาการศึกษา อย่างไรก็ตามกลุ่มที่อ่านหนังสือได้ในปี 1948 ได้พยายามที่ จะพัฒนาการศึกษาพม่า เด็กมีความจำเป็นต้องเรียน ช่วงอายุ 5-10 ปีที่จะเข้า เรียนโรงเรียนด้วยการสนับสนุนของรัฐบาลอยู่บนพื้นฐานของกฎหมายการศึกษา ขั้นพื้นฐานปี ค.ศ.1966 และสหภาพพม่ากฎหมายการศึกษาปี 1973 สำหรับการ ศึกษาขั้นพื้นฐาน วัดก็ยังคงเป็นสถานที่สำหรับการศึกษาในพื้นที่ชนบทว่ารัฐบาล พม่ายังคง ได้รับการยอมรับระบบนี้ There was a gap of education development until 1998 that Myanmar has revised the curriculum and instruction by focusing on primary level and has set the formal academic year for all school to conduct teaching and learning at the same time on March 1999. Education plan has formed in national level which divided into long term, middle term, and short term in order to be ready for the 21st century.

1. Thirty-Year Long-Term Education Development Plan 2001-02 FY - 2030-31 FY which divided into 6 phases and each phase has 5 years long. This education system is encouraged to build learning society in national development for developed country focusing on 5 aspects consisted of human resource development, technology usage, extending research development, long life education development, quality education encouragement, and preserving national identity and values. There are 46 projects dividing into two levels what are 1) ten projects of basic education consisted in 1.1) the project of improving education system for develop country to be modern and successful, 1.2) the project of basic education for all, 1.3) the project of enhancement basic education quality, 1.4) the project of providing education opportunity in both before vocational education and in vocational education level under basic education, 1.5) the project of information technology access in learning and instruction leading to E-education, 1.6) the project of human production for holistic development, 1.7) the project of enhancing educational management, 1.8) the project of conducting education activity with community, 1.9) the project of reform activity for informal education, and 1.10) the project of enhancing educational research.

มีช่องว่างของการพัฒนาการศึกษา ปี ค.ศ. 1998 พม่าได้ปรับหลักสูตรและ การสอนโดยเน้นในระดับประถมศึกษาและได้มีการกำหนดปีการศึกษาอย่างเป็น ทางการสำหรับโรงเรียนทั้งหมดในการดำเนินการเรียนการสอนและการเรียนรู้ใน เวลาเดียวกัน เมื่อวันที่แผนการศึกษาปี 1999 ได้เกิดขึ้นในเป็น ระดับชาติซึ่งแบ่ง

ออกเป็นระยะยาวระยะกลางและระยะสั้นเพื่อให้พร้อมสำหรับศตวรรษที่ 21 1. แผนพัฒนาการศึกษาระยะยาว 30 ปี ในช่วงปี 2001-02 ปีงบประมาณ 2030-31 ปีงบประมาณซึ่งแบ่งออกเป็น 6 ขั้นตอนและแต่ละขั้นตอนมีระยะ เวลานาน 5 ปี ระบบการศึกษานี้ได้รับการสนับสนุนในการสร้างสังคมการเรียน รู้ในการพัฒนาประเทศสำหรับประเทศที่พัฒนามุ่งเน้นไปที่ 5 ด้านประกอบ ด้วย การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การใช้เทคโนโลยี การขยายการพัฒนางานวิจัย และการพัฒนาการศึกษาตลอดชีวิตที่มีคุณภาพการให้การสนับสนุนการศึกษา และการรักษาอัตลักษณ์และคุณค่าของชาติ มี 46 โครงการแบ่งเป็นสองระดับ 1) มี 10 โครงการการศึกษาขั้นพื้นฐานประกอบด้วย 1.1) โครงการของการ ปรับปรุงระบบการศึกษาสำหรับการพัฒนาประเทศให้มีความทันสมัยและ ประสบความสำเร็จ 1.2) โครงการการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับทุกคน 1.3) โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพคุณภาพขั้นพื้นฐานการศึกษา 1.4) โครงการ การให้โอกาสทางการศึกษาในทั้งก่อนการศึกษาสายอาชีพและระดับการศึกษา สายอาชีพภายใต้การศึกษาขั้นพื้นฐาน 1.5) โครงการของการเข้าถึงเทคโนโลยี สารสนเทศในการเรียนรู้และการสอนที่นำไปสู่ E-Education 1.6) โครงการ การผลิตของมนุษย์สำหรับการพัฒนาแบบองค์รวม 1.7) โครงการการเสริมสร้าง การจัดการศึกษา 1.8) โครงการของการดำเนินกิจกรรมการศึกษากับชุมชน 1.9) โครงการของกิจกรรมการปฏิรูปเพื่อการศึกษานอกระบบ และ 1.10) โครงการเสริมสร้างการวิจัยการศึกษา

2. Thirty-six projects for higher education development which conclude human resource development, technology usage, research for long-life learning society, qualitative education improvement, and preserving national identity and values and middle plan of 4 years called "Special Four-Year Plan for Education (2000-01 FY to 2003-04)" consisted of 27 projects dividing into 2 levels, and 1) there are 6 projects for basic education development which are 1.1) revise and reform basic education, 1.2 applying new assessment to issue time of new basic education and adjust the structure of entrance examination in higher education, 1.3) using multimedia classroom to enhance teaching and instruction, 1.4) enhancing teacher education quality, 1.5) Supporting activity for complete development, 1.6) provide education opportunity in primary level for all. 2) The project of higher education development that focusing on education guality enhancement, using information technology into education system, making progress on conducting research, developing long life learning society, and international cooperation encouragement consisted of 21 projects: 2.1) revise and reform curriculum in university and other institutes in graduate school to meet international standard and encourage interdisplinary fields, 2.2) revise assessment system for the change of curriculum in international standard, 2.3) encouraging critical thinking and self-creative thinking without copy and the ability of using modern technology for changing the curriculum, 2.4) decreasing barrier towards education system by developing human resources, 2.5) development of education system to encourage long-life learning,

2. โครงการเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษาจำนวน 36 โครงการ ซึ่งประกอบ ด้วยการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การใช้เทคโนโลยีการวิจัยสำหรับการเรียนรู้ ตลอดชีวิต สังคมการศึกษา การปรับปรุงคุณภาพและรักษาเอกลักษณ์ของชาติ และค่านิยม และแผนกลาง 4 ปีที่เรียกว่า"สี่ปีแผนพิเศษเพื่อการศึกษา (2000-01 ้ ปีงบประมาณที่จะ 2003-04)" ประกอบด้วย 27 โครงการแบ่งออกเป็น 2 ระดับ และ 1) มี 6 โครงการเพื่อการพัฒนาการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มี 1.1) แก้ไขและ การปฏิรูปการศึกษาขั้นพื้นฐาน 1.2 การประยุกต์ใช้การประเมินแบบใหม่ การศึกษาขั้นพื้นฐานแนวใหม่และปรับโครงสร้างของการสอบเข้าในระดับ อุดมศึกษา 1.3) การใช้ห้องเรียนมัลติมีเดียเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียน การสอน 1.4) การพัฒนาคุณภาพการศึกษาของครู 1.5) กิจกรรมสนับสนุน เพื่อการพัฒนาที่สมบูรณ์ 1.6) จัดให้มีโอกาสทางการศึกษาในระดับประถม ศึกษาสำหรับทั้งหมด 2) โครงการพัฒนาระดับอุดมศึกษาที่มุ่งเน้นไปที่การ เพิ่มประสิทธิภาพของคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในระบบ การศึกษาทำให้ความคืบหน้าในการดำเนินการวิจัยพัฒนาชีวิต การเรียนรู้ สังคมและให้กำลังใจความร่วมมือระหว่างประเทศประกอบด้วย 21 โครงการ 2.1) แก้ไขและการปฏิรูปหลักสูตร มหาวิทยาลัยและสถาบันอื่น ๆ ในโรงเรียน การศึกษาเพื่อตอบสนองมาตรฐานสากลและส่งเสริมให้สาขา interdisplinary 2.2) ปรับปรุงระบบการประเมินการเปลี่ยนแปลงของหลักสูตรมาตรฐาน สากล 2.3) การส่งเสริมการคิดอย่างมีวิจารณญาณและความคิดตัวเองความคิด สร้างสรรค์โดยไม่คัดลอกและความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย สำหรับการเปลี่ยนแปลงหลักสูตร 2.4) การปรับลดอุปสรรคต่อระบบการศึกษา โดยการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ 2.5) การพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อส่งเสริม การเรียนรู้ตลอดชีวิต

2.6) searching the method of changing long distance higher education to be a opened university, 2.7) research education in both academic development and to support the need of private sector including other organization to search a modern technology appropriately and being useful for the country, 2.8) to create cooperate network with other university in both south east Asia countries and international level, 2.9) to create education management system for university and other institutes and to preserve own identity, 2.10) to conduct the project that response to the need of the community, 2.11) to enhance science lab for conducting effective research project by using technology and modern equipment from undergraduate to doctoral degree levels, 2.12) to establish educational information system that able to communicate between institutes and organization called "intranet", 2.13) using information technology in multimedia data center at institutes in higher education level for the usefulness of learning and conducting research, 2.14) using information technology in multimedia learning center at opened university for support learning, 2.15) to establish language lab in higher education institutes, 2.16) to enhance the library usage in universities and education institutes to use technology for the convenience of using resources without coming to the location of the library, 2.17) provide basic structure that needs for opened education, 2.18) to response the need of higher education institutes in improving convenience places, 2.19) to create educational media for supporting teaching and instruction and appropriate to the need in local level, 2.20) produce media for

2.6) การค้นหาวิธีการของการศึกษาทางใกล การศึกษาระดับสูงที่จะเป็น มหาวิทยาลัยเปิด 2.7) การศึกษาวิจัยทั้งในการพัฒนาวิชาการและเพื่อรองรับ ้ความต้องการของภาคเอกชนรวมทั้งองค์กรอื่น ๆ เพื่อค้นหาเทคโนโลยีที่ทันสมัย ได้อย่างเหมาะสมและเป็นประโยชน์สำหรับประเทศ 2.8) เพื่อสร้างความร่วมมือ เครือข่ายกับมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ทั้งในภาคใต้ประเทศในภูมิภาคเอเซียตะวันออก และระดับนานาชาติ 2.9) เพื่อสร้างระบบการจัดการศึกษาสำหรับมหาวิทยาลัย และสถาบันอื่น ๆ และเพื่อรักษาเอกลักษณ์ของตัวเอง 2.10) เพื่อดำเนินโครงการ ที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน 2.11) เพื่อเพิ่มความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการสำหรับการดำเนินการโครงการวิจัยที่มีประสิทธิภาพโดยการใช้ เทคโนโลยีและอุปกรณ์ที่ทันสมัยจากระดับปริญญาตรึให้อยู่ในระดับปริญญาเอก 2.12) เพื่อสร้างระบบสารสนเทศทางการศึกษาที่สามารถสื่อสารระหว่างสถาบัน การศึกษาและองค์กรที่เรียกว่า "อินทราเน็ต" 2.13) การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในศูนย์ข้อมูลมัลติมีเดียที่สถาบันการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นสำหรับการใช้ประโยชน์ ของการเรียนรู้และการดำเนินการวิจัย 2.14) โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในศูนย์การเรียนรู้มัลติมีเดียที่มหาวิทยาลัยเปิดสำหรับการสนับสนุนการเรียนรู้, 2.15) เพื่อสร้างห้องปฏิบัติการภาษาในสถาบันการศึกษาที่สูงขึ้น 2.16) เพื่อเพิ่ม การใช้งานห้องสมุดในมหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาในการใช้เทคโนโลยีเพื่อ การ ความสะดวกสบายของการใช้ทรัพยากรโดยไม่ต้องมาถึงสถานที่ตั้งของ ห้องสมุดที่ 2.17) จัดให้มีโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการศึกษาเปิด 2.18) เพื่อตอบสนองความต้องการของสถาบันการศึกษาที่สูงขึ้นในการปรับปรุง สถานที่อำนวยความสะดวก 2.19) เพื่อสร้างสื่อการสอนสำหรับการสนับสนุน การเรียนการสอนและ การเรียนการสอนและเหมาะสมกับความต้องการใบระดับ ท้องถิ่น 2.20) การผลิตสื่อเพื่อการ

learning and practicing following the curriculum for the classroom that using multimedia system at basic education level, 2.21) educational media will related to the subject which will be convenience for students to study in long distance learning system. For 2 years of short-term plan called "Short-Term Education Development Plan 2001-2002" focuses on development the expert on technology in basic level and higher level for create quality group and having ICT skills that is very importance in present.

Educational Development Plan of Laos PDR

Since Laos PDR has received independence in 1975, education is focused as the main issue of development especially primary education, technique education, and the number of literacy age 14-15 years old. Even Laos PDR tried to reform economy in the country from central planning system to be free market policy in 1986. However, there was the different from the past that was education for human capital development and solving poverty problem for sustainable prosperity and quickly development by setting National economic and social development plan. Education is issued to be the need of society in training people to be ready for economic system based on marketing mechanism. Therefore, the method of education development in Laos PDR has improved respectively in order to enhance national education level for the main way of human resources development for production related to national targets. In 1993, three ways of education development is set which

การเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติต่อไปนี้หลักสูตรสำหรับชั้นเรียนที่ใช้ระบบมัลติมีเดีย ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2.21) สื่อการสอนจะเกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะอำนวย ความสะดวกสำหรับนักเรียนที่จะศึกษาต่อในระบบการเรียนรู้ทางไกล 2 ปี ของแผนระยะสั้นที่เรียกว่า "ระยะสั้นแผนพัฒนาการศึกษา ค.ศ. 2001-2002" มุ่งเน้นไปที่การพัฒนาผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับเทคโนโลยีในระดับพื้นฐานและระดับ ที่สูงขึ้นสำหรับการสร้างกลุ่มที่มีคุณภาพและมีทักษะในการใช้ไอซีทีที่มีความ สำคัญอย่างมากในปัจจุบัน

แผนพัฒนาการศึกษาของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตั้งแต่ได้รับเอกราชในปี ค.ศ. 1975 การศึกษาจะเน้นเป็นปัญหาหลักของการพัฒนาโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การศึกษาประถมศึกษา เทคนิคและจำนวนของอายุของผู้รู้หนังสือคือ 14-15 ปี แม้ประเทศลาวพยายามที่จะปฏิรูปเศรษฐกิจในประเทศจากระบบการวางแผน จากส่วนกลางที่จะเป็นนโยบายตลาดเสรีในปี 1986 แต่ก็มีความแตกต่างจาก อดีตที่ผ่านมานั่นคือการศึกษาเพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์และการแก้ปัญหา ความยากจนอย่างยั่งยืนเพื่อความเจริญรุ่งเรืองอย่างรวดเร็วและการพัฒนา โดยการกำหนดแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ การศึกษาจะจัดให้ สอดคล้องกับความต้องการของสังคมในการฝึกอบรมคนให้พร้อมสำหรับระบบ เศรษฐกิจบนพื้นฐานของกลไกการตลาด ดังนั้นวิธีการของการพัฒนาการศึกษา ในประเทศลาวได้ดีขึ้นตามลำดับในการเพิ่มระดับการศึกษาแห่งชาติหาวิธีหลัก ของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สำหรับการผลิตที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมาย การพัฒนาการศึกษาของชาติ ในปี 1993 ได้แบ่งไว้ 3 วิธีของการพัฒนาด้าน การศึกษา consisted of 1) development of Education for All and it has been set for the first priority in order to be ready for economic and social development, 2) enhancement the guality of education and create the cooperation between school education and education in society and family, and 3) improve and develop modern education in all levels both basic education and vocational education, in both public and private sections, in both formal and non-formal education in the aspect of science and technology progress. In 1997, State Planning Committee of Lao PDR has set the project of medium term human resources development between 1997 – 2000 in general for setting the order of importance of operation in education development related to economic reform within the country with the Philosophy called "To encourage holistic development and integration cover variety methods and connected to many organizations". Three main aspects have been set for the project which consisted of 1) the ability of manager in all levels, 2) teachers' quality in all levels especially in provincial level, and 3) the motivation from community especially in faraway areas and minority communities.

