

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา  
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131



รายงานการวิจัย

คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรคิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

ปี 2545

Quality of Community Development Graduates of the 2002 Curriculum

คณะกรรมการ

ดร.สุกัสตรา เก้าประดิษฐ์ ทรัพย์ชุกุล	หัวหน้าโครงการ
ดร.ประจักษ์ น้ำประสานไทย	นักวิจัยร่วม
ผศ.ดร. เรewan แสงสุริยงค์	นักวิจัยร่วม
ผศ.ดร.บุญเชิด หนูอิม	นักวิจัยร่วม
ผศ.ดร.สุเนตร สุวรรณะวงศ์	นักวิจัยร่วม
อาจารย์พรทิพย์ พันธุ์ยุรา	นักวิจัยร่วม
อาจารย์รัตนा วิงวอน	นักวิจัยร่วม
อาจารย์กนกพร ตันวัฒนะ	นักวิจัยร่วม
อาจารย์สุธิดา แจ้งประจักษ์	นักวิจัยร่วม

๘๖๐๐๙๔๗๒๖  
20 พ.ย. 2556 21 ก.พ. 2557  
329332 เริ่มนิริการ

๘๖๐๖๐๖๒๔

งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก ภาควิชาสังคมวิทยา

คณะกรรมการค่าสารและสังคมค่าสาร มหาวิทยาลัยบูรพา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

## กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก คณะกรรมการบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 โดยคณะกรรมการวิจัยคุณภาพบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ผู้ประกอบการ และผู้ประกอบการ ที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการให้ข้อมูลอันเป็นประโยชน์ต่อทีมวิจัย ซึ่งผลที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้จะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพของการจัดการเรียนการสอน การผลิตบัณฑิตให้ตรงตามความต้องการของสังคม ได้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณทีมงานที่ร่วมการวิจัยทั้งใน การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ รวมถึงการสังเคราะห์ ข้อมูล ทำให้งานวิจัยครั้งนี้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วนสมบูรณ์และสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะกรรมการวิจัย

## บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง คุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต เพื่อศึกษาปัจจัยทางด้าน การจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อกุณภาพบัณฑิตและเปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตประเทโภโครงการ พิเศษของมหาวิทยาลัย ประเทโภที่มหาวิทยาลัยสถาบันคดเลือกตรงและประเทโภที่สอบผ่านทบทวน มหาวิทยาลัย กลุ่มตัวอย่างเป็นบัณฑิต และผู้ปกครอง โดยเป็นการวิจัยเชิงปริมาณและคุณภาพ ซึ่ง ผล การศึกษาพบว่า 1) คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 ในมิติของนิสิต-คุณภาพของบัณฑิตทั้งด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตอยู่ในระดับมากขึ้นไป เกือบทุกเรื่อง แต่มีบางประเด็นที่นิสิตบางคนให้คะแนนอยู่ในระดับน้อยมากถึงต้องปรับปรุง เช่น ด้าน การเรียนการสอน ด้านหลักสูตร โดยเฉพาะเรื่องการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาด แรงงาน ด้านอาจารย์มีระดับมาก โดยเฉพาะเรื่อง มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยุติธรรม ในมิติของ ผู้ปกครอง ซึ่งคุณภาพของบัณฑิตทั้งในด้านความรู้ความสามารถ ด้านการปฏิบัติงาน ด้านทักษะในการ ปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน และด้านคุณธรรม จริยธรรมมีคุณภาพอยู่ในระดับมากขึ้น ไป ยกเว้นเรื่องความสามารถในการประเมินผลงานและความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษที่มีคุณภาพ อยู่ในระดับปานกลาง 2) ปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อกุณภาพบัณฑิต ในด้านหลัก สูตร นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปเกือบทุกข้อ ในด้านอาจารย์ นิสิตประเมินระดับมากใน ด้าน พฤติกรรมการสอน รูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้ และคุณลักษณะของอาจารย์ และใน ด้านนิสิต - ด้านรูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์ พบร่วมนิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนมาก ขึ้นไปในเรื่องรูปแบบการเรียนแบบพิ่งพา แบบร่วมมือ และแบบอิสระ - ด้านการใช้เวลาเรียนระหว่างเรียนใน ระดับปริญญาพบว่า นิสิตส่วนใหญ่ให้น้ำหนักคะแนนที่เกี่ยวกับการเข้าเรียนมากที่สุด และน้ำหนัก คะแนนที่น้อยที่สุดคือการทำงาน Part time และ 3) เปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตร บัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ทั้งสามประเทโภคือ ประเทโภโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเทโภที่มหาวิทยาลัยสถาบันคดเลือกตรงและประเทโภที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย พบร่วมคุณภาพด้าน การเรียนการสอนและคุณภาพของบัณฑิตทั้งสามประเทโภไม่มีความแตกต่างกัน

## Abstract

The research objectives of Quality of Community Development Graduates of the 2002 Curriculum were to evaluate the quality of community development graduates, to explore the teaching factors affecting the graduates' quality and to compare the graduates' quality of three types: the university's special project, the university's direct admission and the central entrance examination. The sample consisted of graduates and their parents. The quantitative and qualitative methods were used in this study. The results were as follows.

1) Quality of B.A. degree graduates in community development of the 2002 curriculum. The students' dimension: Both of the teaching quality and the graduates' quality were at a high level for almost every issues. However the issues which were at a low or should be improved level were teaching technique and the course curriculum, especially the production of graduates to meet the needs of the labor market. The instructor performance was at a high level, particularly having the rational assessment and evaluation. The parents' dimension: The quality of graduates in terms of knowledge, performance, working skills, personality and morality were at a high level, except the ability in evaluating performance and the ability to use the English language were at the moderate level.

2) Teaching factors affecting quality of the graduates. The curriculum: Most graduates scored high level almost all issues. The Lecturers: the graduates evaluated teaching behaviors, teaching styles, and teacher characteristics at high level. The graduates: the students' learning styles as perceived by the teacher were at high level for the methods of dependency, cooperative and independent learning. The issue of time use during study found that most graduates scored class attention at a high level while evaluated working part time at lowest level.

3) Comparing the graduates' quality of three types: the university's special project, the university's direct admission and the central entrance examination. The study found the teaching quality and the quality of the graduates of those three types had no statically significant differences.

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ .....	ก
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	ค
สารบัญ .....	ง
สารบัญตาราง .....	ฉ
สารบัญภาพ .....	ช
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
ความเป็นมาของการวิจัย .....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	2
ขอบเขตของการวิจัย .....	2
ข้อตกลงเบื้องต้น .....	2
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย .....	3
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน .....	4
นโยบายการพัฒนาการศึกษา.....	5
แนวคิดที่เกี่ยวกับบัณฑิต.....	23
แนวคิดผู้ใช้บัณฑิต.....	30
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	37
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	39
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	40
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b>	
การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	41
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	41
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย .....	42
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	43
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	43
ข้อจำกัดในการวิจัย .....	44
<b>บทที่ 4 ผลการศึกษา</b>	
ส่วนที่ 1 คุณภาพบัณฑิต: มิติของนิสิต .....	46
ส่วนที่ 2 คุณภาพบัณฑิต: มิติของผู้ปกครอง.....	54
ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์คุณภาพของบัณฑิต.....	58
ส่วนที่ 4 สรุปผลการศึกษา.....	65
ส่วนที่ 5 ข้อมูลการสัมภาษณ์.....	66
<b>บทที่ 5 บทสรุป</b>	
สรุปผลการศึกษา .....	68

## สารบัญ (ต่อ)

อภิปรายผลการศึกษา.....	69
ข้อเสนอแนะ .....	72
บรรณานุกรม .....	73
ภาคผนวก .....	75
แบบสอบถามสำหรับผู้บังคับบัญชา คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต	
สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545	
แบบสอบถามสำหรับบัณฑิต คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต	
สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545	
แบบสอบถามสำหรับผู้ปกครอง คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต	
สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545	

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1.1 ค่าแจกแจงความถี่ด้านสถานการณ์เป็นนิสิตของนิสิต.....	46
4.1.2 ค่าแจกแจงความถี่ด้านสถานการณ์ประกอบอาชีพของนิสิต.....	47
4.1.3 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านหลักสูตรมิติของนิสิต.....	48
4.1.4 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านอาจารย์มิติของนิสิต.....	48
4.1.5 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านนิสิตมิติของนิสิต.....	50
4.1.6 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านความรู้ความสามารถใน การปฏิบัติงานมิติของนิสิต.....	51
4.1.7 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านทักษะในการปฏิบัติงานมิติ ของนิสิต.....	52
4.1.8 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านบุคลิกภาพในการ ปฏิบัติงานมิติของนิสิต.....	52
4.1.9 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านคุณธรรม จริยธรรมมิติของ นิสิต.....	53
4.2.1 ค่าแจกแจงความถี่สถานะทางสังคมและเศรษฐกิจของผู้ปกครอง.....	54
4.2.2 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านความรู้ความสามารถใน การปฏิบัติงานมิติของผู้ปกครอง.....	55
4.2.3 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านทักษะในการปฏิบัติงานมิติ ของผู้ปกครอง.....	56
4.2.4 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านบุคลิกภาพใน การปฏิบัติงานมิติของผู้ปกครอง.....	56
4.2.5 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านคุณธรรม จริยธรรมมิติของ ผู้ปกครอง.....	57
4.3.1 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์การกระจายของคุณภาพ บันทึกในมิติของนิสิต.....	58
4.3.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์การกระจายของคุณภาพ บันทึกในมิติของผู้ปกครอง.....	59
4.3.3 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามรุ่น.....	60
4.3.4 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามประเภทการสอบเข้า.....	60
4.3.5 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามอั้นตับที่เลือกเข้า.....	61
4.3.6 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามอาชีพปัจจุบัน.....	61
4.3.7 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามการได้งานทำ.....	62
4.3.8 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามการทำงานตรงกับ สาขาวิชาที่เรียน.....	63
4.3.9 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปกครอง จำแนกตามวุฒิการศึกษา.....	63
4.3.10 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปกครอง จำแนกตามอาชีพ.....	64

## สารบัญตาราง (ต่อ)

4.3.10 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปกครอง จำแนกตามอาชีพ.....	64
4.3.11 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปกครอง จำแนกตามรายได้.....	64

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	39

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาของการวิจัย

ในช่วงกว่า 4 ทศวรรษที่ผ่านมา การศึกษาระดับอุดมศึกษาของไทย ได้ขยายตัวอย่างรวดเร็วและกว้างขวาง เนื่องจากรัฐบาลได้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการศึกษา กับการพัฒนาประเทศ ในกรณี รัฐบาลได้กำหนดให้มีการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติขึ้น เป็นแผนแม่บทในการดำเนินงานด้านการศึกษาของประเทศไทย การศึกษาระดับอุดมศึกษาจึงได้รับการกำหนดจุดมุ่งหมาย นโยบาย และมาตรการในการจัดการศึกษา ให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศไทยไว้ในแผนพัฒนาฯ ตั้งแต่ฉบับที่ 1 (พ.ศ.2504-2509) มาจนถึงฉบับที่ 10 (พ.ศ.2550-2554) โดยรัฐบาลถือว่า สถาบันอุดมศึกษาเป็นแหล่งผลิตกำลังคนและทรัพยากรทางปัญญาระดับสูงที่สำคัญของประเทศไทย การผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถสามารถทางวิชาการออกไปรับใช้สังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเป็นภารกิจอันสำคัญยิ่งของสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในอันที่จะส่งเสริมและเกื้อกูลต่อการพัฒนาประเทศไทย รวมทั้งการส่งเสริมบทบาทของประเทศไทยในประชาคมโลก และจากการที่กระแสความเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคโอลิการิวัตนี้ในช่วงกว่า 2 ทศวรรษที่ผ่านมา ได้ส่งผลให้เกิดการแข่งขันทางด้านเศรษฐกิจการค้าอย่างรุนแรง หลายฝ่ายจึงยิ่งคาดหวังบทบาทของสถาบันอุดมศึกษาในการพัฒนากำลังคนที่มีศักยภาพและสมรรถนะในการแข่งขันให้เข้าสู่ระบบใหม่ยิ่งขึ้น การอุดมศึกษาไทยจึงต้องมีการปรับเปลี่ยน เพื่อเตรียมผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพให้ทันต่อภาระการเปลี่ยนแปลงของโลกอนาคต ทั้งในเชิงตอบสนองต่อความต้องการของภาคธุรกิจภาคเอกชน และภาคประชาชนสังคม

แนวคิดเกี่ยวกับการผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพ เพื่อสนับสนุนตอบพลวัตรตลาดแรงงานดังกล่าว ได้สะท้อนให้เห็นชัดเจนในงานวิจัยเชิงนโยบายหลายเรื่องในช่วงเวลาที่ผ่านมา โดยเฉพาะงานวิจัยเชิงนโยบายในโครงการจัดทำแผนอุดมศึกษาระยะยาวของทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาแห่งชาติ หรือ สกอ.) อาทิ การคาดคะเนกำลังคนระดับปริญญา การศึกษาตลาดแรงงานของบัณฑิตในเชิงพฤติกรรม ตลอดจนแนวโน้มพัฒนาการของโลกและประเทศไทยอนาคตที่ส่งผลกระทบต่อทิศทางการผลิตกำลังคน แรงผลักดันดังกล่าวมานำมาสู่การเคลื่อนไหวที่สำคัญตามมาอีกหลายเรื่อง อาทิ โครงการวางแผนการผลิตและพัฒนากำลังคนทางวิทยาศาสตร์ และโครงการเร่งรัดการผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กระและความคิดดังกล่าว นับได้ว่ามีอิทธิพลในการนำสถาบันอุดมศึกษาเข้าไปสัมผัสกับตลาดแรงงานอย่างใกล้ชิดมากขึ้นตราบจนปัจจุบัน

การประเมินคุณภาพบัณฑิต ถือเป็นส่วนหนึ่งของการประเมินหลักสูตร ที่สะท้อนคุณภาพและประสิทธิภาพของการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนวิธีการในการจัดการศึกษาของสถาบันการศึกษา ข้อมูลที่ได้จากการประเมินคุณภาพบัณฑิต จะทำให้สถาบันการศึกษาทราบว่ากิจกรรมการเรียนการสอนที่จัดไว้ในหลักสูตรนั้น มีส่วนใดที่ควรคงไว้ ส่วนใดที่ควรปรับปรุง นอกจากนี้การประเมินคุณภาพบัณฑิต ยังช่วยให้สถาบันการศึกษาทราบว่าบัณฑิตที่จบการศึกษาออกไปมีความสามารถในการปฏิบัติงานได้ตามปรัชญาและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในหลักสูตรหรือไม่ บัณฑิตมีปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงานอย่างไรบ้าง ข้อมูลที่ได้จากการประเมินคุณภาพบัณฑิต จะสะท้อนให้เห็นถึงความเหมาะสม ของหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการกำหนดนโยบายในการวางแผน

การศึกษา การปรับปรุงหลักสูตร ตลอดจนการจัดหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและประเทศชาติซึ่งเป็นผู้ใช้บัณฑิต

ภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในฐานะ “หน่วยผลิต” บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนออกไปรับใช้สังคมตั้งแต่เปิดหลักสูตรปี พ.ศ. 2538 ปรับปรุงหลักสูตรครั้งที่ 1 ปี พ.ศ. 2541 และฉบับปรับปรุงใหม่เริ่มใช้ปี พ.ศ. 2545 โดยมีนิสิตรุ่นละประมาณ 30 คนซึ่งบัณฑิตที่จบการศึกษาได้ทำงานทั้งในส่วนภาครัฐ เช่น กรมพัฒนาชุมชน ทหาร ตำรวจ เป็นต้น ภาคเอกชนโดยส่วนใหญ่จะทำงานในแผนกทรัพยากรมุนicipal หรือการฝึกอบรม นอกจากนี้มีทำงานในองค์กรพัฒนาเอกชน เช่น มูลนิธิประจำเจ้า กลุ่มผลกระทบป้อม เป็นต้น และบัณฑิตบางส่วนได้ทำการศึกษาต่อในด้านรัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ การพัฒนาสังคม การจัดการภาครัฐและเอกชน การจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อม เป็นต้น จากข้อมูลที่ผ่านมาจะพบว่า บัณฑิตที่จบไปส่วนใหญ่มีได้ทำงานด้านพัฒนาชุมชนที่ตรงสาขาที่ตนสำเร็จมาแต่เป็นลักษณะการใช้ความรู้ในสาขานำไปประยุกต์ในการทำงานด้านสังคมที่เกี่ยวข้อง ทางภาควิชาฯ จึงเห็นความจำเป็นที่จะต้องมีการประเมินคุณภาพบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน เพื่อเป็นข้อมูลย้อนกลับไปสู่การปรับปรุงและพัฒนาระบวนการจัดการเรียนการสอนให้เหมาะสมยิ่งขึ้นต่อไป

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อประเมินคุณภาพบัณฑิตของหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545
2. เพื่อศึกษาปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545
3. เพื่อเปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทที่มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรงและประเภทที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย

### ขอบเขตของการวิจัย

งานวิจัยนี้ ศึกษาเฉพาะคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ด้วยการประเมินจากความคิดเห็นของบัณฑิต ผู้ใช้บัณฑิต และผู้ปกครองของบัณฑิต โดยเก็บข้อมูลในช่วงระยะเวลาพฤษภาคม 2553 – เมษายน 2554

### ข้อตกลงเบื้องต้น

1. กลุ่มตัวอย่างต้องแบบสอบถามตามด้วยความเต็มใจและความคิดเห็นที่แท้จริงของตนเอง
2. ผู้ตอบแบบสอบถาม มีความตระหนักรและมีความสนใจในคุณภาพ ประสิทธิภาพและความรู้ความสามารถในการทำงานของบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

## ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

1. ได้ทราบข้อมูลคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545
2. ได้ทราบปัจจัยด้านการจัดการเรียนการสอน ที่ส่งผลกระทบต่คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545
3. ได้ทราบคุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 ทั้งประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทมหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรงและประเภทสอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย
4. สามารถนำผลการวิจัยมาเป็นข้อมูลให้ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงคุณภาพบัณฑิตและหลักสูตรการเรียนการสอนให้เหมาะสมสมสอดคล้องกับความต้องการของสังคมและตลาดแรงงาน
5. สามารถใช้รายงานการวิจัยนี้เป็นแนวทางในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนและบัณฑิตสาขาวิชานื่นในอนาคตได้

## บทที่ 2

### เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### แนวคิด

1. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน
2. นโยบายการพัฒนาการศึกษา
  - 2.1 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8-10
  - 2.2 นโยบายการประกันคุณภาพภายใน (สกอ)
  - 2.3 นโยบายการประกันคุณภาพภายนอก (สมศ)
3. แนวคิดที่เกี่ยวกับบัณฑิต
  - 3.1 คุณภาพและคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
  - 3.2 3 Q กับคุณภาพบัณฑิตที่พึงประสงค์
  - 3.3 บัณฑิตไทยในแนวพระราชดำริ
4. แนวคิดผู้ใช้บัณฑิต
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

หลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนเริ่มเปิดใช้เมื่อปีการศึกษา 2538 มีการปรับปรุงครั้งที่ 1 เมื่อปีการศึกษา 2541 และได้มีฉบับปรับปรุงใหม่เริ่มใช้เมื่อปีการศึกษา 2545 ซึ่งเป็นฉบับที่ใช้ในการศึกษาระดับชั้น มีเหตุผลของการปรับปรุงหลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยี สังคม เศรษฐกิจในปัจจุบัน ตอบสนองความต้องการของห้องถูน และผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถที่จำเป็นต่อการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตอยู่ในสังคม อย่างผู้มีความรู้ความสามารถ โดยรายละเอียดสำคัญของหลักสูตรมีดังนี้

ชื่อหลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

ชื่อปริญญา ศิลปศาสตรบัณฑิต (การพัฒนาชุมชน)

ชื่อย่อ ศศ.บ.(การพัฒนาชุมชน)

ปรัชญา

มุ่งหวังให้บัณฑิตมีคุณธรรม จริยธรรม และความรู้ในงานพัฒนาชุมชน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในด้านพัฒนาชุมชน สามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสังคมในปัจจุบัน

2. เพื่อให้บัณฑิตมีความคิด มีเหตุผล มีความรับผิดชอบ มีคุณธรรม จริยธรรม สามารถปฏิบัติงาน ประสานงานการพัฒนาชุมชนร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3. เพื่อให้บัณฑิตสามารถศึกษาวิจัยเกี่ยวกับสภาพการพัฒนาชุมชน และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปใช้วางแผนการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอย่างแท้จริง

4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย สามารถนำเอาเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชนได้อย่างเหมาะสม

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยแบ่งเป็น หมวดวิชาศึกษาที่ว้าไปจำนวน 30 หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต และหมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จำนวนนิสิตที่รับเข้าศึกษาในหลักสูตรและจำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาประมาณ 30 คนต่อปีการศึกษา โดยรายละเอียดของการบริหารการศึกษาเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพาว่าด้วยการศึกษาภาคปกติขั้นปริญญาตรี พ.ศ.2541 (คณமนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 2545)

## 2. นโยบายการพัฒนาการศึกษา

### 2.1 การพัฒนาศักยภาพของคนตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8

แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 เป็นก้าวแรกของการนำวิธีการใหม่ในการพัฒนาประเทศมาใช้เพื่อจัดระบบทางเศรษฐกิจและสังคมให้สามารถบรรลุถึงสภาพะอันพึงปรารถนาของคนไทยทั้งชาติในอนาคต การจัดทำแผนพัฒนาฯ ฉบับนี้ได้ริมต้นจากการเปิดโอกาสให้คนไทยทุกกลุ่มสาขาวิชาและภูมิภาคของประเทศไทยเข้ามาร่วมแสดงความคิดเห็นและกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างกว้างขวางตั้งแต่การเริ่มจัดทำแผน แทนการกำหนดแผนจากภาคราชการแต่เพียงฝ่ายเดียวอย่างแต่ก่อน ซึ่งนับได้ว่าเป็นการเปิดศักราชกระบวนการวางแผนที่เน้นสร้างความร่วมมือร่วมใจกันผนึกกำลังอย่างสมานฉันท์ของคนในชาติ

แนวคิดของการพัฒนาตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติในอดีต ได้ให้ความสำคัญกับการเร่งรัดการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ยุทธศาสตร์การพัฒนาได้มุ่งเน้นพัฒนาอุตสาหกรรมและการผลิตเพื่อการส่งออก โดยอาศัยความได้เปรียบทางด้านทรัพยากรธรรมชาติและทรัพยากรมนุษย์มาใช้ขยายฐานการผลิตเพื่อสร้างรายได้และการเมืองทำซึ่งเป็นยุทธศาสตร์ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยในช่วงเวลานั้น อย่างไรก็ตามการเจริญเติบโตรุดหน้าทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยและความเจริญทางด้านวัฒนธรรมที่มากขึ้น มีได้หมายความว่าคนไทยและสังคมไทยจะมีความสมบูรณ์พูนสุข มีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง วัฒนธรรมและวิถีชีวิตที่ดีงามและเรียบง่ายของสังคมไทยเริ่มเปลี่ยนไปร่วม ๆ กับความเสื่อมโหรของทรัพยากรธรรมชาติ และความไม่มั่นคงของครอบครัว ชุมชน และสังคม การพัฒนาที่ท้าทายต่อการอยู่รอดของระบบเศรษฐกิจและความมั่นคงของสังคมไทยในอนาคต คือ การพัฒนาคน ซึ่งหมายถึงการพัฒนาคุณภาพและสมรรถนะของคนไทยให้สามารถมีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ ที่จะเป็นการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชน สังคม และของชาติในที่สุด ดังนั้นแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 จึงได้ปรับแนวคิดการพัฒนาจากเดิมที่เน้นการพัฒนาเศรษฐกิจเป็นจุดมุ่งเน้นหลักของการพัฒนาแต่เพียงอย่างเดียวมาเป็นการเน้นคนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา เพราะคนเป็นปัจจัยสำคัญที่ขาดความสำเร็จของการพัฒนาในทุกเรื่อง โดยการพัฒนาเศรษฐกิจเป็นเพียงเครื่องมืออย่างหนึ่งที่จะช่วยให้คนมีความสุขและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นเท่านั้น ไม่ใช่เป็นเป้าหมายสุดท้ายของการพัฒนา อีกต่อไป รวมทั้งปรับเปลี่ยนวิธีการวางแผนจากการแยกส่วนรายสาขาเศรษฐกิจหรือสังคมที่ขาดความเชื่อมโยงเกื้อกูลต่อกัน มาเป็นการพัฒนาแบบรวมส่วนหรือบูรณาการเพื่อให้เป็นแผนพัฒนาฯ ที่จะเอื้ออำนวยประโยชน์ให้กับคนไทยส่วนใหญ่ของประเทศอย่างแท้จริง ทำให้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ได้มียุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการพัฒนาศักยภาพของคนขึ้น การพัฒนาศักยภาพของคนไทยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน ตั้งแต่การเตรียมความพร้อมเด็กปฐมวัยไปจนตลอดชีวิต ให้สามารถคิด วิเคราะห์บนหลัก

ของเหตุผล มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีโลกทัศน์กว้าง สามารถเรียนรู้ได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต และสามารถเชื่อมกับสถานการณ์ใหม่ ตลอดจนมีประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตสูงขึ้น และสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย

ในส่วนของการพัฒนาศักยภาพของคนได้มีการมุ่งพัฒนาสติปัญญา ทักษะ และฝีมือแรงงานของคน สำหรับการพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษานั้น เป็นการพัฒนาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยและการพัฒนาทางเทคโนโลยีมากขึ้นทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณ ดังนี้

### 1. การพัฒนาคุณภาพและปริมาณกำลังคนระดับกลางและระดับสูงไปสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการและมีมาตรฐาน

1.1 ส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษามีเอกภาพในเชิงนโยบาย มีอิสระในการบริหารจัดการ มีการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำเพื่อเป็นแนวทางของการผลิตบัณฑิตทั้งภาครัฐและเอกชน ควบคู่ไปกับการพัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษาที่ชัดเจน และสามารถตรวจสอบได้จากทั้งภายในและภายนอกมากขึ้น

1.2 พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาของรัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศตลอดทั้งการรวมกลุ่มคณาจารย์สาขาวิชาด้วยเทคโนโลยีเพื่อเป็นทรัพยากรด้านการเรียนการสอนร่วมกัน ทั้งภาครัฐและเอกชน

1.3 สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีการสอนทางไกล เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนอาจารย์และสนับสนุนการกระจายโอกาสการอุดมศึกษาไปยังภูมิภาคอย่างมีคุณภาพตามความพร้อมของแต่ละสถาบันการศึกษา

1.4 เร่งรัดและขยายการผลิตวิศวกร ช่างเทคนิค ช่างฝีมือ และบุคลากรในสาขาวิชาด้วยแคลนอื่น ๆ เช่น บัญชี การเงินการธนาคาร และการประกันภัยโดยเน้นการฝึกปฏิบัติมากขึ้น พร้อมทั้งใช้กลไกรามากำหนดต้นทุนการฝึกอบรมในสาขาที่ตลาดแรงงานมีความต้องการสูง

### 2. การเสริมสร้างศักยภาพคนด้านการวิจัยและพัฒนา

2.1 สนับสนุนให้มีการสร้างองค์ความรู้และฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐานอย่างกว้างขวาง

2.2 สนับสนุนและส่งเสริมให้มีการวิจัยและการสังเคราะห์งานวิจัยอย่างกว้างขวางทั้งการวิจัยด้านสังคมศาสตร์ และด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีที่มีความสัมพันธ์กับธุรกิจอุตสาหกรรมมากขึ้น

2.3 ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างทีมนักวิจัยและเครือข่ายการวิจัยที่เชื่อมโยงกับนักวิจัยต่างประเทศ

2.4 พิจารณาปรับปรุงกฎหมายหรือระเบียบที่เกี่ยวข้องในเรื่องการเข้ามาในราชอาณาจักร และการทำงานของคนต่างประเทศในราชอาณาจักรเพื่อเป็นการส่งเสริมให้มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากต่างประเทศหรือการให้ชาวต่างประเทศเข้ามาช่วยเหลือการพัฒนากำลังคนสาขาวิชาด้วยเทคโนโลยีในประเทศไทย

**3. การพัฒนาและเพิ่มศักยภาพของกำลังแรงงานให้สามารถเข้าสู่กระบวนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ**

3.1 ยกระดับความรู้พื้นฐานของคนงานในสถานประกอบการทุกแห่งให้มีความรู้ขั้นต่ำอย่างน้อยระดับมัธยมศึกษาตอนต้นด้วยวิธีการต่าง ๆ รวมทั้งส่งเสริมการใช้สื่อทุกรูปแบบในการเพิ่มศักยภาพของกำลังแรงงานที่อยู่ในเขตชนบทห่างไกล

3.2 สนับสนุนการพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน ให้มีประสิทธิภาพและสามารถชี้นำการผลิตกำลังคนได้ตามความต้องการของตลาดแรงงาน

3.3 พัฒนาระบบการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของกำลังแรงงานที่มีความประสงค์จะประกอบอาชีพในภาคเกษตรกรรมและกลุ่มที่ต้องการเปลี่ยนอาชีพจากภาคเกษตรกรรมไปสู่ภาคอุตสาหกรรมและบริการอื่น ๆ

3.4 ส่งเสริมให้มีการฝึกอบรมทักษะในด้านบริหารจัดการและทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่ผู้ประกอบการ กลุ่มผู้นำทางธุรกิจในชุมชน กลุ่มหอครนี กลุ่มสตรี ตลอดทั้งการเพิ่มศักยภาพในการประกอบอาชีพอิสระและการรับซ่อมเหมาแก่แรงงานที่ไม่สามารถกลับเข้าสู่ระบบการจ้างงานในภาคอุตสาหกรรมและบริการสาขาต่าง ๆ

3.5 สนับสนุนการเตรียมความพร้อมเพื่อพัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของบุคลากรด้านการฝึกอบรมในสาขาต่าง ๆ ให้มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์สูงขึ้น

3.6 ขยายงานด้านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานสาขาต่าง ๆ ให้ได้มาตรฐานสากลออย่างเพียงพอและมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางจากภาคเอกชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

**การปรับปรุงระบบการบริหารจัดการการศึกษาและฝึกอบรมให้มีประสิทธิภาพ โดย**

1. สนับสนุนการกระจายอำนาจการจัดการศึกษาทุกระดับให้มีความคล่องตัว และเปิดโอกาสให้ครอบครัว ชุมชนและท้องถิ่นเข้ามามีบทบาทในการบริหารจัดการการศึกษาได้อย่างเป็นรูปธรรมทั้งในกระบวนการความคิดและการปฏิบัติที่ทุกฝ่ายเข้ามาเรียนรู้ร่วมกัน ทำงานด้วยกันและติดตามประเมินผลร่วมกัน พร้อมๆ ไปกับการผ่อนคลายกฎระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ

2. ส่งเสริมและสนับสนุนการวางแผนในลักษณะแผนงานที่มีเครือข่ายการดำเนินงานที่เชื่อมโยงประสานกันอย่างชัดเจน ให้เป็นกรอบและแนวทางในการประสานการปฏิบัติงานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเพื่อลดปัญหาความซ้ำซ้อนและเป็นการใช้บประมาณอย่างมีประสิทธิภาพ

3. สนับสนุนบทบาทของภาคเอกชน และองค์กรประชาชนให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาและฝึกอบรมทักษะฝีมือแรงงานอย่างมีคุณภาพในปริมาณที่เพิ่มขึ้นทุกระดับ โดยบทบาทบทบาทและนโยบายของรัฐให้อิสระต่อการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนอย่างเหมาะสม ควบคู่กับการเร่งรัดและประชาสัมพันธ์กองทุนเงินกู้เพื่อจัดตั้งสถาบันการศึกษา และการฝึกอบรมโดยภาคเอกชน รวมทั้งปรับปรุงกฎระเบียบและลดขั้นตอนการดำเนินงานให้จุうใจภาคเอกชนมากขึ้น

4. สนับสนุนการนำกลไกตลาดมาใช้ในการผลิตกำลังคนอย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่กับการปรับปรุงระบบการให้ทุนการศึกษาและการเร่งรัดให้เงินกู้เพื่อการศึกษาแก่นักเรียน นักศึกษาที่ขาดแคลนให้กัวງขวางยิ่งขึ้น

**5. ส่งเสริมและสนับสนุนการระดมพลังจากทุกส่วนในสังคมเพื่อสร้างกระบวนการเรียนรู้ตลอดชีวิต**

5.1 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพของผู้ทำหน้าที่ผลิตและเผยแพร่สื่อทุกชนิด ตลอดจนการแลกเปลี่ยนข่าวสารเพื่อการนำไปเผยแพร่ร้อย่างถูกต้อง

5.2 สนับสนุนการจัดเครือข่ายการเรียนรู้ โดยพัฒนาความร่วมมือระหว่างบ้าน วัด โรงเรียน และองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่นในการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาเสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้ของชุมชนอย่างจริงจัง

5.3 ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้อย่างกว้างขวาง โดยการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมให้ทันสมัยและถูกต้อง สามารถเข้ามายोงเครือข่ายได้ทั้งระดับชาติ ระดับจังหวัด และระดับชุมชน

**แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9**

แนวทางการพัฒนาคุณภาพคนและการคุ้มครองทางสังคมจะต้องคำนึงถึงการนำรัฐบาลงด้วยการพัฒนาคุณภาพคนและการคุ้มครองทางสังคมจะต้องคำนึงถึงการนำรัฐบาลท้องถิ่นที่มีความเปิดกว้างและยืดหยุ่นบนพื้นฐานวัฒนธรรมช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน โดยเน้นการปรับปรุงกระบวนการและกลไกเพื่อระดมความร่วมมือจากทุกฝ่ายในการสร้างภูมิคุ้มกันให้คนทั้งประเทศ และเสริมสร้างขีดความสามารถจากฐานรากของสังคมให้เข้มแข็งและรู้เท่าทันโลกเพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาความยากจน การกระจายผลประโยชน์อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม รวมทั้งการเพิ่มขีดความสามารถในการพัฒนาและ progression อย่างต่อเนื่องและต่อเนื่อง รวมทั้งการเพิ่มขีดความสามารถในการพัฒนาและ progression อย่างต่อเนื่องและต่อเนื่อง

ดังนั้น บุทธศาสนาการพัฒนาคุณภาพคนและการคุ้มครองทางสังคมจึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนไทยทุกคนให้มีคุณภาพ มีสุขภาพแข็งแรง เป็นคนเก่ง คนดี มีระเบียบวินัย รู้หน้าที่ มีความซื่อสัตย์สุจริต รับผิดชอบต่อสังคมส่วนรวมและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น การเสริมสร้างความเข้มแข็งของกลไกทางสังคมทุกระดับ โดยเฉพาะสถาบันครอบครัว องค์กรทางศาสนา องค์กรส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน สื่อมวลชนและประชาชน เพื่อให้มีส่วนร่วมในการพัฒนาพลังปัญญา ศีลธรรมและวัฒนธรรมของคนไทย รวมทั้งพัฒนาการบริหารจัดการหลักประกันทางสังคมที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพ ครอบคลุมประชาชนทุกคน และพัฒนาระบบโครงข่ายการคุ้มครองทางสังคมเพื่อช่วยเหลือกลุ่มคนยากจนและผู้ด้อยโอกาสให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างเหมาะสมและพัฒนาอย่างต่อเนื่องได้ในระยะยาว ตลอดจนเสริมสร้างสภาพแวดล้อมและพัฒนากลไกที่ทำให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินโดยเฉพาะการแก้ไขปัญหาอาชญากรรม

**แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 มีแนวทางในการพัฒนาโดยมีการปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ดังนี้**

1. **ปฏิรูปกระบวนการพัฒนาครูที่มีอยู่ควบคู่กับการปรับปรุงกระบวนการผลิตครูเพื่อให้ได้คนดี คนเก่ง มาเป็นครู โดยพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่ไปกับการพัฒนาวิชาการและทักษะในการถ่ายทอดความรู้ที่มีระบบการประกันคุณภาพที่ได้มาตรฐานทุกขั้นตอน พร้อมทั้งสนับสนุนให้ครูพัฒนาตนเองให้รู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาการอย่างต่อเนื่อง**

2. จัดให้มีระบบและกลไกส่งเสริมให้ครูที่มีผลงานดีเด่นด้านการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียน เป็นศูนย์กลางและเรียนรู้อย่างมีความสุข และครูภูมิปัญญาไทยให้ได้รับการยกย่องเชิดชูและมีกองทุนสนับสนุนให้สามารถขยายผลงานได้อย่างกว้างขวางและต่อเนื่อง

3. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและกำหนดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนเกี่ยวกับการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนสำคัญที่สุด ได้ทบทวนองค์ความรู้ที่สำคัญที่สุด ให้กับครูที่มีความสามารถด้านความสนใจและความสนใจสามารถแสวงหาและสร้างความรู้ด้วยตนเองที่นำไปสู่การรู้จักคิด วิเคราะห์ กลั่นกรองเลือก รับข้อมูลข่าวสารและวัฒนธรรมใหม่ ๆ อย่างรู้เท่าทัน ควบคู่กับการปรับปรุงวิธีการสอนและการวัดผลให้สะท้อนถึงความรู้ ความเข้าใจ และสติปัญญาของนักเรียนนักศึกษา

4. ปรับปรุงการจัดหลักสูตรให้มีความหลากหลาย ยืดหยุ่น สามารถปรับให้สอดคล้องกับ สภาพและความต้องการของท้องถิ่น โดยเพิ่มนิءอทางสาระที่จำเป็นต่อการเรียนรู้ เช่น ภาษาต่างประเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น รวมทั้งนิءอทางสาระทางด้านศีลธรรม วัฒนธรรม และประวัติศาสตร์อย่าง จริงจัง

5. สนับสนุนให้ครอบครัว ชุมชน องค์กรพัฒนาเอกชน และสถาบันทางศาสนามีบทบาทในการจัดการศึกษามากขึ้น เพื่อสร้างทางเลือกที่มีความสอดคล้องกับศักยภาพ และความพร้อมของผู้เรียน ในแต่ละพื้นที่และกลุ่มเป้าหมายได้อย่างหลากหลายและเหมาะสม

6. ปรับปรุงกระบวนการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์และเสริมสร้างพื้นฐานความคิดตามหลัก วิทยาศาสตร์ทั้งในและนอกระบบโรงเรียนควบคู่กับการจัดให้มีแหล่งเรียนรู้อย่างเพียงพอ เพื่อให้นักเรียน และประชาชนมีวิธีคิดอย่างมีเหตุผล ซึ่งจะนำไปสู่การยกระดับการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งการแก้ไขปัญหาสังคม

7. ใช้สื่อเพื่อการศึกษาทุกรูปแบบให้กระจายสู่ประชาชนทุกกลุ่มเป้าหมาย โดยเฉพาะกลุ่มผู้ ด้อยโอกาส เช่น คนพิการ คนที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล เป็นต้น รวมทั้งการพัฒนาระบบเครือข่ายข้อมูลสาร สนเทศที่เชื่อมโยงกับแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ

8. ผลิตและพัฒนาบุคลากรและนักวิจัย โดยเฉพาะในสาขาวิชานักศึกษาที่มีศักยภาพสูงและมีความจำเป็น ต่อการพัฒนาประเทศไทย เช่น การเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร การแพทย์และสาธารณสุข พลังงาน เทคโนโลยีชีวภาพ และเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น

9. เสริมสร้างความพร้อมของสถาบันการศึกษาและฝึกอบรมทั้งในด้านโครงสร้างการบริหาร จัดการ ด้านระบบการเรียนการสอนและหลักสูตร และด้านบุคลากรให้ได้มาตรฐานและเป็นสากลมาก ขึ้น เพื่อสนับสนุนบทบาทของประเทศไทยในการเป็นศูนย์กลางการศึกษาและวิชาการของภูมิภาค

## แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10

ทิศทางการพัฒนาประเทศไทยในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 กำหนดขั้นบน พื้นฐานการเสริมสร้างทุนของประเทศไทยทั้งทุนทางสังคม ทุนเศรษฐกิจ และทุนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมให้เข้มแข็งอย่างต่อเนื่อง ยึด “คนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” และอัญเชิญ “ปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นแนวทางปฏิบัติ เพื่อมุ่งสู่ “สังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน” ตั้งนี้ยุทธศาสตร์ การพัฒนาคนและสังคมไทยจึงให้ความสำคัญลำดับสูงกับการพัฒนาคุณภาพคน เนื่องจาก “คน” เป็น ทั้งเป้าหมายสุดท้ายที่จะได้รับผลประโยชน์และผลกระทบจากการพัฒนา ขณะเดียวกันเป็นผู้ขับเคลื่อน การพัฒนาเพื่อไปสู่เป้าประสงค์ที่ต้องการ จึงจำเป็นต้องพัฒนาคุณภาพคน ในทุกมิติอย่างสมดุล ทั้งจิตใจ

ร่างกาย ความรู้และทักษะความสามารถ เพื่อให้เพียบพร้อมทั้งด้าน “คุณธรรม” และ “ความรู้” ซึ่งจะนำไปสู่การคิดวิเคราะห์อย่าง “มีเหตุผล” รอบคอบและระมัดระวัง ด้วยจิตสำนึกในศีลธรรมและ “คุณธรรม” ทำให้รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงและสามารถตัดสินใจโดยใช้หลัก “ความพอประมาณ” ใน การดำเนินชีวิตอย่างมีจริยธรรม ซึ่งสัตย์สุจริต อุดหนุนยั่นหม่นเพียร อันจะเป็น “ภูมิคุ้มกันในตัวทีเดียว” ให้ คนพร้อมเผชิญต่อการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้น ดำรงชีวิตอย่างมีศักดิ์ศรี และมีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ และสังคม อยู่ในครอบครัวที่อบอุ่นและสังคมที่สงบสันติสุข ขณะเดียวกันเป็นพลังในการขับเคลื่อนการ พัฒนาเศรษฐกิจให้มีคุณภาพ มีเสถียรภาพและเป็นธรรม รวมทั้งการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมให้เป็นฐานการดำรงชีวิตและการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน นำไปสู่สังคมอยู่เย็นเป็นสุข ร่วมกัน