In the 21st Century, education development in Laos PDR has done following the process in 5 years (2001 – 2005). There were 4 objectives consisted of 1) access equality education, 2) enhancement education quality, 3) improvement the connection within education system, and 4) encouragement education management to be strong. Therefore, there were 15 targets for action which were 1) expanding early year students care by cooperate with public and private organization to establish early year schools at least 5 percent per year, 2) to persuade children to
ประกอบด้วย 1) การพัฒนาของการศึกษาสำหรับทุกคนและได้รับการส่งเสริมการ ศึกษานั้นสำคัญอันดับแรกในการเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคม 2) การเพิ่มประสิทธิภาพคุณภาพของการศึกษาและสร้างความร่วม มือระหว่างการศึกษาของโรงเรียนและการศึกษาในสังคมและครอบครัว และ 3) การปรับปรุงและพัฒนาการศึกษาที่ทันสมัยในทุกระดับทั้งการศึกษาขั้นพื้น ฐานและการศึกษาสายอาชีพทั้งในส่วนภาครัฐและเอกชนทั้งในการศึกษาอย่าง เป็นทางการและไม่เป็นทางการในลักษณะของความคืบหน้าของวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี ในปี ค.ศ.1997 รัฐคณะกรรมการวางแผนของสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาวได้มีการกำหนดโครงการของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ระยะกลาง ระหว่างปี ค.ศ.1997 - 2000 โดยทั่วไปสำหรับการกำหนดลำดับความสำคัญ ของการดำเนินงานในการพัฒนาการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการปฏิรูปเศรษฐกิจ ภายในประเทศที่มีปรัชญาที่เรียกว่า"เพื่อส่งเสริมให้การพัฒนาแบบองค์รวม และบูรณาการวิธีการที่หลากหลายและเชื่อมต่อกับหลายองค์กร" ทั้งสามประเด็น หลักที่ได้รับการกำหนดให้มีโครงการซึ่งประกอบด้วย 1) ความสามารถของ การจัดการในทุกระดับ 2) คุณภาพครูในทุกระดับโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับ ้จังหวัดและ 3) แรงจูงใจจากชุมชนโดยเฉพาะในพื้นที่ห่างไกลและชุมชนของ ชนกลุ่มน้อย ในศตวรรษที่ 21 การพัฒนาการศึกษาในประเทศลาวได้ทำตาม ขั้นตอนใน 5 ปี (2001-2005) โดยมี 4 มีวัตถุประสงค์ ประกอบด้วย 1) การศึกษา การเข้าถึงความเสมอภาค 2) เน้นคุณภาพการศึกษาการเพิ่มประสิทธิภาพ 3) การปรับปรุงการเชื่อมต่อในระบบการศึกษาและ 4) การจัดการศึกษาที่ สนับสนุนให้มีความเข้มแข็งมากขึ้น ดังนั้น จึงมีการกำหนดเป้าหมาย 15 ด้าน สำหรับการดำเนินการซึ่ง ได้แก่ 1) การขยายตัวของนักเรียนช่วงต้นปีโดยการ ดูแลให้ความร่วมมือกับองค์กรภาครัฐและเอกชนในการสร้างโรงเรียนในช่วงต้นปี อย่างน้อยร้อยละ 5 ต่อปี 2) ที่จะชักชวนให้เด็กได้รับการศึกษา

study compulsory education by setting the target from 77 percent (in 2000) to be 85 percent in 2005, 3) to expand primary school in minority and far away areas by using group activity teaching following basic need of each area, 4) make the condition and try to reduce the number of repeat year and withdraw, 5) to make secondary school network by expanding both lower and higher secondary school levels, 6) to increase the number of literacy of people 15-40 years old, 7) to proceed and enhance new literacy at least 30 percent to graduate primary school, 8) to improve teacher training in both primary and secondary schools including enhance teachers to train basic education need in teaching curriculum, 9) to improve teacher's competency from teacher college and bachelor degree institute focusing on English language, computer skill, and high education technology, 10) to encourage and expand vocational education to be able to accept students and increasing number of students related to government system, 11) to encourage vocational schools from all regions to be strong, 12) to encourage girl students and minority to study in higher education, 13) to issue liability of school headmaster and advisors, 14) to make information in educational management to be short and simple, and 15) to increase the ratio of budget of education from 13 percent in 2000 to be 14 percent in 2005.

ในการศึกษาภาคบังคับโดยการตั้งค่าเป้าหมายจากร้อยละ 77 (ในปี 2000) ให้ เป็นร้อยละ 85 ในปี 2005 3) เพื่อขยายโรงเรียนประถมในชนกลุ่มน้อยและพื้นที่ ห่างไกลโดยใช้การเรียนการสอนกิจกรรมกลุ่มตามความต้องการขั้นพื้นฐานของ แต่ละพื้นที่ 4) ให้อยู่ในสภาพที่และพยายามที่จะลดจำนวนของปีการซ้ำชั้นและ ลาออก 5) เพื่อให้เครือข่ายโรงเรียนมัธยมด้วยกันขยายทั้งระดับต้นและระดับสูง กว่าระดับมัธยมศึกษา 6) การเพิ่มจำนวนของการรู้หนังสือของคนช่วงอายุ 15-40 ปีที่ 7) ดำเนินการและเสริมสร้างความรู้ใหม่อย่างน้อยร้อยละ 30 ให้จบการศึกษา ในโรงเรียนประถมศึกษา 8) เพื่อปรับปรุงการฝึกอบรมครูในโรงเรียนทั้งประถม ศึกษาและมัธยมศึกษารวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพครูผู้สอนในการฝึกอบรมความ ้จำเป็นในการศึกษาขั้นพื้นฐานในการเรียนการสอนหลักสูตร 9) เพื่อปรับปรุงความ สามารถของครูจากวิทยาลัยครูและปริญญาตรีสถาบันที่มุ่งเน้นในภาษาอังกฤษ ทักษะคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีการศึกษาสูง 10) ส่งเสริมและขยายการศึกษา สายอาชีพเพื่อให้สามารถรับนักเรียนและจำนวนที่เพิ่มขึ้นของนักเรียนที่เกี่ยวข้อง กับรัฐบาล 11) เพื่อส่งเสริมให้โรงเรียนอาชีวศึกษาจากทุกภูมิภาคมีความเข้มแข็ง ี้ยิ่งขึ้น 12) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนหญิงและชนกลุ่มน้อยเพื่อการศึกษาในระดับ อุดมศึกษา 13) กำหนดให้มีอาจารย์ใหญ่ในโรงเรียนและที่ปรึกษา 14) ให้ข้อมูล ในการจัดการศึกษาที่สั้นและง่าย และ 15) เพิ่มสัดส่วนงบประมาณการศึกษา จากร้อยละ 13 ในปี ค.ศ. 2000 เป็นร้อยละ 14 ในปี ค.ศ. 2005

Educational Development Plan of Vietnam

From the country that full of population and spent a long time on war, Vietnam have to spend long period of time on reform and change economic system from strict economic control to be a market system in order to solve the poor and enhance economic potential by using education as the key development. The first act related to education was issued on 12th August 2000. This act will establish primary education with no tuition fee for all Vietnam people. It was also continued up to lower high school covers 30 provinces. Vietnam has set strategic plan in long term education development year 2001 - 2010. Important contents were 1) to improve trend of education into the high level of the world and appropriate to Vietnamese practice. It should be response to the economic and social development in sub-region and local area and move to learning society in order to bring national education far away from underdeveloped country. 2) To provide an important opportunity to train people in high technological science and to give an opportunity of lower secondary educational management. 3) To initiate goal and method of curriculum in all levels, develop teachers to be ready for teaching development, initiate educational management and set basic education act for empower in educational development. Non-formal education is an important way of education development using the concept of lifelong learning. Therefore, Vietnam has issued education goal by the year 2010 that 1) Non-formal education is used for community movement into learning society, provide the opportunity for all to learn continually depending on their potential in order to support

แผนพัฒนาการศึกษาของสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

จากประเทศที่เต็มไปด้วยประชากรและใช้เวลานานในสงครามเวียดนาม ต้องใช้ระยะเวลานานในการปฏิรูปและการเปลี่ยนแปลงระบบเศรษฐกิจจากการ ควบคุมของเศรษฐกิจอย่างเข้มงวดเพื่อให้เป็นระบบตลาดเพื่อที่จะแก้ยากจนและ เสริมสร้างศักยภาพทางเศรษฐกิจโดยใช้การศึกษากับการพัฒนาที่สำคัญ กฎหมาย เกี่ยวกับการศึกษาฉบับแรกได้กำหนดใช้เมื่อวันที่ 12 สิงหาคม ปี ค.ศ.2000 เน้น ้จะสร้างการศึกษาประถมศึกษาที่ไม่มีค่าเล่าเรียนสำหรับทุกคนเวียดนาม ก็ยังคง ขึ้นเพื่อลดโรงเรียนมัธยมครอบคลุม 30 จังหวัด เวียดนามได้มีการกำหนดแผน กลยุทธ์ในระยะยาวปีพัฒนาการศึกษาปี ค.ศ. 2001 - 2010 เนื้อหาสำคัญคือ 1) เพื่อปรับปรุงแนวโน้มของการศึกษาไปในระดับสูงของโลกและมีความเหมาะ สมกับการปฏิบัติเวียดนาม รวมทั้งควรที่จะตอบสนองต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมในอนุภูมิภาคและท้องถิ่นและย้ายไปยังสังคมการเรียนรู้เพื่อที่จะนำ การศึกษาแห่งชาติห่างไกลจากประเทศด้อยพัฒนา 2) เพื่อให้เป็นโอกาสสำคัญใน การฝึกอบรมคนในด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสูงและเพื่อให้โอกาสในการจัดการ ้ศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น 3) ในการเริ่มต้นเป้าหมายและวิธีการการเรียนการสอน ในทุกระดับการพัฒนาครูให้มีความพร้อมสำหรับการพัฒนาการเรียนการสอนเริ่ม ต้นการจัดการศึกษาและการตั้งพระราชบัญญัติการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับการให้ ้อำนาจในการพัฒนาการศึกษา การศึกษานอกระบบเป็นวิธีที่สำคัญของการพัฒนา ้ด้านการศึกษาโดยใช้แนวคิดของการเรียนรู้ตลอดชีวิต ดังนั้น เวียดนามได้กำหนด เป้าหมายของการศึกษาในปี ค.ศ. 2010 พบว่า 1) การศึกษานอกระบบถูกนำมา ใช้สำหรับการขับเคลื่อนของชุมชนสู่สังคมการเรียนรู้ ให้โอกาสให้ทุกคนได้เรียนรู้ อย่างต่อเนื่องทั้งนี้ขึ้นอยู่กับศักยภาพของพวกเขาเพื่อที่จะสนับสนุน

the quality of human resources, 2) to reduce the number of illiteracy ratio in adult age especially in distant area and hill tribe area for enhancing the quality of continued education which will lead to gain knowledge in lower secondary level thoroughly, and 3) to provide the opportunity for workers to attend short curriculum for enhancing the quality of product and salary increase including the chance of job transfer.

Vietnam has set National Education for All Action Plan 2003-2015 and cooperate with UNESCO as the key of government in the policy adjustment in macro level related to Education for All. The government policy has improved education to be updated as the recommendation from Daka Framework for Action, Education on for All: Meeting our Collective Commitments with 150 countries in the World Education Forum at Dakar, Republic of Senegal on April 2000. It is the framework for action for provincial level and city level called "Provincial Education for All Plans. Then, National Education for All Action Plan 2003-2015 has set and related to 3 aspects of education goals which are 1) access to education, 2) education quality, and education management, and to develop 4 main groups which consisted of early year education group, primary education group, lower secondary education group, and non-formal education group. Vietnam hope that if the action plan has been used in practice, it can move Vietnam forward in 7 aspects which are 1) early year students have received preparation education for 1 year, 2) all students will receive basic education for 9 years, 3) all students will have the opportunity to learn without paying tuition fee follow education standard for 900 hours

คุณภาพของทรัพยากรมนุษย์ 2) การลดจำนวนของอัตราการไม่รู้หนังสือในวัย ผู้ใหญโดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่และชาวเขาเผ่าต่างๆ ที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกลสำหรับ การเสริมสร้างคุณภาพของการศึกษาอย่างต่อเนื่องนั้นได้เป็นการพัฒนาเพื่อนำไปสู่ การได้รับความรู้ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นได้อย่างทั่วถึงและ 3) เพื่อให้ โอกาส สำหรับคนที่จะเข้าร่วมหลักสูตรระยะสั้นสำหรับการเสริมสร้างคุณภาพของผลผลิต และเงินเดือนที่เพิ่มขึ้นรวมถึงโอกาสของการถ่ายโอนงาน เวียดนามได้มีการจัดตั้ง การจัดการศึกษาแห่งชาติสำหรับทุกแผนปฏิบัติการปี ค.ศ. 2003-2015 และให้ ความร่วมมือกับยูเนสโกเป็นกุญแจสำคัญของรัฐบาลในการปรับนโยบายในระดับ มหภาคที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาเพื่อการทั้งหมด การศึกษานโยบายของรัฐบาล ที่มีการปรับปรุงโดยจะได้รับการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะจากการกำหนดกรอบ สำหรับการปฏิบัติ การศึกษาสำหรับทุกคน การประชุมภาระผูกพันโดยรวม ของเรามี 150 ประเทศในเวทีโลกการศึกษาที่ดาการ์สาธารณรัฐเซเนกัล เมษายน ค.ศ. 2000 เป็นกรอบในการดำเนินการในระดับจังหวัดและระดับ เมืองเรียกว่า "จังหวัดจัดการศึกษาตามแผนทั้งหมด" จากนั้นการศึกษาแห่งชาติ ้สำหรับทุกแผนปฏิบัติการ ปี ค.ศ. 2003-2015 ได้มีการกำหนดและที่เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายการศึกษา 3 ด้าน คือ 1) การเข้าถึงการศึกษา 2) ที่มีคุณภาพการศึกษา และการจัดการศึกษาและการพัฒนา 4 กลุ่มหลักซึ่งประกอบด้วยการศึกษา ช่วงต้น ลุ่มการศึกษาประถมศึกษา กลุ่มการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น และกลุ่ม ้นอกระบบการศึกษา เวียดนามหวังว่าถ้าแผนปฏิบัติการได้ถูกนำมาใช้ในทาง ปฏิบัติก็สามารถขับเคลื่อนเวียดนามไปข้างหน้าใน 7 ด้านคือ 1) นักเรียนจะได้รับ การศึกษาเพื่อการเตรียมความพร้อม 1 ปี 2) นักเรียนทุกคนจะได้รับการศึกษา ขั้นพื้นฐาน 9 ปี 3) นักเรียนทุกคนจะได้มีโอกาสในการเรียนรู้โดยไม่ต้องจ่ายค่า ้เล่าเรียนเป็นไปตามมาตรฐานการศึกษาเป็นระยะเวลาจำนวน 900 ชั่วโมง

per semester, 4) all local areas are allocated project and facilitate objects for learning and training for modern life skills, 5) the quality of teaching and instruction will be improved into international standard through the process of curriculum improvement continually, 6) educational results will directly related to modern economy and society which will effect Vietnam to enhance stability, and 7) educational management will have the structure of modern decentralization.