### แนวทางการพัฒนา

เพื่อให้เป็นไปตามพันธกิจในการพัฒนาคนให้มีคุณภาพพร้อมคุณธรรมและรอบรู้อย่างเท่าทัน แนวทางการพัฒนาภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพคนและสังคมไทยสู่สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ในระยะ 5 ปี ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 10 ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนใน 3 มิติ คือ การพัฒนาคนให้มีคุณธรรมนำความรู้ โดยมุ่งให้เกิดการเสริมสร้างความรู้ตามความเหมาะสมของคนทุก กลุ่มทุกวัย เพื่อให้สามารถรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง ก้าวสู่สังคมฐานความรู้ได้อย่างมั่นคง และสนับสนุน การเพิ่มขีดความสามารถของประเทศ ในขณะเดียวกัน มุ่งเสริมสร้างคนไทยให้มีสุขภาวะที่ดี ควบคู่กับ การเสริมสร้างคนไทยให้อยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างสันติสุข การคุ้มครองทางเศรษฐกิจและสังคม กระบวนการยุติธรรม การคุ้มครองสิทธิเสรีภาพ และมีความปลดปล่อยในการดำเนินชีวิต

การพัฒนาคนให้มีคุณธรรมนำความรู้ เกิดภูมิคุ้มกัน โดยมุ่งเตรียมเด็กและเยาวชนทั้งด้าน จิตใจ ทักษะชีวิตและความรู้พื้นฐานในการดำรงชีวิต การพัฒนาสมรรถนะและทักษะแรงงาน และเรื่อง политิกำลังคนเพื่อตอบสนองการพัฒนาประเทศ ส่งเสริมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง และการจัดการองค์ ความรู้

1. การพัฒนาเด็กและเยาวชนให้มีจิตใจที่ดีงาม อยู่ในกรอบของศีลธรรม และมีจิตสำนึก สาธารณะ โดย

1.1 ผลักดันให้ครอบครัว ชุมชน สถาบันศาสนา และสถาบันการศึกษาร่วมกันพัฒนาเด็ก และเยาวชนให้มีพื้นฐานจิตใจที่ดีงาม เป็นคนดี ห่างไกลอาชญากรรมและยาเสพติด มีภาวะผู้นำ อุทิศตนเพื่อ ส่วนรวม และมีบทบาทดูแล ตักเตือน เฝ้าระวังความประพฤติฉันท์เครือญาติ รวมทั้งสืบคัน continuation ในสังคม เชิดชูให้เป็นแบบอย่างที่ดีในทุกระดับ

1.2 ปลูกฝังทัศนคติและการเรียนรู้ในการทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม เปิดโอกาสให้คนทุกวัย โดยเฉพาะเด็กและเยาวชนมีส่วนร่วมเรียนรู้ทำงานร่วมกันประสานประโยชน์ เช่น กิจกรรมอาสา สมัครเพื่อสาธารณะประโยชน์ การดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กิจกรรมลูกเสือและเนตรนารี และกิจกรรมสหกรณ์ เป็นต้น และในระดับองค์กรของทุกภาคีการพัฒนา มุ่งส่งเสริมให้มีการดำเนินงาน ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมมากขึ้น มีความโปร่งใสและตรวจสอบได้

2. การสร้างและพัฒนาเด็กและเยาวชนให้มีความพร้อมด้านสติปัญญา อารมณ์ และศีลธรรม ภายใต้ระบบการศึกษาที่มุ่งการเรียนรู้ทั้งทางปฏิบัติและวิชาการ โดย

2.1 พัฒนาเด็กเริ่มตั้งแต่ในครรภ์การดูแลจนกระทั่งเกิดให้เติบโตตามวัยอย่างเหมาะสมและพร้อมเรียนรู้ โดยเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ให้กับพ่อแม่ในการดูแลสุขภาพ และพัฒนาเด็กตั้งแต่แรกเกิดทั้งทางจิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ฝึกให้เด็กคิด วิเคราะห์อย่างมีเหตุผล เป็นระบบรู้จัก เข้าใจและสามารถควบคุมตนเองได้อย่างเหมาะสม รู้ถึงความสามารถที่ตนมีอยู่ และร่วมมือกับผู้อื่น ผ่านการเรียนรู้ร่วมกันจากประสบการณ์จริงและมีความสุขจากการเรียนรู้

2.2 พัฒนาหลักสูตรทั้งในและนอกระบบให้หลากหลายสอดคล้องกับพัฒนาการทางสมอง ที่บูรณาการเรื่องศิลธรรม ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม และการลดความขัดแย้งแบบสันติวิธี เป็นการสร้างความรู้ ความเข้าใจในรากเหง้าของตน และเรียนรู้การอยู่ร่วมกันอย่างสงบสุข พัฒนาสื่อการเรียนการสอนที่จูงใจให้เด็กสนใจและเฝ้ารู้ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือ และพัฒนาคุณภาพครูให้มีทักษะ วิทยาการสมัยใหม่

2.3 สร้างเยาวชนรุ่นใหม่ที่มุ่งศึกษาสายอาชีวศึกษาเพิ่มขึ้น โดยสร้างระบบเครือข่ายผู้ปกครอง การจัดบริการเพื่อสังคมอย่างต่อเนื่องทั้งการซ่อมสร้าง พัฒนาระบบถ่ายโอนที่มีประสิทธิภาพ ควบคู่กับการส่งเสริมผู้ที่จบการศึกษาขั้นพื้นฐานและกลับสู่ภูมิลำเนาได้เมื่อโอกาสเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สามารถสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นและร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

3. พัฒนาสมรรถนะและทักษะแรงงานให้รองรับการแข่งขันของประเทศ โดยเพิ่มพูนความรู้ และทักษะพื้นฐานในการทำงานและจัดระบบการเรียนรู้ในการประกอบอาชีพที่เข้มข้นตั้งแต่ระดับพื้นฐานสู่ระดับวิชาชีพ

3.1 เพิ่มพูนความรู้และทักษะพื้นฐานในการทำงานเพื่อเสริมสร้างผลิตภัณฑ์แรงงานให้สูงขึ้นทั้งการคิด วิเคราะห์ สร้างสรรค์ แก้ปัญหา ตัดสินใจ ทำงานเป็นทีม มีจริยธรรม มีวินัยในการทำงาน สามารถรองรับ และเรียนรู้เทคโนโลยีที่ซับซ้อนได้ง่ายปรับตัวให้ทันกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ และพร้อมก้าวสู่สังคมแห่งการเรียนรู้

3.2 จัดระบบการเรียนรู้ในการประกอบอาชีพทั้งในด้านความรู้ ความสามารถ และทักษะ ที่สอดคล้องกับวิทยาการและเทคโนโลยีสมัยใหม่ และมีการส่งต่ออย่างเชื่อมโยงตั้งแต่ระดับพื้นฐานไปสู่ระดับวิชาชีพ โดย

- เสริมสร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน ชุมชนทุกระดับ ในการพัฒนาสมรรถนะแรงงาน โดยจัดหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นที่หลากหลาย สำหรับแรงงาน เพื่อสร้างทางเลือกในการประกอบอาชีพและเป็นช่องทางการเปลี่ยนงานตามความต้องการ รวมทั้งส่งเสริมการฝึกงานในสถานประกอบการให้กว้างขวาง

- ผลักดันองค์กรต่าง ๆ ในสังคม เช่น องค์กรชุมชน สถานประกอบการ สถาบันการแพทย์ สถานสงเคราะห์ เป็นต้น ให้จัดการศึกษาในรูปศูนย์การเรียนที่มุ่งจัดการเรียนขั้นพื้นฐานและวิชาการ ด้านต่าง ๆ เพื่อพัฒนาศักยภาพคนไทย เกิดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

- เร่งรัดการจัดทำระบบคุณวุฒิวิชาชีพในสาขาที่มีความพร้อมและสอดคล้องกับความต้องการ และนำไปปฏิบัติอย่างจริงจัง เพื่อให้แรงงานได้รับค่าจ้างเหมาะสมกับความรู้ ทักษะและประสบการณ์ มีการเรียนรู้ตลอดชีวิตควบคู่กับการผลักดันการจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

- สนับสนุนผู้ด้อยโอกาสให้มีงานทำเหมาะสมตามศักยภาพ โดยผลักดันให้ภาคเอกชนร่วมกับชุมชนและสถาบันการศึกษาจัดการฝึกอบรมอาชีพและสร้างงานให้ผู้ด้อยโอกาสทั้งในสถานประกอบการและอาชีพอิสระ

- จัดทำข้อมูล ข่าวสารและความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการทำงานและความก้าวหน้าในวิชาชีพในทุกอาชีพเผยแพร่ผ่านสื่อในรูปแบบต่าง ๆ ที่น่าสนใจ เข้าใจง่ายและเข้าถึงได้ลดการถูกเอารัดเอาเบรียบและรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง

4. เร่งสร้างกำลังคนที่มีความเป็นเลิศในการสร้างสรรค์นวัตกรรมและองค์ความรู้ใหม่ที่นำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ โดยมุ่งผลิตและพัฒนากำลังคนที่มีคุณภาพในทุกสาขา โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พัฒนานักวิจัย และสร้างปัจจัยสนับสนุนการพัฒนาวิทยาการทุกแขนง

4.1 ผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีคุณภาพ บนฐานการพึ่งตนเองทางวิทยาการสมัยใหม่

เร่งผลิตนักวิจัยในสาขาที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและของสังคมไทย เพื่อเป็นแกนนำในการพัฒนาประเทศไทย โดย

- ผลักดันให้การค้นหาเด็กที่มีอัจฉริยภาพด้านต่างๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงขึ้น และพัฒนาศักยภาพให้มีความเป็นเลิศทั้งในด้านความรู้และคุณธรรม โดยส่งเสริมให้ครอบครัวสามารถเข้าถึงสันทนาการเชิงสร้างสรรค์และกิจกรรมศิลป์ต่างๆ ที่จัดขึ้นทั้งในโรงเรียนและชุมชน

- มุ่งผลิตนักวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และด้านสังคมให้สามารถบริหารจัดการความรู้ไปใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนา เน้นสาขاهหลัก อาทิ เทคโนโลยี พัฒนาคน สังคม และการบริหารจัดการ และร่วมทำวิจัยกับต่างประเทศที่เหมาะสมกับบริบทประเทศไทย

พัฒนานักวิจัยที่มืออาชีว์ให้มีศักยภาพ มีความคิดสร้างสรรค์และความเชี่ยวชาญสูงขึ้น สามารถสร้างนวัตกรรมที่นำมาใช้ประโยชน์ต่อสังคมโดยรวมและเชิงพาณิชย์

- ปลูกฝังคุณค่าในเรื่องความไว้วางใจเชื่อใจให้กับนักวิจัยที่ก่อให้เกิดการรวมกลุ่ม สร้างเป็นเครือข่ายทั้งในและระหว่างประเทศ เพื่อแลกเปลี่ยน เรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ สร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่ที่นำมาใช้ประโยชน์ได้

- สนับสนุนให้ทำการวิจัย พัฒนาและสร้างนวัตกรรมที่เชื่อมโยงกับความหลากหลายทางชีวภาพ มุ่งสร้างสรรค์คุณค่าและมูลค่าเพิ่ม เพิ่มผลิตภัณฑ์โดยรวม นำไปสู่การพึ่งตนเองในระยะยาว

4.2 สร้างปัจจัยสนับสนุนการพัฒนาวิทยาการทุกสาขาให้เป็นระบบ เน้นการมีส่วนร่วมอย่างจริงจัง กำหนดมาตรฐานการจูงใจ และกระจายแหล่งเรียนรู้ให้กว้างขวางในทุกภูมิภาค

- ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ในทุกสาขาอย่างเป็นระบบ โดยเฉพาะด้านเทคโนโลยีที่สร้างมูลค่าเพิ่มผ่านการลงทุนจากต่างประเทศ โดยผลักดันให้บริษัทข้ามชาติจัดกิจกรรมวิจัยและพัฒนาในประเทศไทยเพิ่มขึ้น รวมทั้งกำหนดเงื่อนไขการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีผ่านการลงทุนจากต่างประเทศ ควบคู่กับการสนับสนุนการร่วมลงทุนด้านวิจัยและพัฒนาระหว่างภาครัฐและเอกชน เพื่อสร้างฐานเทคโนโลยีของตนเอง

- กำหนดมาตรฐานการจูงใจที่มุ่งสนับสนุนให้นักวิจัยสามารถทำงานได้อย่างเต็มที่ ยกเว้นภาษีทุกประเภทที่เกี่ยวกับงานวิจัยและพัฒนาทุกสาขา จัดให้มีกลไกจัดสรรผลประโยชน์ที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนาให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียอย่างเป็นธรรม พัฒนากระบวนการเผยแพร่องค์ความรู้และเทคโนโลยี และยกย่องนักวิทยาศาสตร์ไทย นักวิจัยและพัฒนาด้านต่าง ๆ ที่มีผลงานดีเด่นให้เป็นแบบอย่างสำหรับเด็กและเยาวชน

- กระจายและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ทุกสาขาวิชา พัฒนาและยกระดับศูนย์ ความเป็นเลิศ ด้านต่าง ๆ สร้างเครือข่ายองค์กรที่เกี่ยวข้องในทุกภูมิภาค โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไป

สู่ภูมิภาคและชุมชน สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพ และพัฒนาต่ออยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

5. พัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิต ส่งเสริมให้คนไทยได้เรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สามารถเข้าถึง แหล่งความรู้ทั้งที่เป็นวิทยาการสมัยใหม่ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ที่มุ่งสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ตลอดชีวิต ส่งเสริมให้จัดการเรียนรู้ในหลากหลายรูปแบบ และปรับสภาพแวดล้อมให้อิ่มอำนวยภัยกับการสร้าง สังคมแห่งการเรียนรู้

5.1 สร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องให้กับคนทุกช่วงวัย ให้ตระหนักรึ่งประโยชน์ และความสำคัญของการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่นำ ไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตและความสามารถในการ ดำรงชีวิตได้อย่างรู้เท่าทัน โดย

- สร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับทุกคนในสังคมไทย ให้เห็น ความสำคัญและสนับสนุนจากการเรียนรู้ในหลายรูปแบบ เกิดเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้
- ปรับทัศนคติของสังคมให้ยกย่องผู้ที่ฝึกษาอย่างต่อเนื่องเป็นคนที่มีคุณค่า มีความยั่น หยันเพียบและสามารถปรับตัวรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง
- ส่งเสริมเด็กและเยาวชนในการเรียนรู้และปรับตัวรองรับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อ สร้างโอกาสการเข้าถึงแหล่งข้อมูลและความรู้อย่างกว้างขวาง

5.2 พัฒnarูปแบบและหลักสูตรการเรียนรู้ตลอดชีวิต ที่สอดคล้องกับสภาพของเมืองและ ชุมชน โดย

- เปิดพื้นที่ทั้งสถานศึกษาและชุมชนให้เป็นสถานที่เรียนรู้ของคนในชุมชน โดยจัด กิจกรรมหลังเวลาเรียนในโรงเรียน ขยายหลักสูตรสำหรับคนทั่วไปในมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย เพิ่มการ ใช้ประโยชน์พื้นที่สาธารณะเพื่อการเรียนรู้ ออาท ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ ศูนย์การเรียนรู้ ศูนย์กีฬา

- พัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นโดยสำรวจความต้อง การของผู้เรียน จัดหลักสูตรที่มุ่งให้รายชื่อผู้เรียนพื้นที่เป็นผู้สอน มีหลักสูตรสำหรับ ผู้นำการเรียนรู้เพื่อ ให้เป็นผู้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ เช่น นักการศึกษา ผู้ฝึกกีฬา ผู้นำเยาวชน บรรณาธิการห้องสมุด ผู้ดูแล พิพิธภัณฑ์ อาสาสมัคร เป็นต้น และจัดทำปฏิทินการเรียนรู้เพื่อกระตุ้นความสนใจของสาธารณะ รวม ทั้งการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเบื้องต้นที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน

5.3 ปรับสภาพแวดล้อมให้อิ่มต่อการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต สำหรับทุกคน โดย

- ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการจัดการศึกษาตลอดชีวิต โดย กำหนดมาตรการจูงใจ ออาท การลดหย่อนภาษีให้ภาคเอกชนที่ร่วมลงทุน และส่งเสริมให้จัดการเรียนรู้ใน สถานประกอบการ เป็นต้น ปรับปรุงกฎ ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ตลอดชีวิต ให้ อิ่มอำนวยและส่งเสริมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง และพัฒนาสถานที่เรียนรู้ให้เหมาะสมกับกิจกรรม

- จัดระบบข้อมูลข่าวสารการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่ทุกคนสามารถเข้าถึงผ่านสื่อและเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งจัดหน่วยให้คำปรึกษาสำหรับการเรียนรู้เพื่อแนะนำการเรียนที่เหมาะสมสอด คล้องกับความต้องการของผู้สนใจเรียน

6. การจัดการองค์ความรู้ทั้งเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่ ระดับชุมชนถึงระดับประเทศ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของคนไทยและสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการ พัฒนาประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย

## 6.1 การจัดการ พัฒนาต่อยอด ใช้ประโยชน์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อรักษา องค์ความรู้ดั้งเดิมที่สืบทอดกันมาให้คงอยู่และเผยแพร่สู่สากล โดย

- จัดการความรู้ด้านวัฒนธรรม ภูมิปัญญา และความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการ สืบค้น ถอดความรู้/ ภูมิปัญญาที่อยู่ในตัวคนออกเป็นความรู้ที่ผู้อื่นสามารถเรียนรู้รวมจัดเป็น คลังข้อมูลในชุมชน และนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาชุมชน อาทิ การจัดทำแผนชุมชน และคุ้มครอง ความรู้เหล่านี้ ทั้งทางนิตินัยและพฤตินัย ป้องกันมิให้ตกไปอยู่กับกลุ่มผลประโยชน์

- สนับสนุนให้คนรุ่นใหม่ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นจากการปฏิบัติจริงร่วมกับ ประชชน ผู้รู้ และผู้สูงอายุที่มีประสบการณ์ผ่านศูนย์การเรียนรู้ในชุมชน และผลักดันให้เป็นวิชาในการ เรียนการสอนของสถาบันการศึกษา

- นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาพัฒนาต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สามารถนำไปใช้ใน ชีวิตประจำวัน จัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่อย่างเป็นระบบ และนำไปผลิตสินค้า และบริการ สร้างรายได้ให้ชุมชน ควบคู่กับการทำวิจัยพื้นบ้านที่นักวิจัยในชุมชนร่วมกับสถาบัน การศึกษาและภาครัฐ รวมทั้งจัดระบบการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้เชิงลึก

## 6.2 การจัดการความรู้ระดับประเทศ ที่มุ่งสร้างศักยภาพทางการแข่งขันในเวทีโลกบนฐาน ของการพัฒนาตามศักยภาพของคนไทย โดย

- สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาทุกสาขาให้ผลิตภัณฑ์ความรู้และเทคโนโลยีที่สอดคล้องกับ ศักยภาพของประเทศไทย ทันต่อกระแสการเปลี่ยนแปลง และผลักดันไปสู่การใช้ประโยชน์ทั้งทางเศรษฐกิจ และสังคมที่สามารถเพิ่มผลิตภัณฑ์ สร้างสรรค์คุณค่า พัฒนาคุณภาพชีวิต อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน โดยปรับมาตรการจูงใจทางการเงินการคลัง ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษาให้พัฒนาขีดความสามารถในการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

- พัฒนาวัตกรรมที่นำ ไปสู่การพัฒนา สามารถลดการนำ เข้าเทคโนโลยีจากต่าง ประเทศ และปรับระบบจูงใจด้านการเงิน พร้อมกับจัดการทรัพย์สินทางปัจจัยอย่างเป็นระบบ ให้ความ สำคัญกับการคุ้มครอง การแบ่งปันผลประโยชน์ การนำองค์ความรู้ไปใช้ในเชิงพาณิชย์มีองค์กร กลไก รับผิดชอบโดยตรง

**การเสริมสร้างสุขภาวะคนไทยให้มีสุขภาพแข็งแรงทั้งกายและใจ และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ น่าอยู่ โดยมุ่งสร้างความมั่นคงด้านอาหารและการดูแลสุขภาพเชิงป้องกัน**

1. การพัฒนาระบบสุขภาพอย่างครบวงจร ที่มุ่งการส่งเสริม การป้องกัน การวิเคราะห์การพื้นที่ สภาพร่างกายและจิตใจ พัฒนาคุณภาพบริการและการผลิตบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุข ควบคู่กับการพัฒนาศักยภาพการเฝ้าระวังและการจัดการกับโรคอุบัติใหม่และโรคระบาดซึ่งทัน สถานการณ์

2. พลิกฟื้นแหล่งอาหารตามธรรมชาติให้เพียงพอ กับการดำเนินชีวิตโดยเฉพาะคนยากจนและ ด้อยโอกาส ส่งเสริมการบริโภคที่ปลอดภัย ใช้สมุนไพร ภูมิปัญญาไทย และวัฒนธรรมในการเสริมสร้าง สุขภาวะที่ดี โดยส่งเสริมการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น องค์ความรู้ที่มีอยู่และองค์ความรู้ใหม่ มาพัฒนาให้เกิด ความอุดมสมบูรณ์ สร้างและใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ แทนการใช้สารเคมี รวมทั้ง ผสมผสานเทคโนโลยีสะอาดในการทำเกษตรกรรม

3. สนับสนุนให้คนไทยลด ละ เลิกพฤติกรรมสุ่มเสี่ยงทางสุขภาพ ควบคู่กับการดูแลสุขภาพที่ เหมาะสมตามช่วงวัย รู้จักการป้องกันโรคเบื้องต้น มีพฤติกรรมการบริโภคที่เหมาะสมอย่างกำลังกาย

อย่างสม่ำเสมอ เเล่นกีฬา ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ เสริมสร้างความร่วมมือของครอบครัวและชุมชน ในการสร้างสุขภาพที่ดีและพัฒนาสภาพแวดล้อมในชุมชนให้เหมาะสมกับสุขภาพมากขึ้น

4. พัฒนาการแพทย์ทางเลือกและการแพทย์แผนไทย ที่มุ่งการวิจัยและพัฒนาเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและสร้างสรรค์มูลค่าทางเศรษฐกิจ จัดการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนา และพัฒนาบุคลากรที่สามารถผสมผสานการแพทย์แผนไทย/ทางเลือกกับการแพทย์สมัยใหม่

การเสริมสร้างคนไทยให้อยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างสันติสุข มุ่งเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ของคนในสังคมบนฐานของความมีเหตุมีผล ดำรงชีวิตอย่างมั่นคงทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน โดย พัฒนาระบบการคุ้มครองทางเศรษฐกิจและสังคม กระบวนการยุติธรรม สิทธิมนุษยชนรวมทั้งมีความ ปลดปล่อยในการดำเนินชีวิต เกิดความสงบสุขในสังคม

1. เสริมสร้างครอบครัวให้มีความเข้มแข็ง มีสัมพันธภาพที่ดี เกิดความอบอุ่น รักษาสืบทอด วัฒนธรรมและค่านิยมที่สื�述รุ่นต่อไป โดย

1.1 เสริมสร้างพ่อแม่ให้มีความรู้เกี่ยวกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข ปลอดภัยและมั่นคง ภายในครอบครัว สมาชิกในครอบครัวรู้บทบาทหน้าที่ ควบคู่กับการให้ความรู้ตามหลักวิชาการและหลัก คำสอนทางศาสนาในการเลี้ยงดูบุตรหลานให้เหมาะสมตามช่วงวัย รวมทั้งประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี สำหรับบุตรหลานภายใต้วัฒนธรรมไทยที่ดีงาม

1.2 ส่งเสริมให้ครอบครัวนำความรู้ที่เป็นทักษะในการดำรงชีวิตมาอบรมกล่อมเกลา ชี้ แนะนำบุตรหลานบนพื้นฐานของศีลธรรมอันดีงามและความพอเพียง ประทัยดอตออม มีวินัยใน การใช้จ่าย และให้รู้จักรากเหง้าของตนเองและท่องถิ่น โดยทำกิจกรรมทางสังคมและศาสนาร่วมกัน จัด สรรวลสาสำหรับการพูดคุยกับบุตรหลานอย่างสม่ำเสมอ ควบคู่กับการเปิดพื้นที่สาธารณะสำหรับกิจ กรรมของครอบครัว และการสร้างค่านิยมครอบครัวอบอุ่นผ่านสื่อและเทคโนโลยีสารสนเทศ

1.3 เร่งขยายพื้นที่สารสนเทศและพื้นที่สาธารณะให้เด็กและเยาวชนสามารถแสดงออก ทางความคิดและจินตนาการได้อย่างอิสระและเกิดการเรียนรู้ร่วมกัน

2. ให้ทุกคนได้รับหลักประกันความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมที่หลากหลายประเภท อย่างทั่วถึง สามารถป้องกันและบรรเทาความเสี่ยงที่เผชิญได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการประกอบอาชีพ สร้างรายได้และการดำรงชีวิตให้มีความมั่นคง โดย

2.1 สร้างโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงแหล่งทุนเพื่อการประกอบอาชีพและรายได้อย่างทั่ว ถึง โดยเร่งรัดพัฒนาของทุนหมุนบ้านให้เป็นสถาบันการเงินชุมชนที่สามารถให้บริการเงินกู้เพื่อประกอบอาชีพแก่คนในชุมชนได้ทั่วถึงและเชื่อมโยงกับธนาคารของรัฐและธนาคารพาณิชย์รวมทั้งเร่งรัดมาตรการ แปลงสินทรัพย์เป็นทุนทำให้คนในชุมชนสามารถสร้างรายได้ มีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ

2.2 ขยายการคุ้มครองทางสังคมทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการให้แก่คนในชุมชน มุ่ง จัดสวัสดิการสังคมให้ทั่วถึง โดยเฉพาะแรงงานนอกระบบ ศตรีและผู้ด้อยโอกาสให้สามารถใช้ชีวิตได้ อย่างพอเพียง รวมทั้งส่งเสริมการออมเพื่อชราภาพ สร้างหลักประกันทางเศรษฐกิจสำหรับอนาคต

2.3 ส่งเสริมการออมระดับครัวเรือนที่มุ่งลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ โดยกระตุ้นให้คนไทยมี การออมในรูปแบบต่างๆ อาทิ พันธบัตรรัฐบาล อสังหาริมทรัพย์ การประกันชีวิตและสุขภาพเพื่อสร้าง ความมั่นคงในชีวิตและส่งผลให้การออมรวมของประเทศไทยเพียงพอที่จะนำมาลงทุนพัฒนาประเทศ

3. ส่งเสริมการดำรงชีวิตที่มีความปลดภัย น่าอยู่ และส่งบสุข บนพื้นฐานของความยุติธรรม ในสังคม สามารถใช้ชีวิตประจำวันได้อย่างมีความสุขและได้รับการคุ้มครองสิทธิ์ต่าง ๆ อย่างเป็นธรรม โดย

3.1 เสริมสร้างกระบวนการยุติธรรมแบบบูรณาการและบังคับใช้กฎหมายรวมทั้งส่งเสริม การใช้กระบวนการยุติธรรมทางเลือกอย่างจริงจัง ในการคุ้มครองสิทธิและเสริมภาพของประชาชน โดยเฉพาะผู้ด้อยโอกาส เด็กและ少女 ป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมและยาเสพติด

3.2 เสริมสร้างจิตสำนึกด้านสิทธิและหน้าที่ของพลเมือง ภายใต้กรอบกฎหมาย จาเร็ต ประเพณี วัฒนธรรมของการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ สร้างความตระหนักรถึงคุณค่าและเคารพศักดิ์ศรีความ เป็นมนุษย์ทั้งของตนเองและผู้อื่น ส่งเสริมความเสมอภาคของบทบาทหญิงและชาย โดยเฉพาะบทบาท ผู้หญิงในการบริหารและการปกครองทุกระดับให้บังเกิดผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ลดความชัด แย้งที่เกิดขึ้นในทุกระดับโดยใช้หลักคุณธรรมและจริยธรรมเป็นเครื่องมือ

4. เร่งขยายโอกาสการเข้าถึงบริการสังคมสาม หรับผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาสให้ทั่วถึง โดยสนับสนุนให้สามารถเข้าถึงบริการต่างๆ ทั้งการพัฒนาศักยภาพในการประกอบอาชีพ การเสริมสร้าง สุขภาพ และการเรียนรู้ตลอดชีวิตได้หลากหลายวิธีอย่างเท่าเทียมกัน

จากการศึกษาพัฒนาการของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในด้านการพัฒนาคน ของทั้งสามฉบับ สิ่งที่สังเกตได้อย่างชัดเจน คือ การถึงเห็นว่า “คน” เป็นตัวกลางสำคัญในการพัฒนา จึงได้ส่งเสริมให้มีการปรับมาตรฐานการศึกษา หรือการบริหารสถานศึกษา ประกอบกับการเข้ามา มีส่วน ร่วมขององค์กรภาคส่วนต่าง ๆ ในการพัฒนาคน โดยองค์ประกอบที่สำคัญในการพัฒนาคนนี้ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติทั้งสามฉบับได้มีลักษณะและทิศทางเดียวกัน คือ

การพัฒนาศักยภาพของคน ใน การพัฒนาศักยภาพคนนี้ มีจุดมุ่งหมายให้คนนั้นมีประสิทธิภาพ เพื่อเป็นทรัพยากรในการพัฒนาประเทศและสามารถแข่งขันกับนานาชาติได้ โดยมุ่งเน้นให้คนเป็นผู้มี ความรู้และมีสุขภาพกายใจที่ดี เช่น มีสติปัญญา ความรู้ ทักษะ ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม และมีความรับผิดชอบ

การกระจายอำนาจการบริหาร โดยการให้อิสระในการบริหารนโยบายแก่สถานศึกษาอย่างเต็ม ที่ เพื่อการพัฒนาตนเอง และเกิดความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพในการบริหารอย่างเต็มที่ โดยมีจุดต้อง มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ทั้งภายในและภายนอกและภายใน ให้มีปรับหลักสูตรเพื่อให้มีความยืดหยุ่น และมีความทันสมัย ทันต่อเหตุการณ์ ส่งเสริมความรู้พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ ภาษาต่างประเทศ และ เทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดตั้งกองทุนเพื่อการศึกษา การกระจายสถานศึกษาโดยการเพิ่มสถานศึกษา การให้มีการศึกษาทางไกลเพื่อให้สามารถกระจายความรู้สู่ท้องถิ่นได้ดีที่สุด พร้อมกับการเรียนรู้ ตลอดชีวิตแก่ประชาชน ปฏิรูปการพัฒนาครรุ ส่งเสริมให้ครุเป็นคนดี เก่ง มีคุณธรรมจริยธรรม และสร้าง ผลงานดีเด่น นอกเหนือนี้ยังส่งเสริมให่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชนหมู่บ้าน วัด โรงเรียน เข้ามามี ส่วนในการพัฒนาความรู้แก่ชุมชน ประกอบกับให้การส่งเสริม การพัฒนา และตรวจสอบสถานศึกษา

## การประกันคุณภาพการศึกษา

การประกันคุณภาพการศึกษา คือ ให้ความมั่นใจว่า ผลผลิตของสถานศึกษาน่าจะมีคุณภาพ โดยการให้ข้อมูลว่าทุกคนในสถานศึกษาทำงานเต็มที่ภายใต้ความจำกัด เรื่องเงิน เวลา คน สถานที่ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์

ผลผลิตของสถานศึกษา ได้แก่ ระดับอนุบาล ประถม มัธยม ปวช. (ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน) ได้แก่ นักเรียน และผู้จบ ระดับอุดมศึกษา ได้แก่ นักศึกษา บัณฑิต งานวิจัย งานบริหารงาน วิชาการสู่สังคม และงานที่นำสู่การพัฒนาคุณภาพ

คุณภาพนักเรียน และผู้จบ (ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน)

1. ความรู้
2. ความคิด
3. คุณธรรม จริยธรรม
4. สุนทรียภาพ
5. ทักษะการทำงาน
6. สุขภาพกายและใจ
7. ทักษะการเรียน

คุณภาพนักศึกษา / บัณฑิต ตามที่ระบุไว้ในแต่ละหลักสูตร

คุณภาพงานวิจัย คือ การเผยแพร่ และการนำไปใช้ประโยชน์

คุณภาพงานบริหารงานวิชาการสู่สังคม คือ การที่ผู้เข้ารับบริการได้ความรู้ ความสามารถ ทัศนคติ ตามวัตถุประสงค์ของโครงการบริการ

คุณภาพงานที่นำสู่การพัฒนาคุณภาพ คือ การที่ทั้งผู้จัดและผู้เข้ารับบริการได้ตัวอย่างการจัดงาน เกิดความชื่นชมในงานศิลปวัฒนธรรม และนำไปเผยแพร่หรือปฏิบัติต่อ

การประกันคุณภาพระหว่างการศึกษา คือ

1. การระบุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของมหาวิทยาลัย/ สถาบันการศึกษา/ คณะวิชา/ ภาควิชา/ หลักสูตร อย่างชัดเจน และสื่อสารกันรู้เรื่อง

2. กระบวนการบริหารจัดการ กระบวนการเรียนการสอน กระบวนการประเมิน กระบวนการให้บริการ เป็นกระบวนการที่โปร่งใส และได้รับการยอมรับจากคนในหน่วยงาน นอกจากนี้ทุกคนรู้เรื่องนี้เป็นอย่างดี

3. คนในหน่วยงานรู้ว่าบทบาทหน้าที่ของตนคืออะไร และทุกคนรู้ว่าใครทำอะไร

4. หน่วยงาน ให้ความหมายของคำว่า “คุณภาพ” อย่างชัดเจน สามารถวัดได้ และมีหลักฐานที่เชื่อถือได้

5. ตัวชี้ว่า ทุกอย่างดำเนินไปตามแผน มีความชัดเจน

6. เมื่อมีสัญญาณว่า บางสิ่งบางอย่างกำลังจะผิดพลาดได้มีการแก้ไขทัน และได้เตรียมแนวทางออก/ ทางแก้ไขความผิดพลาดได้ร่วมหน้าด้วย

**วัตถุประสงค์ของการประกันคุณภาพ**

การประกันคุณภาพระหว่างการศึกษามีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อให้หน่วยงานทางการศึกษาได้พัฒนาคุณภาพของการผลผลิตทางการศึกษา และประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้เกี่ยวข้อง
2. เพื่อให้สังคมมั่นใจเกี่ยวกับผลผลิต/ บริการของหน่วยงานทางการศึกษา
3. เพื่อให้สำนักงบประมาณ จัดสรรงบประมาณได้ถูกต้องและเหมาะสม
4. เพื่อให้ข้อมูลแก่ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในหน่วยงานทางการศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพของ

บัณฑิต

5. เพื่อให้ข้อมูลแก่ผู้ปกครอง ผู้จ้าง รัฐบาล เกี่ยวกับกลไกในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษา คณะวิชา ภาควิชา

6. เพื่อให้เกิดความโปร่งใสในกระบวนการจัดการศึกษาแก่ประชาชน โดยเฉพาะการนำเสนอ ภาคีอกรของประชาชนมาใช้

#### ประเด็นสำคัญของการประกันคุณภาพ

1. การประกันคุณภาพการอุดมศึกษา (Quality Assurance) มุ่งที่การให้ความมั่นใจแก่ ประชาชนว่า สถาบันการศึกษา/ คณะวิชาได้ดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

2. สถาบันการศึกษา/ คณะวิชาที่ได้ดำเนินการประกันคุณภาพ คาดว่าผลผลิตน่าจะมี คุณภาพ

3. ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการประกันคุณภาพการศึกษา ได้แก่ ผู้บริหาร สาย ก ข ค และลูกจ้าง หรือทุกคนที่ได้รับเงินเดือน/ เงินค่าจ้างจากประชาชน

4. การประกันคุณภาพ เริ่มที่ทุกคนให้ข้อมูลที่เชื่อถือได้แก่สถาบัน/ คณะเพื่อประเมินและ ย้อนกลับ (Feedback) มาที่ทุกคน เพื่อบอกให้ทราบว่าแต่ละคนทำงานอย่างไร มีจุดอ่อน/ แข็งที่ใด และต้องปรับปรุงในด้านใดบ้าง

5. การประกันคุณภาพเน้นที่การประกันกระบวนการทำงานของแต่ละคน

#### คุณภาพและคุณภาพการศึกษา

คำว่า “คุณภาพ” (Quality) เป็นคำนามธรรมที่ต้องใช้การแปลงเป็นรูปธรรมที่สามารถวัดได้ (Operational Operation) ดังนั้น สถานศึกษาควรให้คำจำกัดความเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับ “ผลผลิต” ทางการศึกษาของตนเอง คือ คุณภาพบัณฑิตหมายถึงอะไร คุณภาพงานวิจัยหมายถึงอะไร คุณภาพงาน บริการทางวิชาการสู่สังคมหมายถึงอะไร คุณภาพงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมหมายถึงอะไร ซึ่งจะได้ให้ ความหมายของคำว่า “คุณภาพ” ดังต่อไปนี้

1. คุณภาพ หมายถึง ผลการดำเนินงานตามแนวทางที่กำหนด และเป็นผลให้การจัดการ ศึกษา

2. คุณภาพ หมายถึง การมีมาตรฐานความเป็นเลิศ โดยที่กำหนดมาตรฐานไว้ตายตัว

3. คุณภาพ หมายถึง ผลที่ได้รับสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ (Fitness for purpose)

4. คุณภาพ หมายถึง ผลการใช้ทรัพยากรที่คุ้มค่า

5. คุณภาพ หมายถึง ผลการส่งเสริม/ พัฒนาให้ดียิ่งขึ้น

6. คุณภาพ หมายถึง ผลการดำเนินงานที่ถูกต้อง เหมาะสม (Result of Doing the Right Thing, Right)

7. คุณภาพ หมายถึง ผลการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้นเป็นระยะ ๆ ไม่มีจุดสิ้นสุด

ส่วน “คุณภาพทางการอุดมศึกษา” น่าจะหมายถึง ระดับของคุณภาพผลผลิต 4 อย่างตาม ภารกิจ/ พันธกิจ คือ บัณฑิต งานวิจัย งานบริการทางวิชาการสู่สังคม และงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ซึ่งแต่ละอย่างอาจให้คำจำกัดความได้ดังนี้

1. คุณภาพบัณฑิต หมายถึง คุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ของหลักสูตรนั้น ๆ สอดคล้องกับผู้ใช้บัณฑิตสาขานั้น ๆ ตลอดจนสอดคล้องกับกำลังคนของประเทศ และได้มาตรฐานของการศึกษาในสาขานั้น ๆ

2. คุณภาพงานวิจัย หมายถึง งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสาร (ในต่างประเทศ) ที่ยอมรับในสาขานั้น ๆ

3. คุณภาพงานบริการทางวิชาการสู่สังคม หมายถึง ระดับความรู้ ความสามารถ ทักษะ ทศนคติที่ดี ของทั้งผู้ให้และผู้รับบริการวิชาการดังกล่าวในสังคม/ ชุมชนนั้น ๆ

4. คุณภาพงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ได้แก่ ความรู้ ทศนคติที่ดี ทักษะ ความเชื่อม ของ ทั้งผู้ดำเนินงานและผู้รับผลการดำเนินงานนั้น (อุทุมพร จำรมาน, 2543)

### พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ

จากพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ซึ่งเป็นกฎหมายทางการศึกษาฉบับแรก ของประเทศไทย ได้ให้ความสำคัญในเรื่องเกี่ยวกับการจัดการศึกษาซึ่งมุ่งหวังเพื่อพัฒนาคนดังระบุใน มาตรฐานต่อไปนี้

มาตราที่ 6 การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้ อื่นได้อย่างมีความสุข

มาตราที่ 7 ในกระบวนการเรียนรู้ต้องมุ่งปลูกฝังจิตสำนึกรักการเรียนรู้ ที่ต้องเกี่ยวกับการเมืองการปกครอง ในระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหาภักดิ์ทรงเป็นประมุข รู้จักรักษาและส่งเสริมสิทธิ หน้าที่ เสรีภาพ ความเสมอภาค ความเสมอภาค และศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ มีความภาคภูมิใจในความ เป็นไทย รู้จักรักษาและส่งเสริมศรัทธาในศาสนา รวมทั้งส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรมของ ชาติ การศึกษา ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และความรู้อันเป็นสถาล ตลอดจนอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความสามารถในการประกอบอาชีพ รู้จักพึงตนเอง มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝ่รู้ และเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง

### การประกันคุณภาพการศึกษาที่เป็นผลมาจากการประราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไข เพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545

การประกันคุณภาพการศึกษาที่เป็นผลมาจากการประราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 ได้กำหนดจุดมุ่งหมายและหลักการของการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้น คุณภาพและมาตรฐานซึ่งประกอบด้วย ระบบประกันคุณภาพภายใน และ ระบบประกันคุณภาพภายนอก

#### การประกันคุณภาพภายใน (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2551, หน้า 3 – 48)

การประกันคุณภาพภายใน เป็นการสร้างระบบกลไกการควบคุม ตรวจสอบและประเมินการ ดำเนินงานของสถานศึกษาให้เป็นไปตามนโยบาย เป้าหมายระดับคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนดโดย สถานศึกษาและหรือหน่วยงานต้นสังกัด โดยกำหนดให้มีการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา เป็น กระบวนการการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินอย่างต่อเนื่องมีการจัดทำรายงานประจำปี และเปิดเผย ต่อสาธารณะเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาและเพื่อรับรับคุณภาพภายนอก การประกันคุณภาพภายในจะดำเนินโดยบุคลากรของสถานศึกษาร่วมกับหน่วยงานต้นสังกัดที่มีหน้าที่ กำกับดูแลสถานศึกษา ประกอบกับพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2546 และกฎหมายที่รองรับ แบ่งราชการ กำหนดให้สำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา มีหน้าที่พิจารณา