All ASEAN countries have basic improvement and development of countries from the law level and the National Economic and Social Development Plan. Most countries have issued Educational Act and made strategized plan for national educational development. The development plan was included basic education plan, vocational plan, high education plan, the action plan in service area level and school level. The main purposes were to develop knowledge society and led into knowledge based academic system in order to provide equality of learning and have the opportunity to work for countries. However, many countries are still far away from the target planning.

The comparison of strategy of education reform in all levels found that Thai kindergarten and basic education has been developed. For the variety of learning process and the flexible of learning found that Singapore is very far away from other countries even though some parts are shared with other countries in ASEAN community including Thailand. For high education in ASEAN found that they have trends of correlate with each other which are 1) extend and provide the opportunity of education, 2) focus on the ต่อภาคการศึกษา 4) ระดับท้องถิ่นหรือพื้นที่ทั้งหมดได้รับการจัดสรรโครงการ และการอำนวยความสะดวกในการเรียนรู้และการฝึกอบรมทักษะชีวิตที่ทันสมัย 5) คุณภาพของการเรียนการสอนและการเรียนการสอนจะดีขึ้นเข้าสู่มาตรฐาน สากลผ่านกระบวนการของการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง 6) ผลการศึกษาจะ เกี่ยวข้องโดยตรงกับเศรษฐกิจที่ทันสมัยและสังคมซึ่งจะมีผลกระทบต่อประเทศ เวียดนามเพื่อเพิ่มเสถียรภาพและ 7) การจัดการศึกษาจะมีโครงสร้างของการ กระจายอำนาจที่ทันสมัย

ทุกประเทศในอาเซียนมีการปรับปรุงขั้นพื้นฐานและการพัฒนาของประเทศ จากระดับกฎหมายและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ประเทศส่วน ใหญ่ได้มีการออกพระราชบัญญัติการศึกษาและทำแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ แผนพัฒนาถูกรวมแผนขั้นพื้นฐานการศึกษาแผนการอาชีวศึกษาแผนศึกษาสูง แผนปฏิบัติการในระดับพื้นที่ให้บริการและระดับโรงเรียน มีวัตถุประสงค์หลักใน การพัฒนาสังคมฐานความรู้และนำไปเป็นความรู้ตามระบบทางวิชาการเพื่อให้ ความเท่าเทียมกันของการเรียนรู้และมีโอกาสที่จะทำงานให้กับประเทศ แต่หลาย ประเทศยังคงห่างไกลจากการวางแผนเป้าหมาย

การเปรียบเทียบของกลยุทธ์ของการปฏิรูปการศึกษาในทุกระดับการศึกษา พบว่า โรงเรียนอนุบาลไทยและการศึกษาขั้นพื้นฐานได้รับการพัฒนา สำหรับ ความหลากหลายของกระบวนการเรียนรู้และมีความยืดหยุ่นของการเรียนรู้ พบว่า สิงคโปร์เป็นประเทศที่มีการพัฒนาอย่างมากและก้าวไปไกลจาก ประเทศอื่น ๆ แม้ว่าบางส่วนจะใช้ร่วมกันกับประเทศอื่น ๆ ในประชาคมอาเซียน รวมทั้งประเทศไทย สำหรับการศึกษาในระดับสูงในอาเซียนพบว่า มีแนวโน้ม ของความสัมพันธ์กับคนอื่น ๆ ที่มีการลักษณะที่ประกอบด้วย 1) ขยายและ ให้โอกาสในการศึกษา 2) มุ่งเน้น quality of education by enhancing learning level into standard level and related to working market with diversity, 3) open free education and develop the quality of teachers in order to increase the quality of teaching and instruction. All countries now try to develop including Thailand, Malaysia, Lao, and Cambodia.

From the study of educational management of ASEAN countries found that each country has given education for the first priority of country development and have developed continually. People in all countries should at least graduate in basic education even though the opportunity of learning was not equal to another country. However, each country has tried to provide the opportunity to people to have equal education which depends on the state of society, economy, politics and culture of each country. คุณภาพของการศึกษาโดยการยกระดับการเรียนรู้ในระดับมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับ ตลาดการทำงานและความหลากหลาย 3) เปิดการศึกษาฟรีและพัฒนาคุณภาพ ของครูผู้สอนเพื่อเพิ่มคุณภาพของการเรียนการสอนและการจัดการเรียนการสอน ทุกประเทศในขณะนี้พยายามที่จะพัฒนารวมทั้งไทย มาเลเซีย ลาวและกัมพูชา

จากการศึกษาของการจัดการศึกษาของประเทศในประชาคมอาเซียนพบ ว่า แต่ละประเทศได้จัดให้การศึกษามีความสำคัญเป็นอันดับแรกของการพัฒนา ประเทศและได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง คนในทุกประเทศอย่างน้อยควรจะ จบการศึกษาในการศึกษาขั้นพื้นฐานแม้ว่าโอกาสของการเรียนรู้ก็ไม่เท่ากันกับ ประเทศอื่น อย่างไรก็ตามแต่ละประเทศได้พยายามที่จะให้โอกาสกับคนให้ได้ รับการศึกษาที่เท่าเทียมกันซึ่งขึ้นอยู่กับสภาพสังคมเศรษฐกิจ การเมือง และ วัฒนธรรมของแต่ละประเทศ

Chapter III The State of Educational Management in ASEAN Community

The currently educational policy concerns about the ethnic minorities. Student center approach is set up for the new curriculum and to provide research evidence to help shape future policies that focus on the management of local knowledge and wisdom. Compulsory education has provided for 9 years and from the early childhood to university including bilingual school such as local dialectic and English. Government supports basic education and compulsory education and to provide students the opportunity of learning equally. In addition, the best practice of educational management now in ASEAN is Singapore, and a key success factor allowing Singapore to become one of the world's top performing education systems is the close partnerships and alignment among National Institute of Education (NIE), Ministry of Education (MOE) and the schools in Singapore. While MOE is responsible for policy formulation, NIE is responsible for translating these policies in the design and delivery of professional learning and development programs, and providing research evidence to help shape future policies. These evidences in turn inform schools about their practice. Going forward, NIE will continue to forge and deepen research collaborations with MOE and its academies, such as the Academy of Singapore Teachers (AST).

บทที่ 3 สภาพการจัดการศึกษา ในประชาคมอาเซียนในปัจจุบัน

้นโยบายการศึกษาในปัจจุบันเกี่ยวกับชนกลุ่มน้อย การจัดการเรียนรู้ แบบให้ผู้เรียนเป็นสำคัญได้กำหนดขึ้นในการพัฒนาหลักสูตรและเพื่อให้มี หลักฐานการวิจัยที่จะช่วยให้นโยบายในอนาคตที่มุ่งเน้นไปที่การจัดการความรู้ ในท้องถิ่นและภูมิปัญญา การศึกษาภาคบังคับได้กำหนดไว้ 9 ปี โดยเริ่มจาก ้วัยเด็กไปถึงวัยที่เรียนในระดับมหาวิทยาลัยรวมทั้งโรงเรียนสองภาษา เช่น ภาษาท้องถิ่นและภาษาอังกฤษ รัฐบาลสนับสนุนการศึกษาขั้นพื้นฐานและ การศึกษาภาคบังคับและเพื่อให้นักเรียนได้มีโอกาสในการเรียนรู้อย่างเท่าเทียมกัน ้นอกจากนี้การจัดการศึกษาที่มีแนวปฏิบัติที่ดีที่สุดในขณะนี้ในประชาคมอาเซียน ้คือการจัดการศึกษาของสิงคโปร์ ซึ่งปัจจัยความสำเร็จที่สำคัญที่ช่วยให้สิงคโปร์ จะกลายเป็นหนึ่งในด้านการดำเนินการระบบการศึกษาของโลกที่เป็นความ ร่วมมือที่ใกล้ชิดและประสานความร่วมมือกันกับหน่วยงานที่ดูแลด้านการศึกษา ้คือ สถาบันการศึกษาแห่งชาติ (NIE) สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ดังนั้น โรงเรียน ในสิงคโปร์ จึงได้รับการดูแลจากกระทรวงศึกษาธิการมีหน้าที่ในการกำหนด ้นโยบายให้สถาบันการศึกษาแห่งชาติ (NIE) ที่มีหน้าที่ในการแปลนโยบาย เหล่านี้ในการออกแบบและการส่งต่อไปสู่การเรียนรู้และการพัฒนาทางวิชาชีพ โดยเน้นการวิจัยเป็นฐานในการพัฒนาด้านการศึกษาและใช้เป็นตัวช่วยกำหนด กรอบของนโยบายในอนาคต หลักฐานของการดำเนินงานนี้ได้ส่งกลับไป ที่โรงเรียนและรายงานผลการฝึกปฏิบัติ การก้าวไปข้างหน้าของ NIE จะยังต้อง ให้กระบวนการทำงานที่ให้ความร่วมมือทางการวิจัยกับกระทรวงศึกษาธิการ และสถานศึกษา เช่นสถาบันการศึกษาของครูสิงคโปร์ (AST)

The history of education policy in ASEAN countries used to change from teachless school to the student learning center, transformation from the religious state to the secular state, it used to be traditional with the teacher's center, used to have mobile teacher or mobility of teacher during the war, students have to memorized the knowledge from the teacher, integrated system of education in human being, physical sciences, and academic aspects, and used to focus on the quantity of teacher training (not quality). For example, in a case study of Singapore in the part of educational research, National Institute of Education (NIE) used to be the teacher training to be the leadership school and train the person to be the principal of school. In 2000, The Nanyang Technological University has autonomous by itself and the NIE used to be the part of that University. It is the practice in the best line by providing the research and service study. Another example of the educational system in Laos, it used to be traditional that the teacher's center. Sometimes, in the time of war, it used to have mobile teacher or mobility of teacher. Some of them get the salary, and some of them do not get any salary. For Cambodia, they focused on the quantity (New Reform) during year 1998-2014 and from 2014 - now they focus on the quality. They have removed from only just graduate, but practice the skill of teaching as well. So, right now we are focusing on teacher reform.

ประวัติความเป็นมาของนโยบายการศึกษาในกลุ่มประเทศอาเซียนใช้ใน การเปลี่ยนจากโรงเรียนที่มีขาดครูไปเป็นการจัดการเรียนรู้แบบให้ผู้เรียน เป็นสำคัญการเปลี่ยนแปลงจากสถานะทางศาสนารัฐฆราวาสก็เคยเป็นแบบดั้งเดิม ที่มีครูเป็นศูนย์กลางหรือมีครูเคลื่อนที่ในช่วงสงครามนักเรียนต้องจดจำความรู้ จากครู ระบบบูรณาการของการศึกษาในมนุษย์วิทยาศาสตร์ทางกายภาพและ ด้านวิชาการและนำมาใช้ให้ความสำคัญกับปริมาณของการฝึกอบรมครู (ไม่มีคุณภาพ) ยกตัวอย่างเช่นในกรณีศึกษาของสิงคโปร์ในส่วนของการวิจัย ทางการศึกษาที่สถาบันการศึกษาแห่งชาติ (NIE) ที่ใช้ในการฝึกอบรมครูที่จะ เป็นโรงเรียนผู้นำและฝึกอบรมคนที่จะเป็นครูใหญ่ของโรงเรียน ในปี 2000 Nanyang Technological University มีอิสระด้วยตัวเองและ NIE ที่ใช้ใน การเป็นส่วนหนึ่งของมหาวิทยาลัยว่า มันเป็นวิธีที่ดีที่สุดในสายโดยการให้การ ้วิจัยและการบริการการศึกษา ตัวอย่างของระบบการศึกษาในประเทศลาวอีกที่ ที่เคยเป็นแบบดั้งเดิมที่มีครูเป็นศูนย์กลาง บางครั้งในช่วงเวลาที่มีสงครามก็จะมีครู ที่เคลื่อนที่ไปสอนในที่ต่างๆ บางส่วนได้รับเงินเดือนและบางส่วนไม่ได้รับเงินเดือน ใด ๆ กัมพูชาพวกเขามุ่งเน้นไปที่ปริมาณ (การปฏิรูปใหม่) ในช่วงปี 1998-2014 และจากปี 2014 ตอนนี้มุ่งเน้นไปที่คุณภาพ พวกเขาได้ถูกลบออกจากเพียงแค่ การจบการศึกษา แต่ฝึกทักษะการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดี ดังนั้น ตอนนี้จะ มุ่งเน้นไปที่การปฏิรูปครูเป็นหลักสำคัญ

For curriculums and instructions, it indicated that teachers need to use the induction and deduction method to teach, know a variety of teaching methodology, integrate lesson with morality, play important part for students' learning and flipped classroom, has played the role to guide the student how to learn, develop the new book which following the Bloom Taxonomy, do hybrid model that focus on action research and promote lifelong learning, and the curriculum has provided English teaching. In some ASEAN countries, they focus on teaching development to be an important key of development. All teachers now should teach by direct methods and use the global visual such as technology to help their teaching. Some educators from ASEAN countries have shown their view as below:

> "The way of learning like the way of research and now focusing on inquiry method, lesson learned study method, ESD as Education for Sustainable Development. Teachers can do classroom action research, but the salary is quite low. Not many of them can do."

> "We also have set the new curriculum framework that starts from Kindergarten to year 12. We plan to produce textbook which is on the process. The new books are written that appropriate for the students in current year. Before we start, we do the research first. Then, we find out the gap that we can develop the

สำหรับหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนจะพบว่า ครูผู้สอนจำเป็นต้องใช้การ สอนทั้งแบบอุปนัยและแบบนิรนัย การพยายามวิธีการที่จะสอนนที่มีความหลาก หลายด้วยของวิธีการสอนบูรณาการบทเรียนที่มีคุณธรรมเล่นเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญ สำหรับการเรียนรู้ของนักเรียนและพลิกห้องเรียนมีบทบาทในการให้คำแนะนำ นักเรียนได้เรียนรู้ มีแนวทางหรือวิธีการพัฒนาหนังสือเล่มใหมโดยใช้รูปแบบการ จัดการเรียนรู้ของบลูมทำรูปแบบไฮบริดที่มุ่งเน้นการวิจัยเชิงปฏิบัติการและส่ง เสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและหลักสูตรการเรียนการสอนได้จัดให้มีภาษาอังกฤษ ในบางประเทศในกลุ่มอาเซียนที่พวกเขามุ่งเน้นการพัฒนาการเรียนการสอนที่จะ เป็นกุญแจสำคัญของการพัฒนา ครูทุกคนในขณะนี้ควรจะสอนโดยวิธีตรงและใช้ วิธีการสอนที่เป็นสากล เช่น ใช้เทคโนโลยีช่วยให้การเรียนการสอน การศึกษาบาง ส่วนจากประเทศอาเซียนได้ปรากฏในคำสัมภาษณ์ต่อไปนี้

> "วิธีการของการเรียนรู้ชอบวิธีการของการวิจัยแ ละตอนนี้มุ่งเน้นไปที่วิธีการสอบถามบทเรียนที่ได้เรียนรู้ วิธีการศึกษา ESD เป็นการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ครูสามารถทำวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน แต่เงินเดือน ค่อนข้างต่ำ ซึ่งก็มีอะไรไม่มากนักที่เขาจะทำได้"

> "นอกจากนี้เรายังได้กำหนดกรอบหลักสูตรใหม่ ที่เริ่มต้นจากโรงเรียนอนุบาลปี 12 เราวางแผนที่จะผลิต ตำราเรียนซึ่งเป็นกระบวนการที่ต้องดำเนินงาน หนังสือใหม่ ที่มีเขียนไว้ว่าเหมาะสมสำหรับนักเรียนในปีปัจจุบัน ก่อนที่ เราจะเริ่มต้นเราทำวิจัยครั้งแรก จากนั้นเราจะหาช่องว่าง ที่เราสามารถพัฒนา

new book which following the Bloom Taxonomy. TPAT teaching policy of action plan was set in 2015. We plan to do hybrid model that focus on action research, and we want to promote lifelong learning."

For the management of educational administration, it indicated that ministry of education should set up the national blueprint and student standard for blended the teacher such as pedagogy strategies, construct information technology center to develop the educational section, all school teachers to complete at least Bachelor degree, has the international benchmark, national benchmark and local benchmark, improve the educational and the program of assessment, focus on the quality of education development to reach the international standard. There is an interview quote from ASEAN educator showed that:

> "For the requirement of teacher training, they need to complete bachelor degree and can study one more year to become a teacher. We still now have a big number of teachers who still graduate lower than bachelor degree. By the year 2020, we hope that we can train all school teachers to complete at least Bachelor degree."

หนังสือเล่มใหม่ซึ่งต่อไปนี้ การจัดการเรียนรู้แบบบลูม คือนโยบายการเรียนการสอน TPAT ของแผนปฏิบัติการ ถูกจัดตั้งในปี 2015 เราวางแผนที่จะทำรูปแบบไฮบริด ที่มุ่งเน้นการวิจัยเชิงปฏิบัติการและเราต้องการที่จะส่งเสริม การเรียนรู้ตลอดชีวิต."

สำหรับการจัดการของการบริหารการศึกษาก็แสดงให้เห็นว่ากระทรวง ศึกษาธิการควรตั้งค่าต้นแบบและนักเรียนตามมาตรฐานแห่งชาติสำหรับครูก็เช่น กัน ควรมีกลยุทธ์การเรียนการสอนสร้างศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการพัฒนา ในส่วนของการศึกษาครูในโรงเรียนทั้งหมดให้เสร็จสมบูรณ์อย่างน้อยปริญญาตรี มีมาตรฐานระดับนานาชาติมาตรฐานระดับชาติและมาตรฐานในท้องถิ่นในการ ปรับปรุงการศึกษาและโปรแกรมของการประเมินที่มุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพก ารศึกษาที่จะไปถึงมาตรฐานสากล มีปรากฏในคำสัมภาษณ์จากการศึกษา ความคิดเห็น ปรากฏดังนี้:

> "สำหรับความต้องการของการฝึกอบรมครูที่พวกเขา จำเป็นต้องศึกษาระดับปริญญาตรีแล้วเสร็จและสามารถ เรียนได้อีกหนึ่งปีจะเป็นครู เรายังตอนนี้มีจำนวนมากของครู ที่ยังจบการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี โดยในปี 2020 เราหวังว่า เราสามารถฝึกอบรมครูในโรงเรียนทั้งหมดให้เสร็จสมบูรณ์ อย่างน้อยปริญญาตรี."

For educational research and apply research results in teaching and instruction, it indicated that to focus on the impact of the research and set the model of research. Result of educational research will use in the demonstration school and to issue the gap of educational problem, focus about education quality and will continue to teaching quality, set up the research capacity building to train the teacher, to improve the quality of teaching and learning, to cooperate on doing research in ASEAN context, set the research components of education changing from theory to practice, set up the new pedagogy by using research methods which showed interesting issue in this quote:

> "It has set the research components of education changing from theory to practice. Set up the new pedagogy by using research methods, setting up and training about general overview how to teach in class, set the new collaboration, lesson of studies, implemented the research into action, more action research and problem based learning."

The future of educational system indicated that the state should be provided the education as quick as possible, ASEAN should be provided the exchange program, should be set up the knowledge of "ASEANness" or the manual of how to be the ASEAN citizen, should be support the local languages and add into the national curriculum, to develop students' potential beyond academic performance, shift the focus from grades to building สำหรับการวิจัยและนำผลการวิจัยทางการศึกษาในการสอนและการเรียน การสอนก็ชี้ให้เห็นว่าให้ความสำคัญกับผลกระทบของการวิจัยและการกำหนดรูป แบบของการวิจัย ผลการวิจัยทางการศึกษาจะใช้ในโรงเรียนการสาธิตและการ ลดช่องว่างของปัญหาการศึกษาที่มุ่งเน้นเกี่ยวกับคุณภาพการศึกษาและจะยังคง คุณภาพการเรียนการสอน รวมทั้งการเสริมสร้างศักยภาพการวิจัยการฝึกอบรมครู เพื่อปรับปรุงคุณภาพของการเรียนการสอนและการเรียนรู้ จะให้ความร่วมมือใน การทำวิจัยในบริบทอาเซียนทั้งในส่วนของการวิจัยเพื่อการศึกษาการเปลี่ยนแปลง จากทฤษฎีนำไปสู่การปฏิบัติ เพื่อค้นหาแนวทางใหม่ในการจัดการเรียนการสอน แบบใหม่โดยใช้วิธีการวิจัยเป็นฐานที่แสดงให้เห็นปัญหาที่น่าสนใจในคำสัมภาษณ์นี้

> "มันได้มีการกำหนดองค์ประกอบการวิจัยการศึกษา การเปลี่ยนแปลงจากทฤษฎี สู่การปฏิบัติ โดยการจัดการ เรียนการสอนแนวใหม่โดยใช้วิธีการวิจัย การตั้งค่าและ การฝึกอบรมเกี่ยวกับภาพรวมทั่วไปวิธีการสอนใน ชั้นเรียน รวมทั้งการทำงานร่วมกันในทางการศึกษา รวมทั้ง การดำเนินการด้วยการวิจัยไปสู่การปฏิบัติมากขึ้นหรือ การวิจัยเชิงปฏิบัติการที่ใช้ปัญหาการเรียนรู้เป็นฐาน"

อนาคตของระบบการศึกษาในอนาคตนั้น พบว่า รัฐบาลในของประเทศ ควรจะให้ความสำคัญกับการศึกษาอย่างเร่งด่วนที่สุด ประชาคมอาเซียนควรจะ จัดให้โครงการแลกเปลี่ยนที่ควรจะกำหนดความรู้ในลักษณะที่เป็น "ASEANness" หรือคู่มือของวิธีการพัฒนาเป็นพลเมืองอาเซียนที่ควรจะสนับสนุนภาษาท้องถิ่น และเพิ่มเข้าไปในหลักสูตรระดับชาติ ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของ นักเรียนเกินกว่าผลการเรียนให้เปลี่ยนไปมุ่งเน้นการพัฒนา aptitude and skills, have to reach the international standard of education, increase the research production, improve our curriculum and educational benchmark in order to reach the international standard. Educator from Philippines has showed her view on this:

> "It has to think about the brighter future such as implementation of research, unemploy rate will decrease, add more technical and vocational skill. We have to reach the international standard of education. We have to follow the Philippines Qualification Framework. In 2020, it has to increase the research production, improve our curriculum, and benchmark the international standard."

Educational Management for ASEAN People indicated that ASEAN should move towards skills development and critical thinking, should be more research on ASEAN studies, building the ASEAN institution of education and then responds to the demand of ASEAN community and sharing of ASEAN knowledge, need to set up the standard for ASEAN Education, set up the policy of ASEAN education and ASEAN identity as the international collaborative project, design innovative pedagogies that would bring about more effective teaching and learning. ASEAN has to provide student exchange program and leading the way in ASEAN could lead to an exchange of skills and knowledge, provide the English intensive ความถนัดและทักษะที่ต้องไปให้ถึงระดับมาตรฐานสากลของการศึกษา ด้วยการ เพิ่มการผลิตการวิจัย การปรับปรุงหลักสูตร และมาตรฐานการศึกษาของเราเพื่อ ให้บรรลุมาตรฐานสากล นักการศึกษาจากประเทศฟิลิปปินส์ได้แสดงให้เห็นมุม มองของเกี่ยวกับเรื่องนี้ไว้ดังนี้

"เราจำเป็นต้องพิจารณาเกี่ยวกับอนาคตที่สดใสเช่นการดำเนินการวิจัย อัตราเกี่ยวกับ unemploy จะลดลงหรือเพิ่มทักษะทางเทคนิคและอาชีวศึกษา เราต้องไปให้ถึงมาตรฐานสากลของการศึกษา เราต้องทำตามกรอบฟิลิปปินส์ วุฒิ การศึกษา ในปี 2020 จะมีการเพิ่มการผลิตการวิจัยเพื่อการปรับปรุงหลักสูตรของ เราและมาตรฐานตามมาตรฐานสากล"

การจัดการศึกษาสำหรับคนอาเซียนขึ้ให้เห็นว่าประเทศในประชาคม อาเซียนควรจะย้ายไปสู่การพัฒนาทักษะและความคิดที่สำคัญควรจะวิจัยเพิ่มเติม เกี่ยวกับการศึกษาของอาเซียน การสร้างสถาบันการศึกษาของอาเซียน ทั้งนี้เพื่อ ตอบสนองต่อความต้องการของประชาคมอาเซียนและการแบ่งปันความรู้อาเซียน จำเป็นต้องตั้งค่ามาตรฐานสำหรับการศึกษาอาเซียนกำหนดนโยบายการศึกษาของ อาเซียนและอัตลักษณ์อาเซียนเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศ, การ ออกแบบนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์การสอนที่จะนำมาใช้ในการเรียนการ สอนเกี่ยวกับการพัฒนาประสิทธิภาพมากขึ้นและการเรียนรู้อาเซียนนั้นควรมีเพื่อ โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนและนำวิธีการในการศึกษาของครูอาเซียน เพิ่มความ ร่วมมือภายในอาเซียน ที่อาจนำไปสู่การแลกเปลี่ยนทักษะและความรู้และพัฒนา โปรแกรมการเรียนรู้ทางด้านภาษาอังกฤษอย่างเข้มข้น program and intercultural relations, should have the mobility of teacher and look at the curriculum in others countries, set up the frame of teacher quality, teacher effectiveness, teacher psychology and set up the one spirit of ASEAN project, counterpart of western and bring together to be the top in 2030.

In summary, the state of educational management in ASEAN community showed that most of the educational policy in ASEAN countries depended on the government, the curriculums and instructions focused on child center education and students are trained for 21st century skills, teachers conduct research for solving and developing student learning. Teacher training is also an important part of educational development. However, some ASEAN countries still need further development in term of resources and budget of educational development and research. โดยที่โปรแกรมและความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมควรจะมีการเคลื่อนย้าย ของครูและมองไปที่การเรียนการสอนในประเทศอื่น ๆ การกำหนดกรอบคุณภาพ ครูประสิทธิภาพครู จิตวิทยาการสอนของครู และการมีจิตวิญญาณความเป็นครู ก็เป็นหนึ่งของโครงการอาเซียนที่ดำเนินการควบคู่กับทางตะวันตกและนำมา รวมกันเพื่อที่จะก้าวไปสู่ในระดับที่สูงขึ้นภายในปี 2030

โดยสรุป ผลการศึกษาสถานะของการจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียน พบว่า ส่วนใหญ่นโยบายการศึกษาในประเทศในประชาคมอาเซียนขึ้นอยู่กับ รัฐบาล หลักสูตรและคำแนะนำการมุ่งเน้นไปที่ผู้เรียนเป็นสำคัญและนักเรียนได้รับ การฝึกฝนทักษะในศตวรรษที่ 21 ครูผู้สอนดำเนินการวิจัยในการแก้ปัญหาและ การพัฒนาเรียนรู้ของนักเรียน การฝึกอบรมครูยังเป็นส่วนสำคัญของการพัฒนา การศึกษา แต่บางประเทศในประชาคมอาเซียนยังคงต้องพัฒนาต่อไปในด้าน ของทรัพยากรและงบประมาณในการพัฒนาด้านการศึกษาและการวิจัย

Chapter IV

Framework of Educational Management for the Unity in ASEAN Community

Framework educational management for the unity in ASEAN Community has been shown through educational management in ASEAN countries which focused on education and provision for lifelong learning and it is a national priority. It aims to help students to discover their own talents, to make the best of these talents and realize their full potential, and to develop a passion for learning. ASEAN students will be trained to achieve 21st century competencies by the encouragement of schools and parents, and they will be practiced to be a confident person, a self-directed learner, an active contributor, and a concerned citizen. Conducting educational research is simultaneously encouraged to contribute proactively to schools in the system, particularly in building school capacities that includes developing new pedagogies, implementing experiential learning modes, and conducting practitioner inquiry. Enhancing student learning experiences in school system will be set for the final goal of research result. Results from data collection about framework of educational management for the unity can be analyzed and shown as below figure.

บทที่ 4 กรอบของการจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียน

กรอบของการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียน ได้พัฒนาจากการจัดการศึกษาในประเทศอาเซียนซึ่งมุ่งเน้นไปที่การศึกษาและ การเรียนรู้ตลอดชีวิตซึ่งมีความสำคัญในระดับชาติ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อช่วยให้ ผู้เรียนค้นหาพรสวรรค์ของตัวเองและพัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพและการ พัฒนาให้มีแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ที่มุ่งสู่การพัฒนาการเรียนรู้ของตนเองให้บรรลุ เป้าหมายคือมีความสามารถและเป็นผู้เรียนที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 โดยการ ให้การสนับสนุนจากโรงเรียนและผู้ปกครองให้ผู้เรียนได้รับการฝึกฝนให้มีความ ้มั่นใจ เป็นผู้เรียนสามารถกำกับตนเองในการเรียนรู้ได้ รู้จักการเรียนรู้แบบมี ้ส่วนร่วมและเป็นพลเมืองที่มีคุณภาพของประเทศ การปฏิบัติการวิจัยทางการ ศึกษาคือกุญแจสำคัญในการสนับสนุนเพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมในเชิงรุก ให้กับโรงเรียนในระบบโดยเฉพาะอย่างยิ่งให้พัฒนาโรงเรียนให้มีความพร้อมและ มีศักยภาพในการพัฒนาการเรียนรู้ผู้เรียน พัฒนาศาสตร์การสอนให้กับครูผู้สอน สร้างสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ในโรงเรียน และแสวงหาผู้ที่ต้องการฝึกประสบการณ์ ทางการศึกษามาร่วมทำงาน รวมทั้งการสร้างประสบการณ์ในการเรียนรู้ภายใน โรงเรียนทั้งระบบซึ่งเป็นเป้าหมายสุดท้ายของผลงานวิจัย ผลลัพธ์ที่ได้จากการเก็บ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับกรอบการของการจัดการศึกษาคือเพื่อการจัดการศึกษา เพื่อความเป็นเอกภาพ ซึ่งผลการวิเคราะห์ได้บำเสบอให้เห็นดังแผบภาพต่อไปบี้





Figure 4.1 Framework of Educational Management for the Unity

การจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพในประชาคมอาเซียน: จากการวิจัยสู่การปฏิบัติ 79



ภาพที่ 4.1 กรอบการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพ

According to the context of religious diversity in ASEAN countries, there are 5 aspects related to the framework of educational management for the unity in ASEAN community that consisted of 1) the curriculum of ASEAN educational system should be the curriculum of humanism which supported the harmonization and collaboration, 2) the strategic planning came from local people and education should be changed from them as the community engagement, 3) active teaching and instruction is the way of enhancing students' progress and should be able to integrate between scientific methods and religious methods, 4) the gap of educational problem should be implemented through action research and religious principle, and 5) the integration of all religions for peaceful coexistence which consisted of good for human kind, conduct good action, avoid bad action and purify our mind. It can be summarized and shown in the following figure.