นโยบาย แผนพัฒนาและมาตรฐานการอุดมศึกษาที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนการศึกษาแห่งชาติ ซึ่งตัวบงชี้ในการวัดคุณภาพภายในสถานศึกษามีด้วยกันหลายด้าน ในการศึกษาครั้งนี้มุ่งศึกษาคุณภาพของบัณฑิตจึงได้นำตัวบงชี้ด้านบัณฑิตต่างๆ มาใช้ประกอบการศึกษาดังนี้

การดำเนินงานด้านกิจกรรมนักศึกษาเป็นกิจกรรมที่สถาบันอุดมศึกษาสนับสนุนส่งเสริม เพื่อให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณสมบัติพร้อม นอกเหนือจากการจัดการเรียนการสอนที่จัดขึ้นตามหลักสูตร กิจกรรมการพัฒนานักศึกษาแบ่งออกได้เป็นสองส่วน คือ

1. การจัดบริการแก่นักศึกษาและศิษย์เก่าซึ่งสถาบันจัดขึ้นให้สอดคล้องกับความต้อง การ และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักศึกษาและศิษย์เก่า เพื่อการวัดความครบถ้วนของการบริการที่สถาบันจัดให้กับนักศึกษาและศิษย์เก่า สถาบันต้องให้การบริการแก่นักศึกษาในกิจกรรมต่อไปนี้ย่างน้อย ได้แก่

1.1 การบริการสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการเรียน เช่น การจัดสื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา การบริการด้านงานทะเบียน การบริการนักศึกษานานาชาติ

1.2 การบริการด้านกายภาพที่ส่งเสริมคุณภาพชีวิตของนักศึกษา เช่น หอพักนักศึกษา สภากาแฟดล้อมห้องเรียน สถานที่ออกกำลังกาย บริการอนามัย การจัดจำหน่ายอาหาร

1.3 การบริการด้านการแนะแนวและการให้คำปรึกษา

1.4 การบริการด้านข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาและศิษย์เก่า เช่น ทุนกู้ยืม เพื่อการศึกษา แหล่งทุนการศึกษาต่อ การบริการจัดหางาน แหล่งข้อมูลการฝึกประสบการณ์และวิชาชีพ ข้อมูลข่าวสารการเคลื่อนไหวในและนอกสถาบันที่จำเป็นต่อนักศึกษาและศิษย์เก่า

1.5 การจัดโครงการเพื่อพัฒนาประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่นักศึกษาและศิษย์เก่าในรูปแบบต่างๆ

2. การจัดกิจกรรมนักศึกษาที่ดำเนินการโดยองค์กรนักศึกษาซึ่งได้รับการสนับสนุนส่งเสริม จากสถาบัน ทั้งนี้ เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒnar่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ตลอดจนคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ได้แก่ ความรู้ ทักษะการคิด ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ทักษะการวิเคราะห์และการสื่อสาร และการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อให้มีการส่งเสริม การจัดกิจกรรมนักศึกษาอย่างเหมาะสมและครบถ้วน กิจกรรมนักศึกษาหมายถึง กิจกรรมเสริมหลักสูตร ที่ดำเนินการทั้งโดยสถาบันและโดยองค์กรนักศึกษา เป็นกิจกรรมที่ผู้เข้าร่วมจะมีโอกาสได้รับการพัฒนาสติปัญญา สังคม อารมณ์ ร่างกาย และคุณธรรมจริยธรรมสอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ 5 ประการ ได้แก่

2.1 ความรู้

2.2 ทักษะการคิด

2.3 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

2.4 ทักษะการวิเคราะห์และการสื่อสาร

2.5 การพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม

การประเมินคุณภาพภายนอกระดับอุดมศึกษา (สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา, มปป, หน้า 2 – 37)

สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ได้จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติในปี พ.ศ.2543 โดยดำเนินภารกิจเพื่อพัฒนาระบบและเกณฑ์การประเมินคุณภาพภายนอก

พัฒนาและฝึกอบรมผู้ประเมินภายนอก ให้การรับรองผู้ประเมินภายนอกกำกับดูแลผู้ประเมินภายนอก และจัดทำรายงานการประเมินคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาประจำปี ซึ่งที่ผ่านมา มีการประเมินดังกล่าวมาแล้วสองครั้ง มาตรฐานคุณภาพที่ สมศ. นั้นประกอบไปด้วย 4 มิติ คือ ประสิทธิผล การบริหาร และการจัดการ การเรียน และการประกันคุณภาพ แบ่งออกเป็น 7 มาตรฐาน

มาตรฐานสำคัญที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้คือ มาตรฐานด้านคุณภาพบัณฑิต สมศ.ได้กำหนดตัวบงชี้ในมาตรฐานด้านบัณฑิตไว้ทั้งสิ้น 8 ตัวบ่งชี้ ซึ่งประกอบไปด้วยประการต่อไปนี้

1. ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้ทำงาน และประกอบอาชีพอิสระ ภายใน 1 ปี จำนวนของบัณฑิตที่ได้งานทำ หมายถึง ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีที่เรียนในหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษหรือภาค nok เวลาในสาขานั้น ๆ ที่ได้ทำงาน หรือมีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำ ภายในระยะเวลา 1 ปีนับจากวันที่สำเร็จการศึกษา เมื่อเทียบกับบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษานั้นๆ โดยไม่นับรวมผู้ที่ศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา การนับการมีงานทำให้นับกรณีการทำงานสุจริตทุกประเภทที่สามารถสร้างรายได้เข้ามาประจำเพื่อเลี้ยงชีพตนเองได้ โดยการนับจำนวนผู้มีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในภาคพิเศษหรือภาค nok เวลา ให้นับเฉพาะผู้ที่เปลี่ยนงานใหม่หลังสำเร็จการศึกษาเท่านั้น ไม่นับผู้ที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำอยู่แล้ว

2. ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้ทำงานตรงสาขาที่สำเร็จการศึกษา ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้ทำงานตรงสาขาที่สำเร็จการศึกษา หมายถึง ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรปกติ หลักสูตรต่อเนื่อง หลักสูตรสมบท ที่ได้งานทำตรงหรือสอดคล้องกับสาขาที่สำเร็จการศึกษาเทียบกับบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม เมื่อเทียบกับบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาที่สำเร็จการศึกษานั้นที่ได้งานทำ โดยให้นับเฉพาะบัณฑิตที่ไม่มีงานทำก่อนเข้าศึกษาต่อ โดยการติดสิน眷ความสอดคล้องของสาขาที่สำเร็จการศึกษากับงานที่ทำนั้นให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของผู้ประเมิน

3. ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับเงินเดือนเริ่มต้นเป็นไปตามเกณฑ์ ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับเงินเดือนเริ่มต้นเป็นไปตามเกณฑ์ หมายถึง ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับเงินเดือนประจำเริ่มต้น หรือรายได้ประจำจากการเป็นผู้ประกอบอาชีพอิสระที่บัณฑิตได้รับเทียบกับบัณฑิตที่มีงานทำ/ มีรายได้ประจำจากการประเมินผู้ประเมินเป็นข้อมูลที่มีการสำรวจและรวบรวมไว้ อาจเป็นแบบสำรวจที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หรือสถาบันอุดมศึกษาจัดเก็บขึ้น ทั้งนี้หากไม่สามารถเก็บข้อมูลจากบัณฑิตได้ทั้งหมด สถาบันอาจจัดเก็บข้อมูลในวันซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตร หรือวันรับพระราชทานปริญญาบัตร โดยต้องแสดงให้เห็นว่าบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถามนั้นมีความเป็นตัวแทนของบัณฑิตที่ได้ทำงาน/ มีรายได้ประจำจากการประกอบอาชีพอิสระในปีการศึกษานั้น เกณฑ์เงินเดือนรายได้เริ่มต้นคิดจากเกณฑ์เงินเดือนของคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

4. ระดับความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต ระดับความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต หมายถึง ค่าเฉลี่ยของความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้ใช้บัณฑิต หรือผู้รับบริการ จากการประเมินบัณฑิตที่ทำงานด้วยตั้งแต่ 1 - 3 ปี โดยพิจารณาคุณสมบัติที่ครอบคลุมคุณสมบัติหลัก 3 ด้านของบัณฑิตที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 ได้แก่ ด้านความรู้ ความสามารถทางวิชาการตามลักษณะงานในสาขานั้น ๆ ความรู้ ความสามารถพื้นฐานที่ส่งผลต่อการทำงาน และคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณในวิชาชีพ โดย

ระดับความพึงพอใจให้สำราจโดยใช้คะแนน 5 ระดับ แต่หากสถาบันมีการสำรวจไว้เดิมแล้ว โดยใช้ระดับคะแนนแบบ 4 ระดับให้ทำการปรับเทียบระดับคะแนนให้เป็น 5 ระดับ

5. จำนวนนักศึกษา หรือศิษย์เก่าที่ได้รับประกาศเกียรติคุณยกย่องในด้านวิชาการ วิชาชีพ คุณธรรม จริยธรรม หรือรางวัลทางวิชาการ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพบัณฑิตในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา จำนวนนักศึกษา หรือศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัล หรือประกาศเกียรติคุณยกย่อง ต้องเป็นรางวัลหรือประกาศเกียรติคุณของต่างหน่วยงาน เช่น หน่วยงานของภาครัฐในระดับกระทรวง ทบวง กรม หรือจังหวัด หน่วยงานของรัฐและเอกชนที่เป็นองค์กรทางวิชาการ หรือองค์กรวิชาชีพ หรือหน่วยงาน/ องค์กรวิชาการ/ วิชาชีพที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ เป็นต้น โดยมีลายลักษณ์อักษรประกูล ซึ่งแสดงถึงการเชิดชูเกียรติสร้างข้อเสียงให้กับองค์กรและหน่วยงาน โดยให้นับรวมในรอบ 3 ปีติดต่อกัน สามารถนับรวมรางวัล ผลงานวิทยานิพนธ์ การได้รับทุนการศึกษาจากองค์กรระดับชาติ/นานาชาติ รางวัลข้าราชการดีเด่นของต่างหน่วยงาน เป็นต้น ทั้งนี้การนับรางวัลของนักศึกษาสามารถนับได้ทั้งรางวัลของนักศึกษาภาคปกติ และภาคอกเวลา และหากผู้ได้รับรางวัลนั้นเป็นศิษย์เก่าหลายสถาบัน สถาบันเหล่านั้นต่างสามารถนับรางวัลนั้นได้ และสามารถนับช้าได้ หากนักศึกษาและศิษย์เก่าผู้นั้นได้รับรางวัลหลายครั้งในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา

6. จำนวนวิทยานิพนธ์และงานวิชาการของนักศึกษาที่ได้รับรางวัลในระดับชาติ หรือนานาชาติ ภายในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา จำนวนวิทยานิพนธ์และงานวิชาการของนักศึกษาที่ได้รับรางวัลในระดับชาติ หรือนานาชาติ ภายในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา หมายถึง จำนวนผลงานวิทยานิพนธ์หรืองานวิชาการของนักศึกษา หรือของบัณฑิตไม่ว่าจะเป็นระดับปริญญาตรี โท หรือเอก ทั้งนักศึกษาภาคปกติ หรือนักศึกษาภาคอกเวลาที่ได้รับรางวัลในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ในการประเมิน จะนับเฉพาะจำนวนวิทยานิพนธ์หรือจำนวนชิ้นงานวิชาการเท่านั้น และสามารถนับช้าจำนวนครั้งที่ได้รับรางวัล หากผลงานนั้นได้รับรางวัลหลายครั้งในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา

การได้รับรางวัล ต้องเป็นรางวัลของหน่วยงานที่มีพันธกิจหลักในการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัยของประเทศ เช่น สาขาวิจัยแห่งชาติ สกว. หรือหน่วยงาน/ องค์กรวิชาการ/ วิชาชีพที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ เป็นต้น โดยมีลายลักษณ์อักษรประกูล ซึ่งแสดงถึงการเชิดชูเกียรติสร้างข้อเสียงให้กับบุคลากรและหน่วยงาน

7. ร้อยละของบทความจากวิทยานิพนธ์ปริญญาโทที่ตีพิมพ์ เพย์พร์ต่อจำนวนวิทยานิพนธ์ปริญญาโททั้งหมด บทความจากวิทยานิพนธ์ของมหาบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษาที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติต่อจำนวนวิทยานิพนธ์ปริญญาโทของมหาบัณฑิตทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษา ทั้งนี้ไม่นับภาคนิพนธ์หรือสารนิพนธ์ และการนับว่าเป็นวิทยานิพนธ์นั้นจะนับเมื่อละเบียนตั้งแต่ 12 หน่วยกิต

8. บทความจากวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกที่ตีพิมพ์เผยแพร่ต่อจำนวนวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก ทั้งหมด บทความจากวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกของดุษฎีบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษาที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติต่อจำนวนวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกของดุษฎีบัณฑิตทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษา ทั้งนี้ไม่นับภาคนิพนธ์หรือสารนิพนธ์ และการนับว่าเป็นวิทยานิพนธ์นั้นจะนับเมื่อละเบียนตั้งแต่ 48 หน่วยกิต

## แนวคิดที่เกี่ยวกับบันทึก

### แนวคิดเกี่ยวกับคุณสมบัติบันทึกที่พึงประสงค์

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาแห่งชาติ ได้จัดทำกิจกรรมในโครงการพัฒนาบันทึกอุดมคติไทย เพื่อสนับสนุนความต้องการของสังคมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเร่งรัดพัฒนาศักยภาพนักเรียน นิสิตนักศึกษา ให้มีความรู้ความคุ้มครองจริยธรรม เป็นบันทึกอุดมคติไทยที่มีทั้งความเก่ง ความดี และความรับผิดชอบต่อตนเอง องค์กรและสังคมโดยส่วนร่วม สามารถอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข โดยการพัฒนาคุณภาพของบันทึกให้ก้าวไปสู่ความเป็นบันทึกอุดมคติไทยอย่างแท้จริง และ เป็นบันทึกที่มีความรู้ความคุ้มครองจริยธรรม จริยธรรม ตามเจตนาرمณ์แห่งพระราชบัญญัติการศึกษา แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาฉบับที่ ๙ (พ.ศ. ๒๕๔๕ – ๒๕๔๙) บันทึกที่พึงประสงค์มีดังนี้

1. มีความรู้ ทักษะ (ด้านวิชาการ วิชาชีพ วิชาชีวิต) และความสามารถด้านสากลเรียนรู้ (ฝรั่ງ) ตลอดชีวิต

2. มีคุณธรรม จริยธรรม วินัย ความรับผิดชอบและความเป็นผู้นำ

3. มีสติปัญญาและวิจารณญาณ มีวิธีคิดอย่างเป็นระบบและสามารถแก้ไขปัญหาได้

4. เข้าใจความเป็นจริงของสังคมไทย และสังคมโลก รู้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลง การแข่งขันระดับสากล และสามารถปรับตัวได้อย่างมีความสุข

5. มีความเป็นประชาธิปไตย

6. มีจิตสำนึกรักภักดีในความเป็นไทย สามารถใช้ภูมิปัญญาไทยในการพัฒนาประเทศ

7. ตระหนักในคุณค่า ทรัพยากร ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น

8. มีจิตสำนักและศักยภาพในการสร้างงาน

9. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตดี

ทบทวนมหาวิทยาลัย (๒๕๔๗, หน้า ๑๓) ได้ออกประกาศ เรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของ ทบทวนมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๔๐ และให้อีกเป็นอย่างในการปฏิบัติแก่สถาบัน อุดมศึกษาในสังกัดและในกำกับของทบทวนมหาวิทยาลัย โดยกำหนดคุณลักษณะของบันทึกที่พึงประสงค์ ดังนี้

1. เป็นผู้มีความรอบรู้ในวิชาการทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ มีความสามารถในการคิดและวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ

2. เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม สามารถรองตัวอยู่ในสังคมได้อย่างเต็มภาคภูมิ

3. เป็นผู้มีความรู้ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตในสังคมปัจจุบัน

4. เป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและดำรงชีวิตด้วยความเหมาะสม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงชี้แนะหลักปฏิบัติของบันทึกเพื่อความสำเร็จในการทำงานไว้ ดังนี้ (อุดม หนูทอง, ๒๕๓๙, หน้า ๒๔)

1. มีฉันทะ ปณิธาน และอุดมคติในการทำงาน คือ ตั้งปณิธานที่เป็นอุดมคติไว้แล้วที่จะใช้วิชาความรู้ ทำงานให้บังเกิดผลสำเร็จและเป็นประโยชน์อย่างแท้จริง เพื่อให้ประเทศไทยก้าวหน้ามั่นคง

2. มีเป้าหมาย หลักการ และแผนงานชัดเจน คือ ทำงานให้บรรลุผลสำเร็จและความเจริญที่แท้จริงนั้นจำเป็นต้องมีหลักการเบื้องต้น จะต้องอ่านให้อกกว่ามีลักษณะและขอบเขตอย่างไร เพียงใด มีจุดมุ่งหมายที่แท้เพื่อประโยชน์อะไร

3. รู้จักใช้วิชาการในภาคปฏิบัติ โดยมีหลักปฏิบัติ คือ

3.1 ปรับใช้ความรู้ให้เหมาะสมกับสภาพสังคม โดยต้องศึกษาให้รู้ เข้าใจสภาวะแวดล้อม และสถานการณ์ที่เกี่ยวกันกับงาน รวมทั้งระบบชีวิตของคนไทย ได้แก่ ความเป็นอยู่ ความต้องการ วัฒนธรรม และความรู้สึกนึกคิด

3.2 มีหลักในการเลือกประเมินประสานทฤษฎีปฎิบัติอย่างมีเหตุผล ไม่นำทฤษฎีมาใช้เพื่อ พฤติภูมิ

3.3 การนำทฤษฎีมาสู่การปฏิบัติต้องใช้ความละเอียด ถี่ถ้วน รอบคอบ ต้องทำด้วยตนเอง เพื่อจะได้ไม่ต้องอาศัยผู้ใด

3.4 ต้องศึกษาผลที่จะตามมาอย่างรอบคอบ มีคุณความดีเป็นพื้นฐาน โดยใช้ความรู้ให้ถูกต้องเป็นประโยชน์และมีหลัก คือ ความเชื่อตรง บริสุทธิ์ใจต่อวิชาการและวิชาชีพ

4. มีความรับผิดชอบ เสียสละ อดทน และมีความเพียรอย่างสม่ำเสมอ

5. มีสติ วิจารณญาณและความรอบคอบในการทำงาน

6. มีวินัยในการทำงาน คือ ทำงานให้สำเร็จ ราบรื่น ผู้ปฏิบัติต้องมีวินัยในตนเอง

7. รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น

**คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยบูรพา**

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยบูรพา (มนตรี แย้มกสิกิริ, 2546, หน้า 36)

1. มีความใฝ่รู้และสามารถที่จะเรียนรู้ได้ด้วยตนเองตลอดชีวิต

1.1 เรียนรู้อย่างเสมอ

1.2 สามารถตั้งคำถามและหาความจริงด้วยตนเองได้

1.3 สามารถคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์สิ่งต่างๆ ได้

1.4 มีความสามารถในการเรียนด้วยการนำตนเอง (Self – Directed Learning)

2. มีความสามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร

2.1 สามารถสื่อสารภาษาไทยได้อย่างดี

2.2 สามารถสื่อสารภาษาต่างประเทศได้อย่างดี

3. มีคุณธรรมและจริยธรรมในตน ในวิชาชีพ และในสังคม โดยสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างสร้างสรรค์