Figure 4.2 Educational Management Framework in Summary

จากผลการศึกษาในบริบทของความหลากหลายทางศาสนาในประเทศอาเซียน พบว่า กรอบของการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคมอาเซียน มีทั้งหมด 5 ด้าน ประกอบด้วย 1) หลักสูตรในระบบการศึกษาของอาเซียน ที่ควรจะเป็นหลักสูตรที่ยึดถือคุณค่าของความเป็นมนุษย์ซึ่งได้รับการสนับสนุน การประสานความร่วมมือและการทำงานร่วมกัน และ 2) การวางแผนเชิงกลยุทธ์ นั้นมาจากคนในท้องถิ่นและการศึกษาควรจะเปลี่ยนจากการมีส่วนร่วมของชุมชน 3) การสอนแบบกระตุ้นคือวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างศักยภาพ ของผู้เรียนและควรที่จะสามารถบูรณาการระหว่างวิธีการทางวิทยาศาสตร์และ วิธีการทางศาสนา 4) ช่องว่างของปัญหาทางการศึกษาที่ควรจะเป็นดำเนินการ แก้ไขผ่านกระบวนการวิจัยเชิงปฏิบัติการและหลักศาสนา และ 5) การรวมกลุ่ม ของทุกศาสนาสำหรับการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ ซึ่งประกอบด้วย การเป็นบุคคล ที่สุภาพ การทำแต่สิ่งที่ดี การละเว้นจากความชั่วทั้งปวง และการทำจิตใจ ให้บริสุทธิ์ สามารถสรุปและแสดงได้ดังแผนภาพต่อไปนี้



ภาพที่ 4.2 บทสรุปของกรอบการจัดการศึกษา

สำหรับเนื้อหาต่อไปนี้เป็นกระบวนการสังเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับทิศทางการจัดการ ศึกษาสำหรับคนอาเซียน ผู้เขียนขอนำเสนอเนื้อหาไว้ประกอบเป็นภาษาอังกฤษ เพื่อให้เห็นที่มาของผลการวิเคราะห์ที่จากกระบวนการวิจัย ดังนี้

Trends of Educational Management for ASEAN People

Each ASEAN country has created education development plan in order to encourage students in their countries to have the opportunity of learning with high potential. The development plan usually related to student's learning, teaching and instruction, curriculum, learning assessment, educational research, and education opportunity for people in their countries. Considering the gap between each ASEAN country in education development, the results indicated that it is quite wide range between the highest development country and the follower countries. For this reason, the study of education management in ASEAN countries is needed for searching the medium way of support each other for education development.

Trends of educational management for ASEAN people showed 12 aspects which are 1) ASEAN should move towards skills development and critical thinking, 2) should be more research on ASEAN studies, 3) building the ASEAN institution of education and then responds to the demand of ASEAN community and sharing of ASEAN knowledge, 4) need to set up the standard for ASEAN education, 5) set up the policy of ASEAN education and ASEAN identity as the international collaborative project, 6) design innovative pedagogies that would bring about more effective teaching and learning, 7) ASEAN has to provide student exchange program and leading the way in ASEAN teacher education, 8) increase collaboration within ASEAN could lead to an exchange of skills and knowledge, 9) provide the English intensive program and intercultural relations, 10) should to have the mobility of teacher and look at the curriculum in others countries, set up the frame of teacher quality, 11) teacher effectiveness and teacher psychology, and 12) ASEAN should be set up the one spirit of ASEAN project, counterpart of western and bring together to be the top in 2030.

Trends and strategy of Educational Management of Countries in ASEAN Community

Education Strategic Plan 2014-2018 in Cambodia

Education Strategic Plan 2014-2018 in Cambodia

- Increase scholarships and opportunities for poor and merit students.
- Strengthen capacity absorption of student at regional HE.
- Strengthen capacity absorption of student on science, technology, engineering, creative arts and mathematics at higher education.
- Develop capacity for teaching and administrative staff at higher education.
- Improve the quality of learning, teaching and research at higher education.
- Enhance curriculum diversification with ASEAN standards
- Increase financial supports to Higher Education sub-sector.
- Strengthen HEI's Internal Quality Assurance System
- Strengthen autonomy accountability and transparency
- Strengthen result based planning, budgeting, implementation, monitoring, review and reporting.
- Strengthen health education program at HEIs.

Figure 4.3 Education Strategic Plan in Cambodia

Education Strategic Plan 2017-2021 in Thailand

Education Strategic Plan 2017-2021 in Thailand

- develop curriculum, learning and teaching process and assessment.
- develop teachers, lecturers and educational personnel.
- develop human and conduct research related to national development need.
- extend educational service accessibility and lifelong learning.
- encourage and develop digital technological system for education
- develop management system and encourage all organizations for contribution

Figure 4.4 Education Strategic Plan in Thailand

Education Strategic Plan 2012-2017 in Brunei Darussalam

This will reassess and reevaluate to determine the extent to which the plan was aligned to Brunei Vision 2035

Education Strategic Plan 2012-2017

in Brunei Darussalam

- Teaching and Learning Excellence
- Professionalism and Accountability
- Efficiency and Innovativeness

Figure 4.5 Education Strategic Plan in Brunei Darussalam

Education Strategic Plan in Laos PDR

| Ed | ucation Strategic Plan by 2023 in Laos PDR |
|---|--|
| Participation: more disadvantaged children and young people | |
| | participate in primary education daily and are |
| | ready to learn. |
| Resourcing: | learning environments in targeted geographic |
| | areas are more equitable and adequately resourced. |
| Effective teaching: effective teaching enables more | |
| | disadvantaged girls and boys to learn. |
| | |

Figure 4.6 Education Strategic Plan in Laos PDR

Education Strategic Plan in Indonesia

Education Strategic Plan in Indonesia

- Give increasing priority to early childhood education
- improve participation, learning and teaching in basic education
- The expansion of senior secondary participation should cater expressly for the increasing diversity of student cohorts
- Develop a modern system of technical education and vocational training
- Undertake a major program of diversifying tertiary education
- Give increased attention to the education and training needs of adults
- Continue the comprehensive reform of educational assessment
- Provide up-to-date labour market information for students and teachers
- improve teaching productivity and raise the professional capacities
- Adopt a systematic and joined-up approach to education reform

Figure 5.7 Education Strategic Plan in Indonesia

Malaysia Education Blueprint 2015 - 2025

| (| Malaysia Education Blueprint 2015 – 2025 | |
|----------------------|--|--|
| The Five Aspirations | | |
| ACCESS: | to increase access to and enrolment in higher education | |
| QUALITY: | quality of graduates, institutions, and the overall system | |
| EQUITY: | all Malaysians have the opportunity to fulfill their | |
| | potential regardless of background | |
| UNITY: | create an education system that provides students with | |
| | shared values, shared experiences, and common aspirations | |
| | by embracing diversity | |
| EFFICIENCY: | to maximize the return on investment in higher education | |
| | covers research, enrolment, and employability | |
| | | |

Figure 4.8 Education Strategic Plan in Malaysia

Philippine Education for All 2015 National Review

Philippine Education for All 2015 National Review

- Make every school continuously perform better
- Expand ECCD coverage to yield more EFA benefits
- Transform non-formal and informal learning interventions into an alternative learning system yielding more EFA benefits
- Promote practice of high quality teaching
- Adopt a 12-year program for formal basic education
- Development of the basic education curriculum

Figure 4.9 Education Strategic Plan in Philippine
National Education Strategic Plan 2016-2021 in Myanmar

National Education Strategic Plan 2016-2021 in Myanmar Preschool and kindergarten education Strategy 1: Strengthen governance and co-ordination of preschool services Strategy 2: Expand access to preschool services for children in rural areas Strategy 3: Improve preschool quality to better prepare children for primary school Strategy 4: Implement quality kindergarten education Basic education – access, quality and inclusion Strategy 1: Enable universal access to free basic education Strategy 2: Support compulsory and inclusive education Strategy 3: Improve school quality through a national school-based Higher education Strategy 1: Strengthen higher education governance and management capacity Strategy 2: Improve the quality and relevance of higher education Strategy 2: Improve the quality and relevance of higher education

Figure 4.10 Education Strategic Plan in Myanmar

Education Strategic Plan in Singapore



Figure 4.11 Education Strategic Plan in Singapore

Education Strategic Plan in Vietnam

Education Development Solutions in Vietnam During 2011-2020

- To renovate education administration
- To develop teachers and educational administrators
- To renovate teaching and instruction including assessment
- To increase investment resources for education
- To increase associate training scientific research for social needs
- To increase support education in ethnic minority areas
- To develop education science

- To expand and raise effectiveness of international cooperation on education

Figure 4.12 Education Strategic Plan in Vietnam

The Synthesis of ASEAN Education Strategy

Each ASEAN country has created education development plan in order to encourage students in their countries to have the opportunity of learning with high potential. The development plan usually related to student's learning, teaching and instruction, curriculum, learning assessment, educational research, and education opportunity for people in their countries. Considering the gap between each ASEAN country in education development, the results indicated that it is quite wide range between the highest development country and the following countries. For this reason, the study of education management in ASEAN countries is needed for searching the medium way of support each other for education development. This is the reason of doing the synthesis of ASEAN education strategy.

Results from studying ASEAN countries educational strategic plan indicated that 6 strategic aspects are synthesized and showed as the following aspects.

4.1 Develop Teachers and Administrators (A)

To develop teachers and educational administrators (V) Professionalism and Accountability (B)

Develop teachers, lecturers and educational personnel. (T)

Develop capacity for teaching and administrative staff at higher education. (C)

4.2 Develop Curriculum and Assessment (B)

Development of the basic education curriculum (P)

Strengthen capacity absorption of student on science,

technology, engineering, creative arts and mathematics at higher education. (C)

Enhance curriculum diversification with ASEAN standards (C)

To renovate assessment (V)

Develop Curriculum and Assessment (T)

Continue the comprehensive reform of educational assessment (1)

4.3 Develop Teaching and Instruction (C)

To renovate teaching and instruction (V)

To develop education science (V)

Promote practice of high quality teaching (P)

A centre of innovation for the Education and Learning sector (S)

Creating an enriching and personalized learner

Teaching and Learning Excellence (B)

Efficiency and Innovativeness (B)

Develop learning and teaching process (T)

Improve the quality of learning and teaching at higher education. (C)

Effective teaching enables more disadvantaged girls and boys to learn. (L)

Improve participation, learning and teaching in basic education (1)

Improve teaching productivity and raise the professional capacities (1)

Integrates technology through the development of applications for learners (S)

4.4 Develop Educational Research (D)

To increase associate training scientific research for social needs (V)

Develop human and conduct research related to national development need. (T)

Improve the quality of research at higher education. (C)

4.5 Develop Educational Opportunity (E)

To increase support education in ethnic minority areas (V)

To increase investment resources for education (V)

Enable universal access to free basic education (M)

Adopt a 12-year program for formal basic education (P)

Increase scholarships and opportunities for poor and merit

students (C)

More disadvantaged children and young people participate in primary

Education daily and are ready to learn. (L)

Give increasing priority to early childhood education (I)

Give increased attention to the education and training needs of adults (${\rm I}$)

Provide up-to-date labour market information for students and teachers (I)

All Malaysians have the opportunity to fulfil their potential regardless of background (ML)

To increase access to and enrolment in higher education (ML) Support compulsory and inclusive education (MY) Enable universal access to free basic education (MY)

Expand access to preschool services for children in rural areas (MY)

Expand equitable access to higher education (MY)

4.6 Develop Educational Management (F)

To renovate education administration (V)

To expand and raise effectiveness of international cooperation on education (V)

Building a nation-wide Education and Learning infrastructure (S) Make every school continuously perform better (P)

Transform non-formal and informal learning interventions into an alternative learning system (P)

Extend educational service accessibility and lifelong learning. (T)

Develop management system and encourage all organizations for contribution (T)

Encourage and develop digital technological system for education (T)

Increase financial supports to Higher Education sub-sector. (C) Strengthen HEI's Internal Quality Assurance System (C)

Learning environments in targeted geographic areas are more

equitable and adequately resourced. (L)

Develop a modern system of technical education and vocational training (1)

Adopt a systematic and joined-up approach to education reform (1)

Create an education system that provides students with shared values, shared experiences, and common aspirations by

embracing diversity (ML)

To maximize the return on investment in higher education covers research, enrolment, and employability (ML)

Quality of graduates, institutions, and the overall system (ML)

Improve school quality through a national school-based (MY) Improve preschool quality to better prepare children for primary school (MY)

Strengthen higher education governance and management capacity (MY)

Improve the quality and relevance of higher education (MY) Implement quality kindergarten education (MY)

In conclusion, six strategic aspects were synthesized consisted of 1) develop teachers and administrators, 2) develop curriculum and assessment, 3) develop teaching and instruction, 4) develop educational research, 5) develop educational opportunity, and 6) develop educational management.

Chapter V

Strategy of Educational Management for Peace in ASEAN Community

For the strategy of educational management for peace in ASEAN community, it indicated that six strategic aspects were synthesized consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, Strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management and showed as below figure.



Figure 5.1 ASEAN Education Strategic Plan

บทที่ 5 ยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพ ในประชาคมอาเซียน

ยุทธ์ศาสตร์ในการจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพในประชาคมอาเซียน ที่ได้จากการศึกษาแบ่งได้เป็น 6 ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนา ครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนาหลักสูตร การวัดและการ ประเมินผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการจัดการเรียนการสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนการให้โอกาสทางการ ศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหารการศึกษา ผลการศึกษาแสดงได้ ดังภาพต่อไปนี้



สำหรับรายละเอียดของเป้าประสงค์ทางการศึกษาของแต่ละยุทธศาสตร์ ผู้เขียนได้คงประเด็นการวิเคราะห์ไว้เป็นภาษาอังกฤษ ดังนี้

The analysis results from Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) technique collected from 27 experts indicated that 6 strategies and 26 goals have been accepted the consensus from experts all items. Considering median, median and mode difference and interquartile range of each item showed that median of strategies and goals was between 4.00 to 5.00, the absolute of median and mode difference equal to 0 in all items, interquartile range were between 0.00 - 1.00 which showed that the expert group had correlated agreement on ASEAN education strategic plan at agree level to strongly agree level. Considering goals in each strategy showed as below:

Three goals are set for the 1st strategy to develop teachers and administrators, which are 1) develop teachers and lecturers to be professionalism, 2) develop Educational administrators to be professionalism, and 3) develop educational personnel to have accountability.

Four goals are set for the 2nd strategy to collaborate curriculum and assessment, which are 1) develop the basic education curriculum for all, 2) enhance curriculum diversification with ASEAN standards, 3) continue the comprehensive reform of educational assessment, and 4) collaborate curriculum and assessment between ASEAN countries.

Five goals are set for the 3rd strategy to enhance teaching and instruction, which are 1) enhance teaching and instruction with efficiency and innovativeness, 2) enhance the quality of learning and teaching effectively, 3) integrates technology through teaching and instruction excellently, 4) encourage cross cultural learning between each ASEAN country, and 5) encourage a personalized learning to achieve 21st century competencies.

Four goals are set for the 4th strategy to encourage educational research, which are 1) increase associate training scientific research for social needs, 2) conduct research for improving the quality of teaching and learning, 3) conduct research and implement from educational system into the community, and 4) develop educational innovation for improving student's learning through classroom action research.

Five goals are set for the 5th strategy to facilitate educational opportunity, which are 1) support compulsory and inclusive education, 2) expand access to preschool services for children in rural areas, 3) increased attention to the education and training needs of adults, 4) provide the opportunity to fulfill student's potential regardless of background, and 5) increase scholarships and opportunities for poor and merit students.

Five goals are set for the 6th strategy to develop educational management, which are 1) extend educational service accessibility and lifelong learning, 2) expand and raise effectiveness of international cooperation on education, 3) provides students with shared values, shared experiences, nd common aspirations by acceptance diversity, 4) develop the quality of graduates, institutions and the overall system, and 5) develop education system that appropriate for multicultural community. In summary, strategy of educational management for peace of countries in ASEAN community can be shown as below figures.

Goals:

6.1 Extend educational service accessibility and lafelong learning 6.2 Expand and raise effectiveness of international cooperation on education 6.3 Provides students with shared values, shared experiences, and common aspirations

- by acceptance diversity
- 6.4 Develop the quality of graduates, institutions and the overall system

6.5 Develop education system that appropriate for multicultural community

Goals:

- 1.1 Develop teachers and lecturers
- to be professionalism
- 1.2 Develop Educational
- administrators to be professionalism
- 1.3 Develop educational personnel
- to have accountability

Goals:

5.1 Support compulsory and inclusive education 5.2 Expand access to preschool services for children in rural areas 5.3 Increased attention to the education and training needs of adults 5.4 Provide the opportunity to fulfil

student's potential regardless of background

5.5 Increase scholarships and opportunities for poor and merit students



Goals:

2.1 Develop the basic education curriculum for all 2.2 Enhance curriculum diversification with ASEAN standards 2.3 Continue the comprehensive reform of educational assessment 2.4 Collaborate curriculum and assessment between ASEAN countries

Goals:

4.1 Increase associate training scientific research for social needs 4.2 Conduct research for improving the quality of teaching and learning 4.3 conduct research and implement from educational system into the community

4.4 develop educational innovation for improving student's learning through classroom action research

Goals:

3.1 Enhance teaching and instruction with efficiency and innovativeness 3.2 Enhance the quality of learning and teaching effectively 3.3 Integrates technology through teaching and instruction excellently 3.4 Encourage cross cultural learning between each ASEAN country 3.5 Encourage a personalized learning to achieve 21st century competencies

Figure 5.2 Strategic plan for the ASEAN Educational Management

Strategy Map of ASEAN Education

VISION

Unity and Peace of Education in ASEAN Community



Figure 5.3 Strategy Map of ASEAN Education

The Scenario Writing of Educational Management in ASEAN Community

The scenario was shown in ASEAN education roadmap to predict the future of education that to move towards education cooperation in 2018, to be a unity in education in 2020, to have education for peace in 2022, and to make ASEAN community full of unity and peace of education in 2024.



Figure 5.4 ASEAN Education Roadmap 2018-2024

ภาพอนาคตของการจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียน

ภาพอนาคตที่แสดงในแผนที่เส้นทางการจัดการศึกษาอาเซียน ในการทำนายอนาคตของการศึกษาที่มุ่งสู่ความร่วมมือทางการศึกษาในปี พ.ศ. 2561 ที่มีความเป็นเอกภาพทางการศึกษาในปี พ.ศ.2 563 ที่จะมีการศึกษา เพื่อสันติภาพ ในปี พ.ศ.2565 และเพื่อให้เป็นประชาคมอาเซียนที่มีทั้งเอกภาพ และสันติภาพทางการศึกษาใน พ.ศ.2567



ภาพที่ 5.4 แผนที่เส้นทางการจัดการศึกษาอาเซียน ปี พ.ศ.2561-2567

Chapter VI The Reflection of Research Results

The Reflection of research results has proposed in this chapter including results of study into practice, and lesson learned of field study in ASEAN countries. Details are shown as below.

Reflection

The first reflection related to educational management in ASEAN community showed that ASEAN needs to set up the standard for ASEAN education and the policy of ASEAN education including the identity as the international collaborative project. These results related to the research of Phra Komsaeng Kuntasiri (2012) conducted research entitle "Teaching and instruction on profession curriculum of Pak Pa Sak Technical College, Vientiane, Laos PDR and the suggestion from research encourage teachers to teach and focus on practice more than on theory. Students should be encouraged to have the opportunity of sharing opinion as well as in educational media that teachers should learn more and update new learning media. In the assessment aspect, teachers should give students mark or score without bias. For problem solving indicated that the curriculum should improve to reach the standard by extend to Master degree and Doctoral degree and should develop diverse activities. In addition, teachers should pay responsibility on teaching and focus on activities by supporting students on using educational media such as computer, VDO, picture, newspaper and journal

บทที่ 6 การสะท้อนคิดผลการวิจัย

สะท้อนผลการวิจัยที่ได้นำเสนอในบทนี้ คือผลการศึกษาที่เชื่อมโยง ไปสู่การปฏิบัติและบทเรียนต่างๆที่จะนำเสนอในบทนี้ได้รับจากประสบการณ์ การศึกษาภาคสนามในประเทศอาเซียน รายละเอียดปรากฏดังต่อไปนี้

การสะท้อนคิด

การสะท้อนคิดในมิติแรกจะสะท้อนคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษา ในประชาคมอาเซียนคืออาเซียนจำเป็นต้องร่วมกันตั้งค่ามาตรฐานสำหรับการ ้ศึกษาของอาเซียนและนโยบายการศึกษาของอาเซียน รวมทั้งอัตลักษณ์เฉพาะ ในการร่วมมือกันจัดโครงการระหว่างประเทศ ผลการศึกษานี้สอดคล้องกับ ผลงานวิจัยของ Phra Komsaeng Kuntasiri (2012) ที่ได้ดำเนินการวิจัยเรื่อง "การเรียนการสอนและการเรียนการสอนในหลักสูตรวิชาชีพปากป่าสักวิทยาลัย เทคนิค, เวียงจันทน์ประเทศลาว และข้อเสนอแนะจากการวิจัยส่งเสริมให้ครู ที่จะสอนและมุ่งเน้นการปฏิบัติมากกว่า ทฤษฎี นักเรียนควรได้รับการส่งเสริม ให้มีโอกาสในการแสดงความเห็นร่วมกันเช่นเดียวกับครูที่ควรมีการนำสื่อการสอน มาใช้ในห้องเรียน ครูเรียนรู้เกี่ยวกับสื่อนวัตกรรมเพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียน การสอนมากขึ้น รวมทั้งปรับปรุงสื่อการเรียนรู้ใหม่ ในด้านการวัดและประเมิน ผล ครูควรมีการตรวจให้คะแนนนักเรียนอย่างเป็นธรรมและไม่มีอคติ สำหรับ การแก้ปัญหาที่ควรดำเนินการต่อไปคือ ควรมีการพัฒนาหลักสูตรให้ได้มาตรฐาน มีการขยายการศึกษาให้ไปถึงในระดับระดับปริญญาโทและปริญญาเอกและ ้ควรพัฒนากิจกรรมที่มีความหลากหลาย นอกจากนี้ครูผู้สอนจะต้องรับผิดชอบ ในการสอนและมุ่งเน้นกิจกรรมโดยการสนับสนุนนักเรียนเกี่ยวกับการใช้สื่อ การสอน เช่น คอมพิวเตอร์ วิดิโอ ภาพ หนังสือพิมพ์และวารสาร

For the assessment, it should encourage students to ask question during doing class activities. These results also correlated to the strategies of Laos PDR which are the 1st strategy is to encourage education cooperation for developing human resources, the 2nd strategy is to encourage cooperation in knowledge enhancing for teachers and educational personnel in basic education, vocational education, non-formal education and informal education, the 3rd strategy is to encourage cooperation in development and education standard enhancement in higher education from the research of Bureau of International Cooperation (2009) as well as the strategic plan of Cambodia from the same research team found that the 1st strategy is to encourage education cooperation for being the mechanism of making relationship and cultural understanding, the 2nd strategy is to encourage education cooperation for being the main key in human resources development and skill for solving poverty, the 3rd strategy is to encourage cooperation in education reform. These are the sample education strategic plan from ASEAN countries that have tries to develop education in their countries in order to reach ASEAN standard.

The second reflection on strategies of educational management for peace in ASEAN community has shown six strategic aspects consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, Strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management.

สำหรับการประเมินผลนั้นควรส่งเสริมให้นักเรียนได้มีโอกาสซักถามใน ระหว่างการทำกิจกรรมในชั้นเรียน ผลการศึกษาเหล่านี้ยังมีความสัมพันธ์กับ ยุทธศาสตร์ของสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวซึ่งเป็นยุทธศาสตร์ที่ 1 คือการสนับสนุนให้ความร่วมมือด้านการศึกษาในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ยุทธศาสตร์ที่ 2 คือการสนับสนุนให้ความร่วมมือในความรู้เสริมสร้างสำหรับ ครูและบุคลากรทางการศึกษาในการศึกษาขั้นพื้นฐานอาชีวศึกษานอกระบบ การศึกษาและการศึกษาตามอัธยาศัย ยุทธศาสตร์ที่ 3 คือการสนับสนุนให้ ความร่วมมือในการพัฒนาและมาตรฐานการศึกษาการเพิ่มประสิทธิภาพ ในการศึกษาที่สูงขึ้นจากการวิจัยของสำนักความร่วมมือระหว่างประเทศ (2009) เช่นเดียวกับแผนกลยุทธ์ของกัมพูชาจากทีมวิจัยเดียวกันพบว่ายุทธศาสตร์ที่ 1 คือการสนับสนุนให้ความร่วมมือการศึกษาสำหรับการเป็นกลไกในการสร้าง ความสัมพันธ์และความเข้าใจทางวัฒนธรรม ยุทธศาสตร์ที่ 2 คือการสนับสนุน ให้ความร่วมมือการศึกษาสำหรับการเป็นกุญแจสำคัญในการพัฒนาทรัพยากร มนุษย์และทักษะในการแก้ปัญหาความยากจนยุทธศาสตร์ที่ 3 คือการสนับสนุน ให้ความร่วมมือในการปฏิรูปการศึกษา เหล่านี้เป็นแผนยุทธศาสตร์การศึกษา ตัวอย่างจากประเทศในกลุ่มอาเซียนที่มีความพยายามที่จะพัฒนาการศึกษา นประเทศของตนเพื่อให้สามารถเข้าถึงมาตรฐานอาเซียน

ภาพสะท้อนที่สองเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อความสงบสุข ในประชาคมอาเซียนที่ได้แสดงไว้มี 6 ด้าน ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาครู และผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนาหลักสูตร การวัดและการประเมิน ผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการจัดการเรียนการสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริม การวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนการให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหารการศึกษา

It can be discussed these results are related to the research of Bureau of International Cooperation (2009) which conducted the research called "Strategic Development of Educational Cooperation between Thailand and Neighboring Countries" consisted of Cambodia, Laos PDR, Myanmar and Vietnam. The main strategic plan showed that the 1st strategy was to enhance the policy of educational cooperation to be the national policy for being a mechanism in creating sustainable relationship between Thailand and Neighboring countries. The 2nd strategy was to expand the cooperation of educational quality development in basic education, higher education, vocational education to be lifelong education that related to trend of national development of each country. The 3rd strategy was to create unity in educational cooperative movement with neighboring countries in the same direction. The 4th strategy was to encourage good understanding, trust and confident between Thailand and Neighboring countries.

In addition, these results also related to the research of Ministry of Education (2006) from the research called "Comparative research on educational reform of countries in ASEAN community". Results indicated that all ASEAN countries has given education for the most important issue of country development especially education can lead to economic development. Many countries in both old member and new member still give the role of education to reduce poverty and move over underdeveloped country in economy. At the same time, education is the key of potential enhancement for competition at international level. Some countries in ASEAN wish to have equally potential development within ASEAN countries. จากผลการศึกษาสามารถเชื่อมโยงกัลผลงานวิจัยของสำนักความ ร่วมมือระหว่างประเทศ (2009) ซึ่งได้ดำเนินการวิจัยที่เรียกว่า"ยุทธศาสตร์ การพัฒนาความร่วมมือด้านการศึกษาระหว่างประเทศไทยและประเทศ เพื่อนบ้าน" ประกอบด้วย กัมพูชา ลาว พม่า และเวียดนาม แผนกลยุทธ์ หลักแสดงให้เห็นว่ากลยุทธ์ที่ 1 คือการเสริมสร้างนโยบายในการร่วมมือ ด้านการศึกษาที่จะเป็นนโยบายแห่งชาติเพื่อเป็นกลไกในการสร้างความ สัมพันธ์ที่ยั่งยืนระหว่างประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน กลยุทธ์ที่ 2 คือการขยายความร่วมมือในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาในการศึกษา ขั้นพื้นฐาน อุดมศึกษา การศึกษาสายอาชีพที่จะศึกษาตลอดชีวิตที่เกี่ยวข้อง กับแนวโน้มของการพัฒนาแห่งชาติของแต่ละประเทศ กลยุทธ์ที่ 3 คือ การสร้างความเป็นเอกภาพในการร่วมมือกันขับเคลื่อนการศึกษากับประเทศ เพื่อนบ้านให้ดำเนินไปในทิศทางเดียวกัน กลยุทธ์ที่ 4 คือการส่งเสริมให้มี ความเข้าใจที่ดี ความไว้วางใจและความเชื่อมั่นระหว่างประเทศไทยและ ประเทศเพื่อนบ้าน

นอกจากนี้ผลการศึกษานี้ยังเกี่ยวข้องกับการวิจัยของ กระทรวง ศึกษาธิการ (2006) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การเปรียบเทียบการปฏิรูปการศึกษา ของประเทศในประชาคมอาเซียนที่" ผลการศึกษาพบว่า ทุกประเทศในประชาคม อาเซียนได้กำหนดให้การศึกษาคือหัวใจสำคัญในการพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะ อย่างยิ่งการศึกษาสามารถนำไปสู่การพัฒนาทางเศรษฐกิจ หลายประเทศ ในทั้งสมาชิกเก่าและสมาชิกใหม่ยังคงให้ความสำคัญกับการศึกษาเพื่อลด ความยากจนและขยับให้ห่างจากการเป็นประเทศด้อยพัฒนาในมิติทางด้าน ระบบเศรษฐกิจ ในขณะเดียวกันการศึกษาเป็นกุญแจสำคัญของการเพิ่ม ประสิทธิภาพที่มีศักยภาพสำหรับการแข่งขันในระดับนานาชาติ บางประเทศ ในอาเซียนต้องการที่จะมีการพัฒนาศักยภาพอย่างเท่าเทียมกันภายใน ประชาคมประเทศอาเซียน

The third reflection related to five goals of the 5^{th} strategy to facilitate educational opportunity, which are 1) support compulsory and inclusive education, 2) expand access to preschool services for children in rural areas, 3) increased attention to the education and training needs of adults, 4) provide the opportunity to fulfill student's potential regardless of background, and 5) increase scholarships and opportunities for poor and merit students. This strategy is very important for education development for making the unity in ASEAN community. Education for all is a key for providing education opportunity for children who are ASEAN members. It related to the article of Simpson, R.L. and others (2004) studied about "The No Child Left Behind Act Challenges and Implications for Educators". It showed that The No Child Left Behind (NCLB) Act is potentially the most significant educational initiative to have been enacted in decades. Among the salient elements of this initiative are requirements that all students have qualified teachers and be given the opportunity to attend high-quality schools. The NCLB legislation also requires that states raise academic achievement levels for all students, including those with disabilities. Linked to these components and related issues, this article discusses the major components of the NCLB along with implications and recommendations for educators. For the expectation of this research, researchers hope that we can apply The No Child Left Behind (NCLB) Act to be a part of educational management in ASEAN countries.