3.1 มีวินัยในตนเอง

3.2 เชื่อมั่นในตนเองและสามารถพัฒนาตนเองได้

3.3 สามารถตั้งจุดมุ่งหมายในชีวิตตนเองได้

3.4 รู้จักและเข้าใจตนเองและผู้อื่น

3.5 มีความรับผิดชอบในบทบาทและหน้าที่ของตนเอง

3.6 มีความสุจริตเที่ยงธรรม

3.7 เสียสละ อดทน อดกลั้น

3.8 มีมนุษยสัมพันธ์ดี มีน้ำใจ เอื้ออาทร รู้จักกาลเทศะ

3.9 มีความละอายเกรงกลัวต่อการกระทำผิด

3.10 มีความสามารถในการปรับตัวเองให้เข้ากับบุคคลในสังคมได้

4. มีความสามารถอย่างลึกซึ้งตามสาขาวิชาชีพ
  - 4.1 มีความสามารถอย่างแท้จริง
  - 4.2 มีความรู้รอบตัวและความรู้ที่สัมพันธ์กับวิชา
  - 4.3 มีความสามารถในการนำวิชาการตามสาขาวิชาชีพไปปฏิบัติต่ออย่างเชี่ยวชาญ
  - 4.4 มีความรอบรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5. มีคุณลักษณะและความเป็นผู้นำและมีโลกทัศน์ที่กว้างไกล
  - 5.1 กล้าแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล
  - 5.2 รับฟังความคิดเห็นผู้อื่น
  - 5.3 เข้าใจปัญหาด้านเศรษฐกิจ การเมืองและสังคมของประเทศไทยและของประเทศ
6. โลก
  - 5.4 เข้าใจความสำคัญของการจัดการธุรกิจในโลกยุคปัจจุบันและมีจิตประกอบการเป้าหมาย
  - 5.5 มีอุดมการณ์ที่พัฒนาสังคม
7. มีสมรรถภาพที่ดีทั้งทางร่างกายและจิตใจ
  - 6.1 สามารถบำรุงรักษาสมรรถภาพและสุขภาพกายและจิตใจได้
  - 6.2 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างสุขภาพกายและจิต
8. มีจิตสาธารณะและรับผิดชอบต่อการรักษาสมดุลของสิ่งแวดล้อม การเคารพทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติ
  - 7.1 มีจิตสาธารณะ (Public Mind) ตระหนักรับผิดชอบต่อการรักษาสมดุลของสังคมและสิ่งแวดล้อม
  - 7.2 มีพฤติกรรมการใช้พลังงานอย่างประหยัดและรู้ค่า
  - 7.3 มีความเคราะห์ต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม
  - 7.4 มีความตระหนักรับผิดชอบต่อการรักษาสมดุลของสังคมและสิ่งแวดล้อม
  - 7.5 มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหาด้วยสันติวิธี
  - 7.6 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างตนเองกับสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิต โลกและจักรวาล
9. มีศักยภาพในการใช้ปัญญา เพื่อคิดแก้ปัญหาได้อย่างสร้างสรรค์
  - 7.7 เข้าใจการสื่อสารด้วยคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวัน
  - 7.8 เข้าใจการสื่อสารด้วยคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวัน
10. มีทักษะในการใช้ปัญญา เพื่อคิดแก้ปัญหาได้อย่างสร้างสรรค์
  - 8.1 สามารถคิดแก้ปัญหาด้วยการแสวงหาทางเลือกและตัดสินใจอย่างสมเหตุสมผล
  - 8.2 สามารถเลือกและสังเคราะห์ข่าวสารและข้อมูลเพื่อใช้อย่างเหมาะสม
  - 8.3 มีทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณ(Critical Thinking) และคิดอย่างเป็นระบบ (System Thinking)
11. มีทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
  - 9.1 มีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์เป็นเครื่องมือในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
  - 9.2 มีทักษะในการเลือกข้อมูล ประเมินคุณค่าของข้อมูล และใช้ข้อมูลอย่างชาญฉลาด
  - 9.3 มีทักษะในการสืบค้นข้อมูลและเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้ตามต้องการและความจำเป็น

- 9.4 มีจริยธรรมและคุณธรรมในการใช้สารสนเทศ
10. มีสุนทรียะร่มย์ ตระหนักในคุณค่าของวัฒนธรรมที่หลากหลายและดำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรมไทย

10.1 เข้าใจและเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมของประเทศไทยและชาติอื่น ๆ

10.2 เข้าใจความสัมพันธ์ของมนุษย์ทั้งในอดีต ปัจจุบันและอนาคต

10.3 มีอารมณ์อันประณีตและละเลียดอ่อน

10.4 เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของศิลปะที่มีต่อชีวิตและสังคม

10.5 เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของดนตรีที่มีต่อชีวิตและสังคม

10.6 เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของวรรณกรรมที่มีต่อชีวิตและต่อสังคม

ประกอบ คุปรัตน์ (2529) ได้อธิบายถึงลักษณะของบัณฑิตที่ถือว่ามีความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ประกอบไปด้วยลักษณะสำคัญ 4 ประการ ต่อไปนี้

1. Right รู้จักสิทธิของตนเองและเคารพสิทธิของผู้อื่น

2. Reason รู้จักเหตุรู้จักผล

3. Responsibility รับผิดชอบต่อบทบาทของตนเอง ทั้งต่อครอบครัว ต่อการทำงานและต่อสังคม

4. Relation รู้จักความสัมพันธ์โดยเฉพาะอย่างยิ่งความสัมพันธ์กับมนุษย์ รู้จักให้รู้จักรับ ความเข้าใจ ความนึกคิดของผู้อื่น และสามารถทำงานร่วมได้

### 3 Q กับคุณภาพบัณฑิตที่พึงประสงค์

เมื่อวันศุกร์ที่ 30 สิงหาคม 2545 ศ.ดร.สมหวัง พิริyanuวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา ได้กล่าวถึงเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตของสถานศึกษาว่าควรประกอบไปด้วยคุณลักษณะสำคัญ คือ 3 Q ประกอบไปด้วย

1. IQ (Intellectual Quotient) หมายถึง ความฉลาดทางปัญญา

IQ หรือ ความฉลาดทางปัญญา (เชาว์ปัญญา) หมายถึง ความสามารถทางสมอง หรือสติปัญญาของบุคคลในการที่จะคิด วิเคราะห์ เพื่อแก้ปัญหาที่ยุ่งยาก слับซับซ้อน หรืออาจจะเรียกว่า "ฉลาดคิด" ดังนั้น IQ จึงเป็นศักยภาพทางความคิดของคน ซึ่งมีใช่ของคุณรู้ต่าง ๆ ที่แต่ละคนได้เรียนรู้มา เนื้อหาวิชาเรียนที่ผู้เรียนได้เรียนรู้ไปจึงเป็นเพียง "วิชาหรือความรู้" หากใช้เป็นปัญญาไม่ แต่ถ้าหากผู้เรียนเมื่อเรียนรู้แล้วสามารถนำประสบการณ์ที่เรียนนั้น วิเคราะห์ แยกแยะใช้แก้ปัญหาต่างๆ ที่พบเห็นได้ ความรู้นั้นจึงจะทำให้คนเกิดปัญญา เรียกว่าฉลาดคิด

ดังนั้นการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่จะมีผลต่อการพัฒนา IQ ของบุคคล จึงควรเป็นกิจกรรมการเรียนรู้ได้ฝึกคิด ฝึกทำ และฝึกแก้ปัญหาต่าง ๆ โดยผู้สอนนำเหตุการณ์หรือปัญหาของสังคม และชุมชนท้องถิ่นมาเป็นโจทย์เพื่อกระตุนความคิด จึงจะเป็นกิจกรรมการสอนที่มุ่งพัฒนา IQ ของผู้เรียน

2. EQ (Emotional Quotient) หมายถึงความฉลาดทางอารมณ์

EQ หรือความฉลาดทางอารมณ์ (เช่าว์อารมณ์) หมายถึง ความสามารถของบุคคลในการที่จะควบคุมอารมณ์และแสดงออกในสถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อการทำางานและการดำเนินชีวิต ทำให้การทำงานและการดำเนินชีวิตประสบความสำเร็จ บุคคลที่มี EQ ต่ำ

มักจะขาดการควบคุมอารมณ์ ไม่ให้จนเฉียบ บุ่มบ่าม ชอบทำหน้า กล่าวหาหรือโเจมติผู้อื่น นินทาว่าร้าย และทำลายขั้นตอนกำลังใจผู้อื่น ผูกใจเจ็บ อาชัตแคน ให้อภัยคนอื่นไม่เป็น ไม่ใส่ใจต่อความรู้สึกนึกคิดของผู้อื่น ล้มเหลวในสัมพันธภาพทางสังคม จึงมักไม่ประสบความสำเร็จในชีวิต เชาว์อาร์มณ์ (EQ) จึงเป็นดัชนีชี้วัดความสุขและความสำเร็จในชีวิต อาร์มณ์ หรือ เชาว์อาร์มณ์ เป็นผลรวมทางจิตใจที่ค่อยๆ พัฒนาจากปฏิสัมพันธ์ทางสังคมระหว่างมนุษย์ ลักษณะสัมพันธภาพทางสังคมในครอบครัว ในสังคม และในสถานศึกษาจะทำให้บุคคลค่อยๆ เรียนรู้และกำหนดเป็นรูปแบบอารมณ์ของตนจนกลายเป็นบุคลิกภาพประจำตัวของแต่ละคน เป็นเอกลักษณ์ทางอารมณ์ของแต่ละคน กิจกรรมการสอนในชั้นเรียน ถ้าผู้สอนให้ประสบการณ์ดี ให้ความรักความปราณายที่ดี ส่งเสริมให้กำลังใจ หลีกเลี่ยงการตำหนิติง หรือดุด่าว่ากล่าว ฝึกให้ทำกิจกรรมร่วมกัน เรียนรู้การแสดงอารมณ์ของกันและกัน เรียนรู้วิเคราะห์อารมณ์ของตน ปรับปรุงและพัฒนาอารมณ์ของตนเสมอๆ ก็จะทำให้บุคคลเรียนรู้อาร์มณ์ของตน เช้าใจ อาร์มณ์และจิตใจของผู้อื่น สามารถควบคุมอารมณ์และแสดงอารมณ์และแสดงอารมณ์ออกได้ถูกต้อง เหมาะสมกับสถานการณ์จนทำให้กล้ายเป็นคนที่มีความฉลาดทางอารมณ์

### 3. AQ (Adversity Quotient) หมายถึงความมุ่งมั่น อดทนต่อความยากลำบากต่างๆ

AQ คือความฉลาดในการทำงานที่ยกให้สำเร็จ ซึ่งก็คือความอดทน ความมุ่งมั่น ความตั้งใจ จริงในการทำงานต่างๆ คนที่มี AQ สูง จะเป็นนักสู้ตัวยง ชอบงานที่ยากๆ ล้มเหลวก็ไม่บ่น ลูกขี้นมาสู้ ใหม่ อดทนต่ออุปสรรคเรียนรู้ที่จะเข้าชนะหรือความสำเร็จจากความล้มเหลวของตน หรือเป็นคนประเภท "กัดไม่ปล่อย" คือทำอะไรต้องจริงจังและทำจริงจนกว่าจะสำเร็จคือ "สู้งาน" นั้นเอง ส่วนคนที่มี AQ ต่ำ จะเป็นคนไม่สู้งาน จับจด ไม่อดทน พึงพอใจต่องานที่ง่ายๆ เจออุปสรรค ปัญหานิดๆ หน่อยๆ ก็ยอมแพ้เสียแล้ว หรือบางคนยอมแพ้เสียตั้งแต่ยังไม่ลงมือทำก็มี คนประเภทนี้ทำอะไรก็มักไม่สำเร็จ การพัฒนา AQ ก็เช่นเดียวกับ EQ คือเกิดจากการเรียนรู้หรือประสบการณ์นั่นเอง

## บัณฑิตไทยในแนวทางราชดำเนิน

รายงานการสัมมนาเรื่องยุทธศาสตร์การสร้างบัณฑิตไทยในอุดมคติ เนื่องในโอกาสวันคล้ายสถาปนามหาวิทยาลัยลักษณ์ ครบ 5 ปี ณ โรงแรมทวินโลตัส อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช คณะผู้อภิปรายซึ่งประกอบด้วยดร.คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช นายปานเทพกลัณรงค์ราษฎร์ และศ.อุดม หนูทอง ได้สรุปเรื่องบัณฑิตไทยในแนวทางราชดำเนินจากการศึกษาพระบรมราชโองการที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชนานภแก่บัณฑิตตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493 – 2537 ไว้ดังนี้ (<http://socialscience.igetweb.com/index.php?mo=3&art=13778>)

1. ความสำคัญของบัณฑิต พระเจ้าอยู่หัวทรงกล่าวว่า สังคมคาดหวังว่าบัณฑิตเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและความดี เป็นกำลังสร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้า ผาสุก และความมั่นคงแก่ส่วนรวมสังคมจึงยกย่องบัณฑิต และไว้วางใจให้บัณฑิตประกอบการงานที่สำคัญของบ้านเมืองบัณฑิตจะต้องตระหนักในเรื่องนี้แล้วพระองค์ยังตรัสต่อไปว่า บัณฑิตเป็นเครื่องแสดงอรยะของประเทศไทยความสำคัญของบัณฑิตอยู่ต่在这儿 เพราะฉะนั้นจะทำอย่างไรให้กระบวนการของการสร้างบัณฑิตทำให้บัณฑิตได้ตระหนักในความสำคัญของเข้า

### 2. คุณสมบัติของบัณฑิต คุณสมบัติของบัณฑิตมี 2 ส่วนคือ

#### 2.1 คุณสมบัติของบัณฑิตที่ไว้ไป คุณสมบัติของบัณฑิตที่ไว้ไป มี 4 ประการคือ

(1) บัณฑิตจะต้องเป็นผู้มีสติปัญญา คำว่าสติปัญญา นั้น พระองค์ทรงกล่าวว่าสติปัญญาคือความรู้ ความรอบรู้ รู้จริง รู้ตลอด ความเฉลียวฉลาดความสามารถจากการศึกษาและคิดพิจารณา คำว่าพิจารณาที่ทรงย้ำเน้นไว้หลายครั้งที่ทรงมีพระบรมราโชวาท ส่วน สติ นั้นหมายถึง ความระลึกได้ ความรู้ตัว ความไม่วิปลาสและความรู้จักผิดชอบ ความมีสติปัญญาจะทำให้บุคคลรู้เท่ากัน รู้แล้วรู้จริงในสิ่งต่างๆ สามารถที่จะหาสู่ทางวิชาการที่ถูกต้องและมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติตัวและปฏิบัติงาน เพราะฉะนั้นบัณฑิตก็จะต้องเพิ่มพูนสติปัญญาด้วยการสนใจวิชาการไม่หยุดยั้ง และพัฒนาความรู้ ความรู้ของพระเจ้าอยู่หัวพระองค์ท่านทรงเน้นรายอย่างคือ พัฒนาความรู้ทางวิชาการ ความรู้ปฏิบัติการและความรู้คิดอ่านตามเหตุผล และต้องฝึกคิดด้วยความตั้งใจ ให้เที่ยงตรง เป็นธรรม พึงเห็นความจริง ค่าความจริงในเรื่องนั้นมันเป็นอย่างไร

(2) บัณฑิตจะต้องเป็นผู้มีจิตใจสูง คือ มีศีลธรรม ทำตนสมเกียรติแก่การนับเป็นแบบอย่าง บัณฑิตต้องมีคุณธรรมที่สำคัญคือ ความสุจริต ความยุติธรรม ความไม่แพ้แก่ความโลภ ลึมตัว ริษยา มีความเสียสละ ความเสียสละที่สำคัญ คือ การเสียสละตามใจตนเอง สร้างความสหกิจสหายส่วนตัว เพื่อจะรักษาความดี แล้วก็มีปัญญาธรรม คือ พิจารณาเรื่องต่างๆ ให้เห็นกระจำจังด้วยเหตุผล ด้วยความไม่อคติ รู้ว่าอะไรมันถูกอะไรมันผิด อะไรดีไม่ดี ควรไม่ควร ขอบไม่ชอบ

(3) บัณฑิตจะต้องเป็นตัวของตัวเอง คือ เป็นคนหน้าแน่น มีความคิดมีเหตุผล มีสติไม่พลอยให้หมุ่มากลากไป

(4) บัณฑิตจะต้องตั้งมั่นในความสามัคคี ต้องร่วมคิดร่วมแก้ปัญหาเพื่อประโยชน์ของประเทศชาติ

ที่กล่าวข้างต้น คือ คุณสมบัติของบัณฑิตทั่วๆไป 4 ประการและยังมีประเด็นที่ทรงฝากไว้ว่า “บัณฑิตทุกคนเมื่อได้รับบริปัญญาไปแล้วจะต้องดำรงความเป็นบัณฑิตเอาด้วยการรักษาศักดิ์และสิทธิ์”

ศักดิ์ คือ อำนาจทางวิชาการ อำนาจจะเกิดขึ้นได้ก็ต้องฝึกฝนเพิ่มพูนวิชาการอยู่ตลอดเวลา

สิทธิ์ คือ ความสำเร็จ บัณฑิตทำงานสำเร็จได้ก็ต้องรู้จักเอาวิชาการไปใช้ประโยชน์และทรงชี้แนะ การสังเกตความเป็นบัณฑิตเอาไว้ พระองค์ท่านทรงตรัสว่าความเป็นบัณฑิตจะเห็นได้ 2 ประการคือ เห็นได้จากความรู้ความสามารถในการใช้วิทยาการให้เกิดประโยชน์ และเห็นได้จากการกระทำที่ดี การพูดที่ดีและการคิดที่ดี

## 2.2 คุณสมบัติของบัณฑิตเฉพาะสาขาวิชาชีพ

(1) วิชาชีพพยาบาล แพทย์ พระองค์ทรงตรัสว่าภารกิจที่สำคัญคือการช่วยเหลือคนให้พ้นทุกข์จากความป่วยไข้ เพื่อจะนั้นแพทย์ พยาบาล จะต้องมีใจเมตตาอาธี อุทิศตนอุทิศเวลา เสียสละความสุขส่วนตัวเพื่อจะลงเคราะห์ผู้อื่น ต้องรักษาจารราษรและแพทย์และเนื่องจากวิทยาการมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ก็ต้องฝึกฝนตันให้ทันต่อวิทยาการในการประกอบโรคศิลป์และแพทย์ต้องเกี่ยวข้องกับชาวบ้านพระฉะนั้นจะต้องจะต้องเข้าถึงชาวบ้าน

(2) วิชาชีพครู อาจารย์ พระองค์ทรงกล่าวว่า ความเจริญหรือความสืบของชาตินี้ ขึ้นอยู่กับการศึกษาของประชาชนซึ่งมีครูเป็นผู้สร้างสรรค์ บันดาลให้เกิดขึ้นพระฉะนั้นครูจึงต้องสอนเด็กให้มีวิชาการทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ ต้องอบรมจิตใจและความประพฤติ ต้องช่วยส่งเสริมสุขภาพร่างกายของเด็กครูต้องมีความสามารถในการสอนอย่างไรที่เรียกว่าความสามารถในการสอน ก็คือสอนให้รู้จักคิดพิจารณาไม่ใช่ให้ครูเป็นผู้บอกหากจะต้องใช้ความพยายามในการใช้หลักวิชาการในการค้นหาวิธีสอนที่มีประสิทธิภาพเพื่อจะช่วยให้เด็กสามารถคิด เข้าใจและเห็นความจริงด้วยตนเองรู้จักนำความรู้ไป

ใช้ในทางที่ถูกต้อง เหมาะสม เพราะฉะนั้นครุจะต้องอบรมศีลธรรม จรรยาและวัฒนธรรมให้เด็กเกิดความสำนึกรู้ในหน้าที่ ครูต้องเป็นที่พึงของศิษย์ได้เป็นที่วางใจของผู้ปกครองได้

(3) วิชาชีพนักเกษตร พระองค์ทรงตรัสว่า นักเกษตรเกี่ยวข้องกับสิกรในการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพเกษตรกรรม เพื่อจะเพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานของเกษตรกรให้สูงขึ้น เพราะฉะนั้น คนที่เป็นนักเกษตรคุณสมบัติที่สำคัญคือต้องมีความรู้ความสามารถทางด้านการเกษตร รู้จักดัดแปลงสังเกตนำเอาสิ่งที่มีอยู่ในธรรมชาติตามใช้ให้เหมาะสมตามสภาพพื้นฐาน ฐานะของเกษตรกร การทำงานก็ต้องทำอย่างต่อเนื่อง เกษตรกรเป็นส่วนหนึ่งให้งานเกษตรกรรมเป็นส่วนหนึ่งของธรรมชาติและสัมพันธ์ กับงานอื่นๆอย่างเหมาะสมและทรงเตือนว่าจะต้องระวังผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น และเนื่องจากการลงไปทำงานกับชาวบ้านจะมีคนเข้าไปเกี่ยวข้องกับชาวบ้านเยอะ เพราะฉะนั้นจะต้องมีความสามารถในการประสานงาน

(4) วิชาชีพนักเทคโนโลยี พระองค์ทรงตรัสว่า หลักการของเทคโนโลยีคือการทำสิ่งที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์คุ้มค่า สูญเปล่า เสียหายให้น้อยที่สุด เกิดความประทัยด้วย สอดคล้องกับโครงการทุกๆด้านของประเทศไทยเกิดความสมบูรณ์และสมดุล เพราะฉะนั้นนักเทคโนโลยีจะต้องรู้จักเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม รู้จักใช้ทรัพยากร ความรู้ความสามารถและแรงงานของคนส่วนใหญ่ให้เกิดประโยชน์เต็มที่ เกิดความเสียหาย สูญเปล่าน้อยที่สุด อีกอย่างหนึ่งก็คือ จะต้องรู้จักคิดประดิษฐ์เทคโนโลยีใหม่ที่มันสอดคล้องกับความต้องการ ฐานเศรษฐกิจ และสภาวะของบ้านเมืองของเรา

(5) วิชาชีพศิลปิน พระองค์ทรงตรัสว่า งานศิลปะเป็นเครื่องแสดงความเสื่อมหรือความเจริญของชาติศิลปินจะต้องศึกษาศิลปะให้กว้างขวางให้ลึกซึ้ง ทำงานศิลปะด้วยความตั้งใจจริง รักษามาตรฐานของศิลปะเอาไว้ให้ได้แล้วก็ให้งานศิลปะนี้มีส่วนในการยกระดับจิตใจให้สูงขึ้น

(6) วิชาชีพนักกฎหมาย พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเน้นเรื่องความซื่อสัตย์สุจริต เรื่องการรักษาความเป็นธรรม เรื่องการไม่บิดเบือนด้วยทกภูมายเพื่อประโยชน์ของตน พระองค์ทรงตรัสว่า ถ้าหากบัณฑิตทางกฎหมายมีคุณสมบัติดังกล่าว ก็จะทำให้ศาลสถิตย์ธรรม กระบวนการยุติธรรมของเรารอยู่ในนานาที่เป็นที่พึงของประชาชนและมีระดับสูงสุด