การสะท้อนคิดในมิติที่สามที่เกี่ยวข้องกับเป้าประสงค์ 5 ด้าน ของยุทธศาสตร์ที่ 5 เพื่อสร้างความสะดวกโอกาสทางการศึกษา ประกอบด้วย 1) สนับสนุนการศึกษาภาคบังคับและแบบรวม 2) ขยายการเข้าถึงบริการ ก่อนวัยเรียนสำหรับเด็กในพื้นที่ชนบท 3) เพิ่มความสนใจกับการศึกษาและ การฝึกอบรมความต้องการของผู้ใหญ่ 4) ให้โอกาสในการเติมเต็มศักยภาพ ของนักเรียนและคำนึงถึงภูมิหลัง และ 5) เพิ่มทุนการศึกษาและโอกาส ้สำหรับนักเรียนที่ยากจนและให้รางวัลแก่ผู้เรียน ยุทธศาสตร์นี้เป็นสิ่งสำคัญมาก สำหรับการพัฒนาด้านการศึกษาสำหรับการทำความเป็นเอกภาพในประชาคม อาเซียน การศึกษาทั้งหมดเป็นกุญแจสำคัญสำหรับการให้โอกาสทางการศึกษา สำหรับเด็กที่เป็นสมาชิกอาเซียน มีความสอดคล้องกับบทความของซิมป์สัน. RL และคณะ (2004) ที่ศึกษาเกี่ยวกับ"การไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง" เป็นพระราช บัญญัติที่มีความสำคัญและความท้าทายสำหรับนักการศึกษา เป็นการแสดง ให้เห็นว่าเด็กจะไม่ถูกทิ้งไว้ข้างหลัง (NCLB) พระราชบัญญัติอาจเป็นความคิด ริเริ่มการศึกษาที่สำคัญที่สุดที่ได้รับการตราขึ้นในทศวรรษที่ผ่านมา หนึ่งใน ้องค์ประกอบที่สำคัญของความคิดริเริ่มนี้เป็นความต้องการให้นักเรียนทุกคนมี และได้รับโอกาสที่จะเข้าเรียนในโรงเรียนที่มีคุณภาพ กฎหมาย NCLB ยัง กำหนดให้รัฐยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสำหรับนักเรียนทุกคนรวมทั้งผู้ที่มี ้ความพิการ เชื่อมโยงกับองค์ประกอบเหล่านี้และประเด็นที่เกี่ยวข้องบทความ ้นี้กล่าวถึงส่วนประกอบที่สำคัญของ NCLB พร้อมกับผลกระทบและข้อ เสนอแนะเพื่อการศึกษา สำหรับความคาดหวังของการวิจัยครั้งนี้ นักวิจัยหวังว่า เราสามารถนำไปใช้ไม่มีเด็กถูกทิ้งไว้ข้างหลัง (NCLB) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่จะต้อง ้บำมาใช้ใบการบริหารจัดการให้เป็นส่วบหนึ่งของการจัดการศึกษาใบประเทศ อาเซียบ

The fourth reflection Related to the Encouragement of our ASEAN countries on education development. From the result showed that some ASEAN countries still need further development in term of resources and budget of educational development which related to the report of Department of Foreign Affairs and Trade, (2014) on Australia-Laos Education Delivery Strategy 2013-18. Result showed that the focus of Australia's support will be in improving access to education, through both physical infrastructure and investments in school communities and administrations, to enable better management of resources. For physical infrastructure, support will focus on improving early childhood education learning environments and incomplete primary schools. This support will be carefully planned and managed to ensure it responds to location-specific needs, taking into account resettlement and safeguard concerns; and is matched with resourcing of teachers and learning materials. To complement the physical investment in school communities, efforts will be made to improve the knowledge and value of education in communities. Support for strong school leadership, through capacity building of school principals, Village Education Development Committees (VEDCs), community groups, and District Education and Sports Bureaus (DESBs) will aim to increase community participation in education, ultimately supporting more children to stay in school and complete a basic education. This support will also assist school communities to be better able to plan, manage and monitor the use of resources, including school block grants, towards meeting national education quality standards, leading to

การสะท้อนคิดในมิติที่สี่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนกันของประเทศ ในประชาคมอาเซียนของเราในการพัฒนาการศึกษา จากผลการศึกษาพบว่า บางประเทศในกลุ่มอาเซียนยังคงต้องพัฒนาต่อไปในระยะเวลา ทรัพยากร และ งบประมาณในการพัฒนาด้านการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการรายงานของกระทรวง การต่างประเทศและการค้า (2014) ในออสเตรเลีย-ลาว ด้านการศึกษากลยทธ์ 2013-18 ผลการศึกษาพบว่าจุดสำคัญของการสนับสนุนของออสเตรเลีย จะอยู่ในการปรับปรุงการเข้าถึงการศึกษาผ่านโครงสร้างพื้นฐานทั้งทางร่างกาย และการลงทุนในชุมชนโรงเรียนและการบริหารเพื่อให้การบริหารจัดการทรัพยากร ที่ดีขึ้น สำหรับโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและการสนับสนุนจะมุ่งเน้น การพัฒนาเด็กปฐมวัยเรียนรู้สภาพแวดล้อมการศึกษาและโรงเรียนประถมศึกษา ที่ไม่สมบูรณ์ การสนับสนุนนี้จะได้รับการวางแผนอย่างรอบคอบและการบริหาร จัดการเพื่อให้แน่ใจว่าจะตอบสนองความต้องการเฉพาะสถานที่คำนึงถึงการ ตั้งถิ่นฐานใหม่ ป้องกันความวิตกกังวล การพัฒนาทรัพยากรของครูและ สื่อการเรียนรู้ เพื่อเสริมการลงทุนทางกายภาพในชุมชนโรงเรียนที่มีความพยายาม ที่จะทำเพื่อปรับปรุงความรู้และความคุ้มค่าของการศึกษาในชุมชน โดยมี การสนับสนุนสำหรับโรงเรียนที่มีผู้นำที่แข็งแกร่งผ่านการสร้างขีดความสามารถ ของผู้บริหารโรงเรียน คณะกรรมการหมู่บ้าน การศึกษาการพัฒนา (VEDCs) กลุ่มชุมชนและการศึกษาอำเภอและสำนักงานกีฬา (DESBs) จะมีจุดมุ่งหมาย เพื่อเพิ่มการมีส่วนร่วมของชุมชนในการศึกษาในท้ายที่สุดการสนับสนุนเด็ก ๆ ที่จะ ้อยู่ในโรงเรียน และดำเนินการด้านการศึกษาขั้นพื้นฐาน และการสนับสนุนนี้ ยังจะช่วยให้ชุมชนโรงเรียนสามารถวางแผนจัดการและตรวจสอบการใช้ ทรัพยากรได้ดีกว่า รวมทั้งงบประมาณในการอุดหนุนโรงเรียนที่นำไปสู่การประชุม

มาตรฐานคุณภาพการศึกษาแห่งชาติที่จะนำไปสู่ความเท่าเทียมกันมากขึ้น

more equitable and adequate school resourcing. Australia's support under this pillar will aim to achieve the following by 2018; 1) increased number of classrooms constructed through a community-based contracting approach in remote and disadvantaged village, and 2) increased number of accessible textbooks and teaching materials that incorporate relevant curriculum distributed to more schools.

In addition, this research results also related to the report of The Ministry of Education, Youth and Sport (2014) which indicated that the fact of ASEAN integration in 2015 and the desire of Cambodia to be a middle income country by 2030 require considerable investment in education. Both professional and well gualified human resources and financial resources are required (highly successful ASEAN countries have grown in part as a result of the high level of education investment often in excess of 5% of gross domestic product GDP). MoEYS recognizes the importance of making the whole of the sector work together in order to respond to the social and economic demands. The focus of the ESP 2014 - 2018 is on consolidating the gains already made in the previous ESP periods, reaching out to the most disadvantaged, providing learning that is of a high quality and relevant to the national development. Education services are delivered professionally and accountably in order to lay a foundation for knowledge and skills based economy. The sector will develop its sector wide quality assurance framework based on learning and service delivery standards that respond to the needs of children, communities and the labor market.

และเพียงพอทรัพยากรโรงเรียน การสนับสนุนของออสเตรเลียภายใต้เสานี้ จะมุ่งมั่นที่จะประสบความสำเร็จต่อไปนี้โดย 2018; 1) เพิ่มจำนวนของห้องเรียน ที่สร้างผ่านชุมชนตามแนวทางการทำสัญญาในหมู่บ้านที่ห่างไกลและด้อยโอกาส และ 2) เพิ่มจำนวนของตำราที่สามารถเข้าถึงและสื่อการสอนที่รวมหลักสูตร ที่เกี่ยวข้องแจกจ่ายให้กับโรงเรียนอื่น ๆ

นอกจากนี้ผลการวิจัยครั้งนี้ยังเกี่ยวข้องกับการรายงานของกระทรวง ศึกษาธิการเยาวชนและการกีฬา (2014) ซึ่งชี้ให้เห็นว่าความเป็นจริงของการ รวมกลุ่มอาเซียนในปี 2015 และความปรารถนาของกัมพูชาที่จะเป็นประเทศ ที่มีรายได้ระดับกลางปี 2030 ต้องใช้เงินลงทุนมากใน การศึกษา ทั้งทรัพยากร มนุษย์ที่มีความเป็นมืออาชีพและมีคุณสมบัติที่ดีและทรัพยากรทางการเงินจะ ต้องมีในประเทศอาเซียนที่ประสบความสำเร็จอย่างสูงมีการเติบโตในส่วนหนึ่ง เป็นผลมาจากระดับสูงของการลงทุนการศึกษามักจะอยู่ในส่วนที่เกินจาก 5% ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ MoEYS ตระหนักถึงความสำคัญของการทำงาน ภาคร่วมกันเพื่อที่จะตอบสนองความต้องการทางสังคมและเศรษฐกิจ มุ่งเน้น ไปที่ของ ESP 2014 - 2018 ที่อยู่ในการรวมกำไรที่ทำอยู่แล้วในงวด ESP ้ก่อนเอื้อมมือออกไปผู้ด้อยโอกาสส่วนใหญ่ให้การเรียนรู้ที่มีคุณภาพสูงและมี ความเกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศ บริการด้านการศึกษามีการดำเนินการอย่าง มืออาชีพเพื่อวางรากฐานสำหรับความรู้และทักษะพื้นฐานของเศรษฐกิจ ภาคจะมี การพัฒนากรอบความเชื่อมั่นของภาคธุรกิจที่มีคุณภาพอยู่บนพื้นฐานของ การเรียนรู้และการบริการในระดับมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของ ผู้เรียน ชุมชนและตลาดแรงงาน

Three policies are set for educational management in Cambodia by the year 2018. In Policy 1, Ensuring equitable access for all to education services All children have access to all type of ECE services, primary schools, secondary schools and then opportunities to continue learning. For children who are unable to access formal education alternatives will be provided. Increase the number of children and youth that have access to all education levels with a focused attention on equity and access for the most disadvantaged areas and groups of children. Increase opportunities for children to finish 12 years education with a good knowledge and reasoning and logic skills who can build these skills and knowledge through technical training, higher education and other means. In Policy 2, Enhancing the quality and relevance of learning All children and youth have a relevant and quality learning experience enabling them to contribute effectively to the growth of the nation. Ensure learning is of high quality and relates learning to socio-economic goals of the country and of local contexts; a quality framework that provides learners, parents, communities, teachers and managers with outcome standards and monitoring and reporting against these. In Policy 3, Ensuring effective leadership and management of education staff at all levels Education services are provided effectively and flexibly. Efficient and professional management provides best value (with a focus on results), timely and relevant monitoring and reporting of results with effective feedback, measures for accountability and mechanisms for adjustment to policy, strategy and programs at both national and subnational level. Management of public education institutions can respond efficiently to emerging needs at school level.

้นโยบายสามด้านที่กำหนดไว้สำหรับการจัดการศึกษาในประเทศกัมพูชาในปี 2018 นโยบายที่ 1 ดูแลให้เข้าถึงธรรมสำหรับทุกคนที่ให้บริการการศึกษาเด็กทุกคน ที่มีสิทธิ์เข้าถึงทุกประเภทของบริการ ECE, โรงเรียนประถมศึกษา โรงเรียน มัธยมศึกษา แล้วโอกาสที่จะดำเนินการต่อการเรียนรู้ สำหรับเด็กที่ไม่สามารถ เข้าถึงทางเลือกการศึกษาอย่างเป็นทางการจะมีการช่วยให้เด็กมีการเข้าถึง การศึกษาในทุกระดับการศึกษามีความสนใจมุ่งเน้นในการเข้าถึงสำหรับพื้นที่ ด้อยโอกาสและกลุ่มของเด็ก เพิ่มโอกาสสำหรับเด็กที่จะจบการศึกษา 12 ปี ้ที่มีความรู้ที่ดี เช่น การใช้เหตุผลและตรรกะทักษะที่สามารถสร้างทักษะและ ความรู้เหล่านี้ผ่านการฝึกอบรมทางด้านเทคนิคการศึกษาที่สูงขึ้นและวิธีการอื่น นโยบายที่ 2 การเสริมสร้างคุณภาพและความเกี่ยวข้องของการเรียนรู้เด็กและ เยาวชนทุกคนมีประสบการณ์การเรียนรู้ที่ช่วยให้พวกเขามีส่วนร่วมได้อย่าง มีประสิทธิภาพต่อการเจริญเติบโตของประเทศ ตรวจสอบให้แน่ใจการเรียนรู้ ที่มีคุณภาพสูงและสร้างความสัมพันธ์การเรียนรู้เพื่อเป้าหมายทางเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศและบริบทท้องถิ่น กรอบการทำงานที่มีคุณภาพที่ให้ผู้เรียน ผู้ปกครองชุมชนครูและผู้บริหารที่มีมาตรฐานและการตรวจสอบผลและการ รายงานผล นโยบายที่ 3 ดูแลให้ผู้นำที่มีประสิทธิภาพและการจัดการของ พนักงานการศึกษาในทุกระดับการบริการการศึกษาจะได้รับบริการอย่างมี ประสิทธิภาพและมีความยืดหยุ่น จัดการที่มีประสิทธิภาพและเป็นมืออาชีพ ให้คุ้มค่าที่สุด (ให้ความสำคัญกับผล), การตรวจสอบให้ทันเวลาและมีความ เกี่ยวข้องและการรายงานผลที่มีความคิดเห็นที่มีประสิทธิภาพมาตรการ ในการรับผิดชอบและกลไกในการปรับนโยบายกลยุทธ์และโปรแกรมทั้งใน ระดับชาติและในระดับท้องถิ่นต่างๆ ดังนั้น การบริหารจัดการของสถาบันการ ศึกษาของประชาชนได้อย่างบีประสิทธิภาพสามารถตอบสนองความต้องการ ที่เกิดขึ้นใหม่ในระดับโรงเรียนได้

Results of Study into Practice

There are three main results of the research finding which can be implemented in the area of education development in ASEAN community.

1. Educational management in ASEAN community showed that most of the educational policy in ASEAN countries depended on the government, the curriculums and instructions focus on child center education and students are trained for 21st century skills, teachers conduct research for solving and developing student's learning. Teacher training is also an important part of educational development. However, some ASEAN countries still need further development in term of resources and budget of educational development and research.

2. Framework of trends in educational management for the unity in ASEAN community consisted of 5 aspects which were 1) the curriculum of humanism which supported the harmonization and collaboration, 2) the strategic planning came from local people, 3) teaching and instruction were integrated between scientific methods and religious methods, 4) the gap of educational problem should be implemented through action research and religious principles, and 5) all religions were integrated for peaceful coexistence consisted of good for human kind, conduct good action, avoid bad action and purify our mind.