### 3. หลักปฏิบัติของบัณฑิตในการทำงาน หลักปฏิบัติของบัณฑิตในการทำงานที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงให้กับบัณฑิตมี 7 ประการคือ

(1) จะต้องมีฉันทะ ปณิธาน และอุดมคติในการทำงาน คือ มีความพอใจ มีความยินดีและศรัทธาต่องานที่ทำ ทำงานนั้นด้วยใจรัก ถ้ามีสิ่งเหล่านั้นอยู่บัณฑิตก็สามารถจะทำงานได้สำเร็จเป็นผลดี พบทุกประการก็ไม่ย่อท้อ ใครไม่เห็นก็ไม่วิตก เพราะมีผลงานเป็นประจำยั่งยืนอยู่แล้ว

(2) มีป้าหมาย หลักการ และแผนที่ชัดเจน พระองค์ทรงแนะนำว่า บัณฑิตต้องอ่านงานให้ออกว่า งานนั้นมีลักษณะอย่างไร มีขอบเขตไหน มีจุดมุ่งหมายที่แท้เพื่ออะไร เพื่อจะได้วางโครงสร้างของงานและแผนงานได้อย่างถูกต้องเหมาะสมว่าส่วนใดเป็นหลัก ส่วนใดเป็นส่วนประกอบ มีขั้นตอนในการทำงานอย่างไรแล้วก็จะประมาณกำลังความรู้ความสามารถถูกต้อง

(3) รู้จักวิชาการในภาคปฏิบัติ วิชาการนั้นก็เรียนมาจากมหาวิทยาลัยแต่พอออกไปสู่สังคมจะต้องปฏิบัติ เพราะฉะนั้นจะต้องมีการปรับใช้ความรู้ที่เรียนมาให้เหมาะสมกับสภาพสังคมอันได้แก่ สภาพแวดล้อม สภาพการณ์ ระบบวิถีชีวิตของคนไทยมีการผสมผสานทฤษฎีกับปฏิบัติอย่างมีเหตุผล ด้วยความซื่อสัตย์และบริสุทธิ์ใจ ไม่ประมาทเลินเล่อในการปฏิบัติ ไม่ใช้ทฤษฎีเพื่อทฤษฎี แต่ร่วมเลือกใช้ทฤษฎีเหมาะสมตั้งกับงาน ตรงกับโอกาส ตรงกับสถานการณ์ ตรงกับประยุกต์ที่ต้องการ ได้มีการศึกษาผล

ที่เกิดขึ้นจากการใช้ชีวิตรอยaltyรับคอบให้เกิดประโยชน์สร้างสรรค์ ทั้งหมดจะต้องมีคุณความดีเป็นพื้นฐานรองรับ

- (4) มีความรับผิดชอบ เสียสละ อดทน มีความเพียรอย่างสม่ำเสมอ
- (5) มีสติ วิจารณญาณ และความรอบคอบในการทำงาน
- (6) มีวินัยในการทำงาน วินัยที่สำคัญพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเน้นวินัยที่สำคัญ 4 ประการคือ

ประการแรก ไม่ประมาทปัญญา ไม่ว่าจะเป็นปัญญาของตัวเองหรือของเพื่อนร่วมงาน

ประการที่สอง รักษาความจริงใจ เพื่อว่าจะก่อให้เกิดความวางใจกันในการทำงาน จะได้ขัดปัญหาความขัดแย้ง ย่อหย่อน ความล่าช้า

ประการที่สาม สลัดทิ้งจิตใจอันเสื่อมทราม จิตใจอันต่ำธรรม คือ ความอ่อนแอกไม่กล้า ไม่อดทนและมักง่าย หมายถึงมีความพึงพอใจในสิ่งง่ายๆ

ประการสุดท้าย มีความสงบ สำรวม คือ ไม่ตื่นเต้น หวั่นไหว มีความเป็นกลางในการทำงาน

พระฉะนั้นวินัย 4 ประการ คือ ความไม่ประมาทปัญญา รักษาความจริง สลัดทิ้งจิตใจอันต่ำธรรมและมีความรักสงบ สำรวม นั้นเป็นวินัยที่สำคัญ

(7) รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น การทำงานร่วมกับผู้อื่นจะต้องอาศัยความจริงใจและรู้จักประมาณค่าของตนเองอย่างเที่ยงตรง นอกจากนี้แล้วพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวยังทรงห่วงใยในเรื่องบ้านเมืองโดยให้บันฑิตกือเป็นภารกิจ 3 ด้านคือ แนวคิดการสร้างสรรค์ และการพัฒนา แนวคิดเรื่องความสุขความเจริญที่มุ่งทางด้านวัตถุเป็นหลักและการอนุรักษ์วัฒนธรรมและการดำรงรักษาความเป็นไทย

### แนวคิดผู้ใช้บันทึก

จำเนียร จางตระกูล (2529, หน้า 38 – 61) ได้กล่าวถึง ลักษณะของการปฏิบัติงานที่ดีของลูกจ้างที่จะตอบสนองความคาดหวังของผู้บังคับบัญชา เป็นบัญญัติ 10 ประการ ได้ดังนี้

1. มีความขยันหมั่นเพียรดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดียอมมีความขยันหมั่นเพียรในการปฏิบัติงานของตนอย่างสม่ำเสมอ เป็นคนเอาใจใส่เจ้าของตั้งใจทำงานให้เร็วโดยไม่เซ็ชชา โดยไม่ต้องให้ผู้บังคับบัญชาต้องคอยติดตามหรือกระตุนเตือน อีกทั้งงานที่ปฏิบัติเป็นผลสำเร็จนั้นจะต้องมีปริมาณมากเพียงพอ เป็นที่ยอมรับได้ตามมาตรฐานขององค์กร หรือเกินกว่านั้น การมาทำงานต้องตรงต่อเวลาอย่างสม่ำเสมออีกด้วย

2. มีผลงานที่มีคุณภาพดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดีนอกจากจะให้งานสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี มีมาตรฐานตามที่องค์การกำหนดหรือเกินกว่านั้นยังต้องมีคุณภาพอีกด้วย การพิจารณาเรื่องนั้นๆจากผลงานว่ามีความถูกต้องสมบูรณ์ตามที่ต้องการหรือไม่ ผู้ปฏิบัติงานต้องพยายามยามไม่ให้มีข้อผิดพลาด ไม่สะเพร่าหรือเผลอเรอ และไม่จำเป็นต้องให้ผู้อื่นหรือผู้บังคับบัญชามาคอยตรวจสอบผลงาน

3. มีความรับผิดชอบเป็นที่ไว้วางใจได้ดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดียอมต้องมีความรับผิดชอบ คือรับผิดชอบต่อตนเอง ต่อเพื่อนร่วมงาน ต่อผู้บังคับบัญชาและต่อบริษัท นอกจากนั้นยังต้องสามารถรับผิดชอบงานในหน้าที่ของตนได้เป็นอย่างดี เป็นที่ไว้วางใจของผู้บังคับบัญชาว่า สามารถปฏิบัติงานในหน้าที่ของตน ซึ่งได้รับมอบหมายไปได้ผลดีอย่างเต็มที่ โดยที่ผู้บังคับบัญชาไม่ต้องวิตกกังวลหรือคอยติดตาม

ตรวจสอบตลอดเวลา และเมื่อทำงานผิดพลาดก็ควรยินดีและเติมใจทำการแก้ไขข้อผิดพลาดนั้นให้ถูกต้อง เสียโดยเร็ว ไม่ปิดความรับผิดชอบไปให้ผู้อื่น

4. มีความรู้ ความเข้าใจเป็นอย่างดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดียอมต้องมีความรู้ ความเข้าใจงานในหน้าที่ของตนเป็นอย่างดี มีความรับผิดชอบ รู้ขั้นตอนและขอบเขตการปฏิบัติและสามารถทำได้ดี ต้องอาใจใส่ศึกษางานของตน ถ้าไม่ทราบส่วนไหนต้องสอบถามและขอความช่วยเหลือจากผู้บังคับบัญชาของตนให้ช่วยอธิบายให้

5. มีความสามารถในการเรียนรู้ดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดี ยอมต้องมีความสามารถที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่ได้เสมอ ทั้งนี้เพื่อที่จะได้ช่วยในการปรับปรุงการปฏิบัติงานให้ดีขึ้นอยู่เสมอ มีความสามารถเข้าใจรายละเอียดของงานได้อย่างรวดเร็ว สามารถเรียนรู้แนวความคิดและวิธีการใหม่ๆ สามารถปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงในงานหรือสภาพการทำงานได้ง่ายและรวดเร็ว การที่สามารถเรียนรู้ได้เร็ว ทำให้พนักงานมีความอาใจใส่ หม่นคิดไตร่ตรองเรื่องงานอยู่เสมอ และเป็นคนที่ทันต่อเหตุการณ์ต่าง ๆ อยู่เสมอ

6. มีความคิดริเริ่มดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดีจะต้องมีความคิดริเริ่มดี เพราะจะทำให้พนักงานมีความคิดใหม่ ๆ อยู่เสมอ พยายามที่จะสร้างสรรค์และคิดค้นหาวิธีการทำงานที่ดีขึ้น สะดวกขึ้น ประหยัด และปลอดภัยมากขึ้น พนักงานที่มีความคิดริเริ่ม จะสามารถตัดสินใจทำงานในสิ่งที่ควรทำได้เอง โดยมิต้องให้ผู้บังคับบัญชาอยู่บอกกล่าว มีความกล้า และมีความมั่นใจที่จะทำ และกล้าแสดงความคิดเห็นพยายามปรับปรุงวิธีการทำงานให้ดีขึ้นอยู่เสมอ และไม่อยู่นิ่งเฉย

7. มีคุณพินิจและสามัญสำนึกดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดีจะต้องมีไหวพริบ มีการคิดการตัดสินใจอย่างเป็นเหตุเป็นผล มีคุณพินิจ และสามัญสำนึกที่ดี ซึ่งจะช่วยให้มีการคิดการตัดสินใจสมเหตุสมผลและถูกต้อง คุณพินิจและสามัญสำนึกต้องอาศัยการคิดการไตร่ตรอง และทบทวนหาเหตุผลประกอบโดยพิจารณาข้อมูลหลาย ๆ ด้าน มีใช้เพียงคิดและอาศัยข้อมูลเพียงด้านเดียว

8. มีมนุษยสัมพันธ์ดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดีต้องมีมนุษยสัมพันธ์ดี คำว่า มนุษยสัมพันธ์ดี หมายถึง ความสามารถของพนักงานที่จะเข้ากับบุคคลอื่นได้เป็นอย่างดี มีบุคลิกภาพเหมาะสมสามารถทำงานร่วมกับเพื่อนร่วมงานและผู้บังคับบัญชาตลอดจนบุคคลอื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี ได้รับความชอบพอกจากเพื่อนร่วมงานและผู้บังคับบัญชา ลูกค้าและคนอื่น ๆ รู้จักกាលเทศะ มีความยื้มแย้มแจ่มใส รู้จักระรังส์ อารมณ์เมื่อโกรธ มีความสุภาพอ่อนน้อมถ่อมตน วางแผนเหมาะสมไม่ยกคนข่มท่าน หรือพูดจา หยาบคายเป็นที่รังเกียจของคนอื่น

9. มีความร่วมมือดี ผู้ปฏิบัติงานที่ดีจะต้องมีความร่วมมือที่ดีกับผู้เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานประจำวัน และควรเลือกเห็นถึงความสำคัญของการร่วมมือและการประสานงานกัน มีการทำงานเป็นทีม มีการพูดจา พูดคุยกัน ปรึกษาหารือกันในการทำงาน ความร่วมมือจะเกิดขึ้นได้นั้น จะต้องมีความเข้าใจซึ่งกันและกัน สื่อแห่งความเข้าใจก็คือ การสื่อข้อมูลหรือการสื่อสาร (Communication) พนักงานที่ดีจะสามารถให้หรือรับความร่วมมือที่ดีได้นั้นจำเป็นต้องมีการสื่อสารที่ดี

10. มีเจตนาที่ดีต่องานและองค์การ ผู้ปฏิบัติงานที่ดียอมต้องมีเจตนาที่ดีเสมอต่อตนเอง ต่อเพื่อนร่วมงาน ต่อผู้บังคับบัญชา ต่อลูกค้าและผู้อื่น ตลอดทั่วทั้งองค์การ เรื่องนี้เป็นสิ่งสำคัญ เพราะถ้าไม่มีทัศนคติที่ดีแล้ว ก็จะเข้ากับคนอื่นไม่ได้ ไม่เคราะห์เชื่อพังผืดบังคับบัญชา ไม่ปฏิบัติตามระเบียบขององค์การ การที่พนักงานจะมีเจตนาที่ดีต่องค์การหรือต่องานได้นั้น ต้องศึกษางานและจุดมุ่งหมายขององค์การ ถ้าหากทั้งสองอย่างตรงกันหรือใกล้เคียงกันแล้ว ก็จะทำให้สามารถปรับตัวได้ ที่สำคัญ คือ พนักงานต้องเข้าใจตัวเอง และพยายามปรับตนให้เข้ากับสังคมให้ได้ ถ้าหากอยากทำงานกับองค์กรนั้นต่อไป

นอกจากนั้น จำเนียร จงตระกูล (2530, หน้า 40 – 55) ยังกล่าวเพิ่มอีกว่า ผู้บังคับบัญชาคาดหวังให้พนักงานมีคุณลักษณะ 4 ประการ ดังต่อไปนี้

1. มีความรู้ดี คือ

1.1 มีความรู้ทางพื้นฐานทางอาชีพดี คือ มีคุณสมบัติเบื้องต้นตามตำแหน่งงานนั้น ๆ

1.2 มีความรู้ในงานอาชีพดี คือ รู้รายละเอียดของงานว่าทำงานเกี่ยวกับอะไร เกี่ยวข้องกับใคร รับผิดชอบอะไร ตัดสินใจอย่างไร

1.3 มีความรู้เกี่ยวกับสังคม คือ ต้องเป็นผู้ติดตามความเคลื่อนไหวของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมอยู่เสมอ คือ ทันสมัย

2. มีความสามารถดี คือ ทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มที่ และสำเร็จตามเวลาที่กำหนด

3. มีความประพฤติดี คือ เป็นผู้มีวินัยในตนเอง ดำรงตนอยู่ในระเบียบวินัยขององค์กรและสังคม

4. มีสุขภาพดี ลักษณะนี้เป็นลักษณะที่สำคัญ เพราะถ้าสุขภาพไม่ดียอมไม่สามารถทำงานได้ พนักงานต้องมีสุขภาพที่ดี แข็งแรงตลอดเวลา

ประสาร มาลาภุ ณ อุยธยา (2530) กล่าวว่า คุณลักษณะของบัณฑิตตามความต้องการของผู้จ้างงาน ควรแบ่งเป็นคุณลักษณะต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ด้านความรู้ ความสามารถ

1. ความรู้ ความสามารถเฉพาะสาขา

2. ความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติงานและพัฒนาวิชาชีพ

2.1 การวิเคราะห์และแก้ปัญหา

2.2 การประยุกต์ความรู้ให้เกิดประโยชน์

2.3 การถ่ายทอดความรู้

2.4 ความคิดสร้างสรรค์

2.5 สามารถปฏิบัติงานภาคสนาม

2.6 สามารถเรียนรู้งานใหม่ได้เร็ว

2.7 ให้ความรู้และทักษะเพิ่มเติม

2.8 ความสามารถในการประสานงาน

2.9 พัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติงาน

2.10 การตัดสินใจอย่างมีเหตุผล

2.11 มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน

3. ความรู้ ความสามารถพิเศษ

3.1 กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง

3.2 การวิจัย

3.3 การบริหาร

3.4 การวางแผน

3.5 งานธุรการพิมพ์ดีด

3.6 การพัฒนา

3.7 จิตวิทยา

- 3.8 เทคโนโลยี
  - 3.9 ภาษาต่างประเทศ
  - 3.10 การฝึกอบรม
  - 3.11 คอมพิวเตอร์
  - 3.12 สังคม
  - 3.13 การประชาสัมพันธ์
- ด้านบุคลิกภาพ**
1. บุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน
    - 1.1 ความรับผิดชอบ
    - 1.2 ขยัน อดทน
    - 1.3 มีความคล่องตัว
    - 1.4 เสียสละ
    - 1.5 มีคุณธรรม
    - 1.6 ซื่อสัตย์ สุจริต
    - 1.7 ใฝ่รู้
    - 1.8 ละเอียดรอบคอบ
    - 1.9 เอาใจใส่ตั้งใจทำงาน
    - 1.10 มีระเบียบวินัย
    - 1.11 มีความกระตือรือร้น
    - 1.12 ตรงต่อเวลา
    - 1.13 มีทัศนคติที่ดีต่องานและนายจ้าง
  2. บุคลิกภาพทางสังคม
    - 2.1 มนุษยสัมพันธ์
    - 2.2 เป็นผู้นำ
    - 2.3 สุภาพเรียบร้อย
    - 2.4 มีความเชื่อมั่นในตนเอง
    - 2.5 วางตัวเหมาะสม
    - 2.6 ประพฤติดี
    - 2.7 ปรับตัวเข้ากับสังคม
    - 2.8 เอื้อเพื่อ
    - 2.9 แต่งกายดี
    - 2.10 กล้าแสดงออก
    - 2.11 มีเหตุมีผล
    - 2.12 มีไหวพริบดี
  3. บุคลิกภาพด้านอารมณ์
    - 3.1 ร่าเริงแจ่มใส
    - 3.2 ควบคุมอารมณ์ได้ดี

- 3.3 ยิ้มແຍ້ມເປີກບານ
- 3.4 ສຸຂົມເຢືອກເຢັນ
- 3.5 ອ່ອນໂຍນ
- 3.6 ຈິຕໃຈເຂັ້ມແຂງ
- 3.7 ໄຈເຢັນ
4. ບຸກລິກກາພດ້ານສຸຂພວກຮ່າງກາຍ
  - 4.1 ແຂ້ງແຮງສມບູຮົນ
  - 4.2 ຄລ່ອງແຄລວ່ວ່ອງໄວ
  - 4.3 ຈຳກັດເຮືອງເພີ່ມ (ຫາຍ)
  - 4.4 ສະອາດເຮີຍບ້ອຍ
  - 4.5 ກຣະຈັບກຣະເນັງ
  - 4.6 ມັກຕາດີ

ທບວນໜາວວິທະຍາລີ້ຍ (2530) ໄດ້ທໍາການສຶກຫາຂອງລັກຊະນະຂອງບັນທຶກໂດຍສຶກຫາຈາກຄວາມຕ້ອງກາຮັງຂອງນາຍຟ້າງ ພັດກາຮັງປາກງູວ່າ ນາຍຟ້າງໃນກາຄຮັບຮູບາລຕ້ອງກາຮັງໃຫ້ບັນທຶກມີຄວາມສາມາດໃນກາຮັງເຮົາ ແລະແກ້ປັບປຸງຫາເປັນອັນດັບໜຶ່ງ ໃນຂະໜາດທີ່ນາຍຟ້າງໃນກາຄເອກະນາ ຕ້ອງກາຮັງໃຫ້ບັນທຶກມີຄວາມສາມາດໃນກາຮັງປະກຸດໃຫ້ຄວາມຮູ້ໃຫ້ເກີດປະໂຍ່ນເປັນອັນດັບໜຶ່ງ ສ່ວນຄວາມຕ້ອງກາຮັງຂອງບັນທຶກນີ້ ນາຍຟ້າງທີ່ໃນກາຄຮັບຮູບາລ ແລະເອກະນາມີຄວາມຕ້ອງກາຮັງເໝືອນກັນ ດີວ່າມີຄວາມຕ້ອງກາຮັງບັນທຶກທີ່ມີຄວາມຮັບຜິດຂອບຂັ້ນອັດທນ ມັນນຸ່ຍສັ້ມພັນຮີ ຄວາມເປັນຜູ້ນໍາ ແລະຮ່າງກາຍແຂ້ງແຮງ ວ່ອງໄວ ແລະຈາກກາຮັງປະເມີນສມຽນກາພໃນກາຮັງປະຕິງານຂອງບັນທຶກທີ່ໄດ້ທໍາການແລ້ວປັກງູວ່າ ບັນທຶກສາມາດຮັງນຳຄວາມຮູ້ແລະປະສົບກາຮັງໄປໃໝ່ ໄດ້ດີ ມີຄວາມຮັບຜິດຂອບສູງ ແລະມີຄວາມຊື່ອສັດຍ

ໄພທູຮົງ ອົງຄສູວະຮົນ ແລະຄນະ (2535) ໄດ້ທໍາການປະເມີນກາພຮ່ວມຂອງຄຸນກາພກາທໍາການຂອງບັນທຶກໂດຍຜູ້ບັງຄັບບັງຫາ ທີ່ນາຍຟ້າງຂອງບັນທຶກ ປັກງູພລວິຈີຍດັ່ງນີ້