3. Trends of educational management for peace in ASEAN community showed 12 aspects of bringing together to be the top in 2030 and can be developed through educational strategies. Six strategic aspects of educational management for peace in ASEAN

ผลการศึกษาที่นำไปสู่การปฏิบัติ

ผลการศึกษาที่นำไปสู่การปฏิบัติสามารถนำมาใช้ในพื้นที่ของการพัฒนา ด้านการศึกษาในประชาคมอาเซียน แบ่งเป็น 3 ด้าน ดังนี้

 การจัดการศึกษาในประชาคมอาเซียน พบว่า ส่วนใหญ่ของนโยบาย การศึกษาในประเทศในกลุ่มอาเซียนขึ้นอยู่กับรัฐบาลหลักสูตรและคำแนะนำ การมุ่งเน้นไปที่ผู้เรียนเป็นสำคัญและนักเรียนได้รับการฝึกฝนทักษะในศตวรรษ ที่ 21 ครูผู้ดำเนินการวิจัยในการแก้ปัญหาและการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน การฝึกอบรมครูยังเป็นส่วนสำคัญของการพัฒนาการศึกษา แต่บางประเทศ ในกลุ่มอาเซียนยังคงต้องพัฒนาต่อไปภายใต้ระยะเวลา ทรัพยากรและงบประมาณ ในการพัฒนางานการศึกษาและการวิจัย

กรอบของทิศทางการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพในประชาคม
 อาเซียน ประกอบด้วย 5 ด้านคือ 1) หลักสูตรในระบบการศึกษาของอาเซียน
 ที่ควรจะเป็นหลักสูตรที่ยึดถือคุณค่าของความเป็นมนุษย์ซึ่งได้รับการสนับสนุน
 การประสานความร่วมมือและการทำงานร่วมกัน และ 2) การวางแผนเชิงกล
 ยุทธ์นั้น มาจากคนในท้องถิ่นและการศึกษาควรจะเปลี่ยนจากการมีส่วนร่วมของ
 ชุมชน 3) การสอนแบบกระตุ้นคือวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง
 ศักยภาพของผู้เรียนและควรที่จะสามารถบูรณาการระหว่างวิธีการทาง
 วิทยาศาสตร์และวิธีการทางศาสนา 4) ช่องว่างของปัญหาทางการศึกษาที่ควร
 จะเป็นดำเนินการแก้ไขผ่านกระบวนการวิจัยเชิงปฏิบัติการและหลักศาสนา
 และ 5) การรวมกลุ่มของทุกศาสนาสำหรับการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ ซึ่งประกอบ
 ด้วย การเป็นบุคคลที่สุภาพ การทำแต่สิ่งที่ดี การละเว้นจากความชั่วทั้งปวง
 และการทำจิตใจให้บริสุทธิ์

 แนวโน้มการจัดการศึกษาเพื่อสันติภาพในประชาคมอาเซียนแสดง ให้เห็นว่า 12 ด้าน ของการร่วมกันนำที่จะสูงสุดในปี 2030 และสามารถพัฒนา ผ่านยุทธศาสตร์การศึกษา ซึ่งยุทธศาสตร์ 6 ด้านของการจัดการศึกษาเพื่อ สันติภาพในภูมิภาคอาเซียน community were synthesized consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management. Analysis results from Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) technique indicated that 6 strategies and 26 goals have been accepted the consensus from experts all items which showed that the expert group had correlated agreement on ASEAN education strategic plan. The scenario was shown in ASEAN education roadmap to predict the future of education that to move towards education cooperation in 2018, to be a unity in education in 2020, to have education for peace in 2022, and to make ASEAN community full of unity and peace of education in 2024.

Lesson Learned of Field Study in ASEAN Countries

The experience of doing data collection in ten ASEAN countries included Myanmar, Laos, Vietnam, Cambodia, Malaysia, Indonesia, Singapore, the Philippines, Brunei Darussalam and Thailand had gained the knowledge of the neighboring countries and to illustrate the locations, cultural sensitivities, unplanned situations, networking strategies, and outcome from field study in order to have deeply understanding to each other in the contemporary pluralistic society in ASEAN community. The overall finding showed that education system in ten ASEAN countries have shown the same system which are the system of pre-school, primary school, secondary school, and higher education. ได้สังเคราะห์ พบว่า ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วม มือกันพัฒนาหลักสูตร การวัดและการประเมินผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการ จัดการเรียนการสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ ที่ 5 สนับสนุนการให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหาร การศึกษา ผลการวิเคราะห์จากการวิจัยอนาคตด้วยเทคนิคEDFR โดยการเก็บ รวบรวมข้อมูลจากผู้เชี่ยนชาญจำนวน 27 ท่าน ซึ่งผลการศึกษา พบว่า ยุทธศาสตร์ ทั้ง 6 ด้าน และเป้าประสงค์ 26 ด้าน ได้รับการยอมรับฉันทามติจากผู้เชี่ยวชาญ ทุกรายการ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ากลุ่มผู้เชี่ยวชาญได้มีความคิดเห็นที่สัมพันธ์กันเกี่ยว กับการศึกษาแผนยุทธศาสตร์อาเซียน ภาพอนาคตที่แสดงในแผนที่เส้นทางการ จัดการศึกษาอาเซียนในการทำนายอนาคตของการศึกษาที่มุ่งสู่ความร่วมมือ ทางการศึกษาในปี พ.ศ.2561 ที่มีความเป็นเอกภาพทางการศึกษาในปี พ.ศ.2563 ที่จะมีการศึกษาเพื่อสันติภาพในปี พ.ศ.2565 และเพื่อให้เป็นประชาคมอาเซียน ที่มีทั้งเอกภาพและสันติภาพทางการศึกษาใน พ.ศ.2567

บทเรียนจากการศึกษาภาคสนามในประเทศอาเซียน

ประสบการณ์ในการทำการเก็บรวบรวมข้อมูลใน 10 ประเทศอาเซียน ประกอบ ด้วย ประเทศพม่า ลาว เวียดนาม กัมพูชา มาเลเซีย อินโดนีเซีย สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ บรูไนดารุสซาลาม และไทย ทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับประเทศเพื่อนบ้านและเพื่อ แสดงให้เห็นถึงสถานที่ที่มีความเปราะบางทางวัฒนธรรม สิ่งที่ไม่ได้วางแผนล่วง หน้า จากสถานการณ์ดังกล่าวทำให้ได้แนวทางการวางแผนกลยุทธ์และผลจาก การศึกษาข้อมูลที่มีลักษณะเป็นเครือข่ายเพื่อให้มีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งของคน ที่อยู่ในสังคมพหุนิยมร่วมสมัยในประชาคมอาเซียน และจากผลการศึกษา โดยรวม พบว่า ระบบการศึกษาใน 10 ประเทศอาเซียนระบบเดียวกันซึ่งเป็น ระบบการดำเนินงานของโรงเรียนก่อนประถม ประถมศึกษา มัธยมศึกษา และ อุดมศึกษา Most compulsory education covers primary school and some countries cover secondary school. Education for all is the main purpose of ASEAN countries in order to develop students to reach the highest potential of their learning.

Conclusion

Education system in ten ASEAN countries have shown the same system which are the system of pre-school, primary school, secondary school, and higher education. Most compulsory education covers primary school and some cover secondary school. Education for all is the main purpose of ASEAN countries in order to develop students to reach the highest potential of their learning. Six strategic aspects were synthesized consisted of strategy 1 develop teachers and administrators, strategy 2 collaborate curriculum and assessment, Strategy 3 enhance teaching and instruction, strategy 4 encourage educational research, strategy 5 facilitate educational opportunity, and strategy 6 develop educational management. The result of analysis from Ethnographic Delphi Future Research (EDFR) technique which collected from 27 experts found that 6 strategies and 26 goals have been accepted the consensus from experts all items. การศึกษาภาคบังคับส่วนใหญ่ครอบคลุมโรงเรียนประถมและบางประเทศ ครอบคลุมโรงเรียนมัธยม การศึกษาทั้งหมดเป็นวัตถุประสงค์หลักของประเทศใน กลุ่มอาเซียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุศักยภาพสูงสุดของการเรียนรู้ของผู้เรียน

บทสรุป

สรุปผลการศึกษาการจัดการศึกษาใน 10 ประเทศอาเซียน พบว่า มีการจัดการศึกษาที่แสดงให้เห็นระบบเดียวกันซึ่งเป็นระบบการดำเนินงาน ของโรงเรียนก่อนประถม ประถมศึกษา มัธยมศึกษา และอุดมศึกษา ใน การศึกษา ภาคบังคับส่วนใหญ่ พบว่า ครอบคลุมโรงเรียนประถมและบางส่วนครอบคลุม โรงเรียนมัธยมศึกษา ด้านการศึกษา คือวัตถุประสงค์หลักของการพัฒนา ประเทศในประชาคมอาเซียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุตามศักยภาพสูงสุด ของการเรียนรู้ สำหรับยุทธศาสตร์ 6 ด้านที่สังเคราะห์ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ ที่ 1 พัฒนาครูและผู้บริหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ร่วมมือกันพัฒนาหลักสูตร การวัด และการประเมินผล ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการจัดการเรียนการสอน ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการวิจัยทางการศึกษา ยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนการ ให้โอกาสทางการศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาการบริหารการศึกษา ผล การวิเคราะห์จากการวิจัยอนาคตด้วยเทคนิค EDFR โดยการเก็บรวบรวมข้อมูล ากผู้เชี่ยวชาญจำนวน 27 ท่าน ซึ่งผลการศึกษา พบว่า ยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ด้าน และเป้าประสงค์ 26 ด้าน ได้รับการยอมรับฉันทามติจากผู้เชี่ยวชาญทุกรายการ

References

- Bureau of International Cooperation. (2009). *Strategic Development of educational cooperation between Thai and neighboring countries*. Bangkok: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Education.
- Department of Technical Education. (2008). *The role of technical and vocational education training (TVET) providers in training for employees.* Information paper on Brunei Darussalam for APEC Forum on Human Resource Development, 19-21 November 2008, Chiba City, Japan.
- Department of strategy and evaluation Bangkok. (2013). *Knowledge of ASEAN community*. Bangkok: National Office of Buddhism Publishing.
- Khaemanee, T. (2007). *Teaching Science: Knowledge for efficient learning procedure*. 2nd edition. Bangkok: Chulalongkorn University publisher.
- Editorial department. (2011). Enhancing education by using technology into the world level. *Wittayajarn Journal.* 110 (11) (September 2011): 73-74.
- Florido, A.M. (2014). Educational profile of the Philippines and best practices in Filipino schools and classrooms. Retrieved on 25th October 2015, from http://www.unc.edu
- Ministry of Education. (2006). *Comparative research on educational reform of countries in ASEAN community*. Bangkok: Office of the Education Council.
 - ___. (2012). The Ministry of Education Strategic Plan 2012 2017. Retrieved on 9th October 2017, from http://www.moe.gov.bn/ Shared%20Documents/strategicplan.pdf
 - _____. (2014). *Education strategic plan 2014 2018*. Retrieved on 25thOctober 2014, from http://planipolis.iiep.unesco.org
- Phra Komsaeng Kuntasiri. (2012). Teaching and instruction on profession curriculum of Pak Pa Sak Technical College, Vientiane, Laos PDR. *Thesis of Master Degree on Educational Administration.* Graduate School, Mahachulalongkornrajavidyalaya University.

- Piboonsongkram, P. (2011). Create the connection in ASEAN for the usefulness of Thai people. ASEAN Hightlight, pp 50-53, Retrieved 22 October 2016, From http://www.mfa.go.th/ asean/contents/ files/asean-media-center-20121204-122503-499440.pdf
- Pornsrima, D. (2013). *Critical and opportunity of Thai teaching career forward to ASEAN community*. An Academic Conference of Kurasapa in 2013 on "Research for enhancing educational quality and professional development", on 14-15 September 2013 at Ambassador Hotel, Sukhumvit 11 Bangkok.
- Simpson, R.L., Lacava, P.G. & Graner, P.S. (2004). The No Child Left Behind Act Challenges and Implications for Educators. *Sage Journals*. 40(2), (November 1, 2004): 67-75.
- The World Bank. (2014). *Education in Indonesia: Managing the transition to decentralization*. Retrieved on 25thOctober 2017, from http://siteresources.worldbank.org/EDUCATION

Biography of Author

Assoc. Prof. Dr. Phra Theppavaramethi, Vice-Rector for Administration, Mahachulalongkornrajavidyalaya University. Graduated in Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Philosophy, University of Madras, India and received Scholarship from India Government (UNIVERSITY GRANTS COMMISSION: U.G.C.). Current address is Wat Prayurawongsawas Warawihan, Khaeng Wat Kalaya, Thonburi, Bangkok 10600. He also serves the Sangha Supreme Council of Thailand as Secretary to the President of Sangha Council Region 2 and the Vice-Abbot of Wat Prayurawongsawas. Over 2 decades, he took a leading role in organizing the International Cerebration on the Occasion of United Nation Day of Vesak to advocate Dhamma applications and sufficiency practices. Assoc. Prof. Dr. Phra Theppavaramethi is the author, coauthor or editor of more than 100 books, including Buddhist Ethics in the World of Impermanence and Life History and Achievements of Phra Upalikunupramajarn. His recent work focuses on ASEAN related issues. As Acting Director of ASEAN Studies Centre, he is conducting an international research on the Development of Integrated Buddhist ASEAN Curriculum in Thailand and CLMV Countries funded by Thailand Research Fund (TRF) and Buddhist Research Institute of Mahachulalongkornrajavidyalaya University including the research called "Trends of Educational Management for Unity and Peace of Countries in ASEAN Community".

การจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพและสันติภาพในประชาคมอาเซียน: จากการวิจัยสู่การปฏิบัติ 125



ประวัติผู้เขียน

พระเทพปวรเมธี (ประสิทธิ์ พุรหุมรํสี), รศ.ดร., รองอธิการบดีฝ่าย บริหาร มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย สำเร็จการศึกษาระดับปริญญา ดุษฏีบัณฑิต (Ph.D.) สาขาปรัชญา มหาวิทยาลัยมัทราส ประเทศอินเดีย ปี พ.ศ.2539 โดยได้รับทุนการศึกษาจากรัฐบาลอินเดีย (UNIVERSITY GRANTS COMMISSION: U.G.C.) ปัจจุบันเป็นผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดประยุรวงศาวาสวรวิหาร แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร และดำรงตำแหน่งเลขานุการเจ้าคณะ ภาค 2 และผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดประยุรวงศาวาสวรวิหาร ประธานคณะกรรมการ ประสานงานแผนยุทธศาสตร์ในการปฏิรูปกิจการพระพุทธศาสนา (คปพ.) มีส่วน สำคัญในการจัดประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติเนื่องในโอกาสวันวิสาขบูชาโลก เพื่อเผยแผ่การประยุกต์ใช้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนาและการปฏิบัติ ้อย่างพอเพียง นอกจากนี้ พระเทพปวรเมธี, รศ.ดร. ยังเป็นนักเขียนที่เขียนร่วม หรือเป็นบรรณาธิการของหนังสือมากกว่า 100 เล่ม/เรื่อง รวมทั้งประวัติและ ผลงานพระอุบาลีคุณูปมาจารย์ และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอาเซียน ในฐานะ รักษาการผู้อำนวยการศูนย์อาเซียนศึกษา ซึ่งได้ดำเนินการวิจัยระหว่างประเทศ เกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรแบบบูรณาการพุทธอาเซียนในประเทศไทยและ ประเทศ CLMV โดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว) และสถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย รวมทั้งผลงานวิจัยเล่มล่าสุดเรื่อง "ทิศทางการจัดการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพ และสับติภาพของประเทศใบประชาคบอาเซียบ"