1. ສິ່ງທີ່ນາຍຟ້າງມີຄວາມພອໃຈບັນທຶກໃນຮະດັບມາກຄື ຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດໃນວິຊາທີ່ຈະມີຄວາມກຮະຕີອ້ອຽນ ແລະຄວາມພ້ອມທີ່ຈະຮັບການ ຄວາມຮັບຜິດຂອບຕ່ອ້ອນນັ້ນ ຄວາມຊື່ອສັດຍ ແລະຄວາມມີວິນຍ

2. ສິ່ງທີ່ນາຍຟ້າງ ທີ່ມີຄວາມຮັບຜິດຂອບຕ່ອ້ອນນັ້ນ ການມີຄວາມຮູ້ດີ ຮູ້ຮອບ ແລະຮູ້ຈົງຈີງ ການມີຄວາມຮັບຜິດຂອບ ການມີຄວາມຂັ້ນອັດທນ ການມີມັນນຸ່ຍສັ້ມພັນຮີທີ່ ການມີຄວາມຊື່ອສັດຍ ແລະການມີຄວາມຄິດຮົ່ວມສ່ວນຮ່າງສ່ວນ

ວິດທະນາ ອີສරາງງູກ ລະ ອຸຍຸຮຍາ ແລະຄນະ (2532) ໄດ້ທໍາການສຶກຫາຄຸນສມບັດຂອງບັນທຶກທີ່ ນາຍຟ້າງຕ້ອງກາຮັງໂດຍຈໍາແນກນາຍຟ້າງອັກເປັນ ກາຄຮັບຮູບາລ ແລະກາຄເອກະນາ ພັດກາຮັງປາກງູວ່າ ສິ່ງທີ່ນີ້

ນາຍຟ້າງໃນກາຄຮັບຮູບາລຕ້ອງກາຮັງຄຸນສມບັດຂອງບັນທຶກດັ່ງນີ້

1. ຄວາມຮູ້ພິເສະ ຄວາມພິວເຕອົງ ກາຍາຕ່າງປະເທດ ແລະກາຮັງໃຫ້ເຄື່ອງມືເຄື່ອງໃຫ້ສຳນັກການ
2. ບຸກລິກກາພ ຄວາມຄິດສ່ວນຮ່າງສ່ວນ ຄວາມກຳລັງແສດງອອກ ຄວາມເຂົ້າມຳນິ້ນໃນຕົນເອງ ຄວາມກຮະຕີອ້ອຽນ ຄວາມພ້ອມທີ່ຈະເຮັດວຽກຮ່າງໃໝ່ ມັນນຸ່ຍສັ້ມພັນຮີ ຄວາມສຸກພາເຮີຍບ້ອຍ
3. ຄຸນລັກຊະນະພິເສະ ຄວາມຮັບຜິດຂອບສູງ ຄວາມອັດທນ ຮັກຄວາມກ້າວໜ້າ ໄກວພຣິບ ຄວາມຄິດຮົ່ວມສ່ວນຮ່າງສ່ວນ ຄວາມຮູ້ຮອບຕ້ວາ ໂກກໍາທັນກໍາວ້າ
4. ຄຸນສມບັດອື່ນໆ ສຸຂພາພີ້ ແຂ້ງແຮງ ໄນມີໂຄປະຈຳຕ້ວາ

ส่วนนายจ้างภาคเอกชนต้องการคุณสมบัติของบัณฑิตดังนี้

1. Helicopter Quality มองภาพรวมของเหตุการณ์ หรือปัญหาได้ มองกว้าง มองไกล
2. Power of Analysis มีความสามารถในการวิเคราะห์แยกแยะเหตุการณ์ หรือปัญหาได้ คาดคะเนผลกระทบต่อเนื่องที่จะเกิดปัญหาต่าง ๆ ได้
3. Imagination มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถสร้างสิ่งใหม่ ๆ ได้ พยายามผลักดัน ตนเอง ให้เกิดความก้าวหน้าอยู่เสมอ
4. Sense of Reality อยู่บนโลกแห่งความเป็นจริง ไม่เพ้อเจ้อ คิดและทำในสิ่งที่เป็นไปได้
5. Human Relationship มีมนุษยสัมพันธ์ดี ปรับตัวให้เข้ากับสังคมได้ นอกจากนั้นยัง คาดหวังว่าบัณฑิตต้องมีความซื่อสัต्त์ อดทน และขยันอีกด้วย

ฉันทนา จันทวงศ์ (2546) ได้ทำการศึกษา เรื่อง การติดตามคุณภาพบัณฑิต รุ่นปีการ ศึกษา 2545 มหาวิทยาลัยบูรพา พบร่วม นายจ้างหรือผู้บังคับบัญชา มีความคาดหวังว่าบัณฑิตจะมีคุณภาพสม บูรณ์ทั้งทางด้านความสมบูรณ์ทั้งทางด้านความรอบรู้ในสาขาวิชาของตนเองอย่างแท้จริง มีทักษะต่างๆ ใน การปฏิบัติงาน ทั้งทักษะทางกายและทักษะในการคิด ตลอดจนมีทัศนคติและค่านิยมที่เหมาะสม กล่าวคือ มีลักษณะไฟสมฤทธิ์ ไฟเรียนรู้ และสามารถทำงานรวมกับผู้อื่นได้ดี โดยอาจสรุปความสามารถ ของบัณฑิตที่นายจ้างหรือผู้บังคับบัญชา มีความต้องการมากดังนี้

1. ความสามารถในการวิเคราะห์และแก้ไขปัญหา
2. ความสามารถในการประยุกต์ใช้ความรู้
3. ความรอบรู้ในสาขาวิชาของตนเอง
4. ความรับผิดชอบต่อบทบาทต่าง ๆ ของตนเอง
5. ความขยันอดทน
6. ความกระตือรือร้น
7. ความพร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่
8. ความมีมนุษยสัมพันธ์
9. ความคิดสร้างสรรค์
10. สุขภาพดี ร่างกายแข็งแรง

ความต้องการคุณภาพโดยรวมของบัณฑิตตามความคิดเห็นของนายจ้าง/ ผู้บังคับบัญชา ต่อบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา (สุธีร์ เจริญสุข, 2544, หน้า 8 – 9)

1. ลักษณะที่สำคัญของบัณฑิตในด้านความรู้ ความสามารถ  
ผู้บังคับบัญชาบัณฑิตเรียงลำดับความสำคัญในแต่ละด้าน ดังนี้
  - 1.1 การบริหารเวลา
  - 1.2 ความสามารถในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
  - 1.3 การถ่ายทอดความรู้
  - 1.4 การตัดสินใจอย่างมีเหตุผล
  - 1.5 การวิเคราะห์เหตุการณ์หรือปัญหา
  - 1.6 ความเป็นผู้นำในการพัฒนา
  - 1.7 การเรียนรู้งานใหม่ได้อย่างรวดเร็ว
  - 1.8 ความคิดสร้างสรรค์

- 1.9 การประสานงาน
  - 1.10 การประยุกต์ใช้ความรู้ให้เกิดประโยชน์
  - 1.11 ความรู้ ความสามารถในหน้าที่ งานที่ปฏิบัติอยู่
  - 1.12 การพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
  - 1.13 การพัฒนาตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ
  - 1.14 การฝึกความรู้และทักษะเพิ่มเติม
2. ลักษณะที่สำคัญของบัณฑิตในด้านความรู้ ความสามารถพิเศษ  
ผู้บังคับบัญชาบัณฑิตเรียงลำดับความสำคัญในแต่ละด้าน ดังนี้
- 1.1 ภาษาต่างประเทศ
  - 1.2 คอมพิวเตอร์
  - 1.3 การจัดการ
  - 1.4 จิตวิทยา
  - 1.5 การขับเคลื่อนพากหนะ
  - 1.6 การวิจัย
  - 1.7 กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง
  - 1.8 กีฬา
  - 1.9 ดนตรี/ นันทนาการ
  - 1.10 พิมพ์ดีด
3. ลักษณะที่สำคัญของบัณฑิตในด้านบุคลิกภาพ  
ผู้บังคับบัญชาบัณฑิตเรียงลำดับความสำคัญในแต่ละด้าน ดังนี้
- 1.1 การตรงต่อเวลา
  - 1.2 ความรับผิดชอบ
  - 1.3 การมีระเบียบวินัย
  - 1.4 มีความอดทน
  - 1.5 มีความมั่นใจในตนเอง กล้าแสดงออก
  - 1.6 มีคุณธรรม จริยธรรม
  - 1.7 มีความซื่อสัตย์สุจริต
  - 1.8 มีความอ่อนน้อมถ่อมตน
  - 1.9 มีจิตใจกว้าง
  - 1.10 มีสุภาพจิตดี
  - 1.11 มีมนุษยสัมพันธ์ดี
  - 1.12 การแต่งกายดี
  - 1.13 มีความขยันหมั่นเพียร
  - 1.14 มีความเสียสละ
  - 1.15 มีความกระตือรือร้น
  - 1.16 มีลักษณะความเป็นผู้นำ
  - 1.17 มีโลกทัศน์กว้าง

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

กาญจนานา มณีแสง (2543) ศึกษาเรื่อง การประเมินหลักสูตรการศึกษาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยบูรพา มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินหลักสูตรในด้านต่างๆ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้ทรงคุณวุฒิ คณาจารย์ผู้สอนหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต บัณฑิต ผู้บังคับบัญชาของบัณฑิต และนิสิตปีที่ 4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่า 1. เนื้อหาสาระของหลักสูตรพุทธศักราช 2535 มีโครงสร้างหลักสูตร เหมาะสมระดับปานกลาง พัฒนาเป็นหลักสูตรปรับปรุงพุทธศักราช 2538 และ 2541 มีความเหมาะสมมากขึ้น 2. สัดส่วนคุณลักษณะของคณาจารย์มีความเหมาะสมสมระดับปานกลาง 3. คณาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณลักษณะเป็นอาจารย์ที่ดี คือ มีการเตรียมการสอน มีเอกสารประกอบการสอน ใช้รูปแบบการสอนหลากหลายรูปแบบ อบรมสั่งสอนคุณธรรมและศีลธรรมให้กับนิสิต ส่วนนิสิตมีคุณลักษณะเป็นผู้เรียนที่ดี คือเข้าชั้นเรียนตรงเวลา ตั้งใจเรียนและทำงานที่มีขอบเขตทันเวลา มีความพร้อมในการเรียนการสอน 4. บัณฑิตหลักสูตรการศึกษาบัณฑิตมีคุณภาพดี คือ มีความรู้เชิงวิชาการสูง เป็นผู้มีคุณธรรม สามารถปรับตัวและมีความสัมพันธ์ดีกับผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงาน

ชาญชัย อินทรประวัติ (2541, หน้า 29) ได้ทำการศึกษาความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับคุณลักษณะและความสามารถในการทำงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รุ่นปีการศึกษา 2540 พบว่า คุณลักษณะและความสามารถในการทำงานอยู่ในระดับดี โดยคุณลักษณะที่ดีเด่น ขดที่สุด 3 อันดับแรก คือ 1. ความซื่อตรงต่อหน้าที่ 2. ความขยันหมั่นเพียร 3. การมีสัมมาคาระต่อผู้อื่น คุณสมบัติที่อยู่ในระดับไม่ดีต่ำสุด 3 อันดับ คือ 1. ความสามารถในการเขียนภาษาอังกฤษ 2. ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ 3. ความสามารถในการพูดภาษาอังกฤษ

อรดา ศุภทรัพย์ (2543) ได้ทำการวิจัยเรื่องคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของบัณฑิต บริหารธุรกิจที่นายจ้างต้องการ พบว่า คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของบัณฑิตบริหารธุรกิจที่นายจ้างต้องการมากที่สุด คือ

1. คุณลักษณะด้านความรู้ ความสามารถ นายจ้างต้องการคุณลักษณะด้านความ สามารถในการปฏิบัติงานมากที่สุด อันได้แก่ ความสามารถในการประสานงาน ในขณะเดียวกันก็ต้องการได้บัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถเฉพาะสาขามากด้วย

2. คุณลักษณะด้านจริยธรรม คุณธรรม ได้แก่ ความซื่อสัตย์ สุจริต

3. คุณลักษณะด้านบุคลิกภาพ ได้แก่ มีความรับผิดชอบ มีมนุษยสัมพันธ์ ร่างกายแข็งแรง และควบคุมอารมณ์ได้ดี

4. คุณลักษณะด้านความรู้ ความสามารถพิเศษ ได้แก่ การวางแผนและภาษาต่าง ประเทศ

ชัยพร วิชชาวนิช (2530) ได้ศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิต และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพบัณฑิตของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พบร้า บัณฑิตส่วนใหญ่มีพื้นความรู้ ความสามารถอยู่ในเกณฑ์ดี มีคุณลักษณะแบบทุกด้านอยู่ในระดับมาก นิสิตเห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะที่พัฒนาขึ้นอย่างมาก ใน 3 อันดับแรก คือ ความรู้ ความสามารถในการประกอบอาชีพในสาขาที่เรียน มนุษยสัมพันธ์และความเป็นผู้นำ ส่วนคุณลักษณะที่ได้รับการพัฒนาน้อย 3 อันดับสุดท้าย คือ ความยุติธรรม ความซื่อสัตย์ สุจริต และความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

วรรณวิภา จัตุชัย (2542, บทคัดย่อ) ศึกษาความต้องการบัณฑิตและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตสถาบันราชภัฏตามทัศนะของผู้ประกอบการ พบว่า ผู้ประกอบการต้องการบัณฑิตที่มีคุณลักษณะเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้

1. ด้านความรู้ ความสามารถทางวิชาการ ประกอบด้วย มีวิสัยทัศน์กว้างไกลและพัฒนาความรู้ให้ทันเหตุการณ์ สามารถพัฒนางานให้ทันสมัยอยู่เสมอ นำความรู้ไปใช้กับงานที่ได้รับมอบหมาย มีความรู้ ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ให้ความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอ สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเป็นส่วนของการปฏิบัติ มีความรู้ในวิชาชีพเฉพาะสาขา รู้จักดัดแปลงสิ่งที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และรู้จักการนำผลการวิจัยมาใช้ในการปรับปรุงการทำงาน

2. ด้านความรู้ ความสามารถพิเศษ ประกอบด้วย ใช้คอมพิวเตอร์พื้นฐานได้ มีการทำงานเป็นกลุ่ม แก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้ วางแผนการทำงานเป็น ทำงานเป็นระบบ ใช้ภาษาต่างประเทศได้อย่างน้อย 1 ภาษา สามารถค้นคว้าและเรียนรู้ด้วยตนเอง ใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีทันสมัยเป็น ประยุกต์ใช้งานได้ทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบันในสังคม

3. ด้านบุคลิกภาพ ประกอบด้วย มีมนุษยสัมพันธ์ดี รับผิดชอบต่อหน้าที่ แต่งกายสะอาดเรียบร้อยถือถูกกาลเทศะ ซื่อสัตย์ สุจริต ไม่เกี่ยงงาน เคารพกฎหมายขององค์กร กระตือรือร้น มีความคิดสร้างสรรค์ กล้าแสดงความคิดเห็น มีวิสัยทัศน์กว้างไกล

ประยัด ลักษณะงาน และคณะ (2536, หน้า 209 – 210) ได้วิจัยคุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครุภารีมัยที่หน่วยงานต้องการ พบว่า

1. คุณลักษณะที่ห้าวไปที่ผู้สำเร็จการศึกษาพึงมีในการทำงานทุกอาชีพเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ความซื่อสัตย์สุจริต ความกระตือรือร้นในหน้าที่การทำงาน การตรงต่อเวลา ความเสียสละและอุทิศตนในการทำงาน การแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนางาน ความคิดสร้างสรรค์ การไม่เป็นทาสอย่างมุข เป็นผลเมืองดี และสามารถสามัคคีในหมู่คณะได้ ฯลฯ

2. สำหรับคุณสมบัติเฉพาะของผู้สำเร็จการศึกษาในแต่ละโปรแกรม พบว่า

2.1 โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ ผู้สำเร็จการศึกษาควรมีความสามารถสร้างโปรแกรมการทำงานตามที่หน่วยงานต้องการ มีความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ภาษาอังกฤษ พิมพ์ดีด การบริหารบัญชี กฎหมายและการเงิน เป็นต้น

2.2 โปรแกรมวิชาการจัดการหัวใจ ควรจะเป็นคนในท้องถิ่นสามารถใช้พิมพ์ดีดและใช้คอมพิวเตอร์ได้ เป็นคนทันสมัย มีฐานะดี

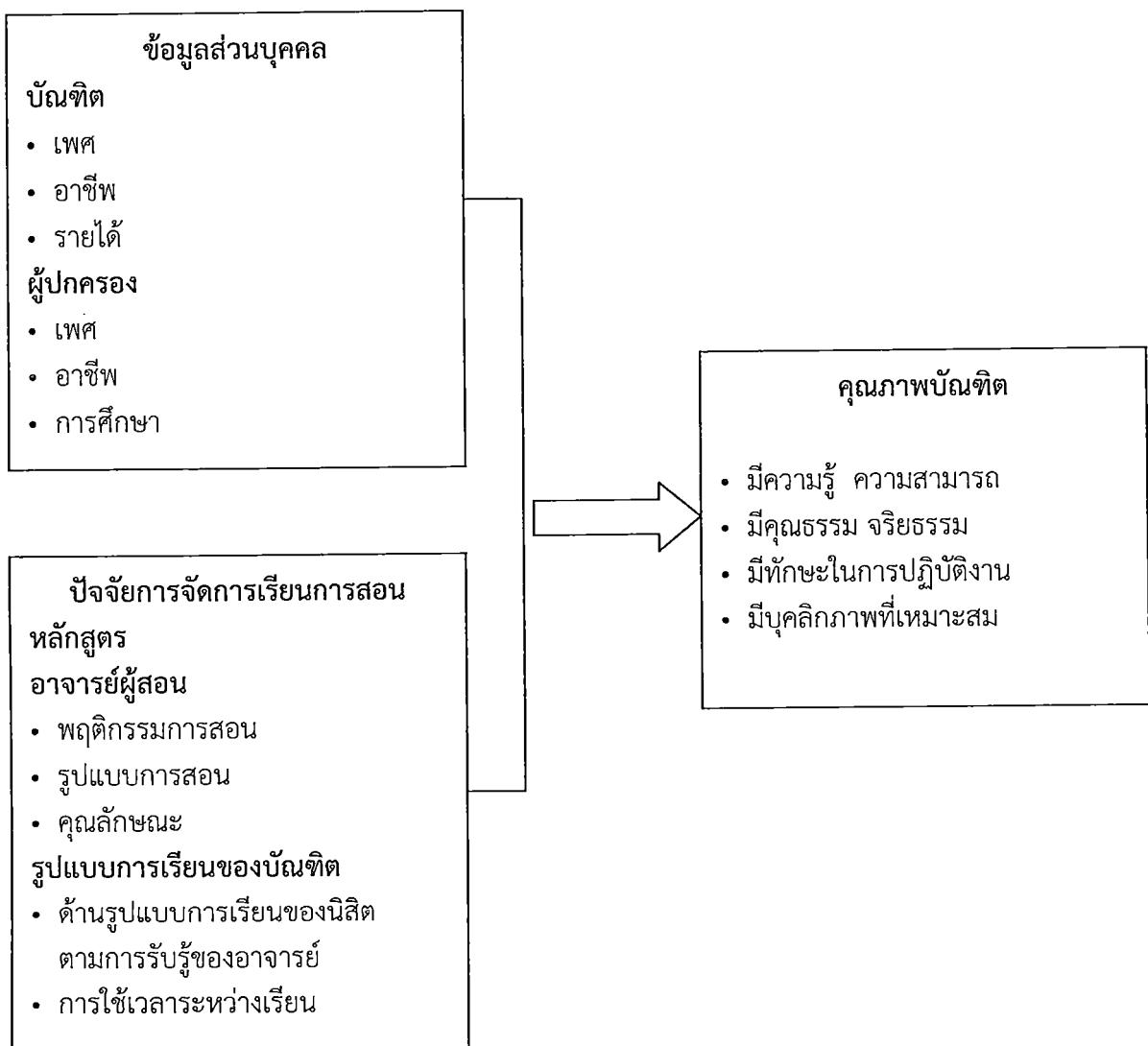
2.3 โปรแกรมวิชาการบริหารธุรกิจ ควรมีความรู้ด้านการเงิน การบัญชี คอมพิวเตอร์ พิมพ์ดีด มีไหวพริบในการทำงานผ่านการทดลองปฏิบัติงานมาแล้ว

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง (2548) ศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตและคุณสมบัติบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางที่พึงประสงค์ ผลการวิจัยพบว่า คุณลักษณะบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางที่พึงประสงค์ของผู้ใช้บัณฑิตพบว่า อันดับที่ 1 คือบัณฑิตต้องมีความรู้ในวิชาชีพเฉพาะสาขาเป็นอย่างดี (คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น) อันดับที่ 2 คือ บัณฑิตมีความซื่อสัตย์ ตรงเวลา และคงถึงความรับผิดชอบ อันดับที่ 3 คือ มีมนุษยสัมพันธ์ดีทำงานเป็นทีมได้ ทัศนคติดีต่อสถานประกอบการ อันดับ 4 และ 5 คือ มีความอดทนสูงงาน แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ดี อันดับที่ 6 ความสามารถพิเศษอื่น ๆ เช่น คอมพิวเตอร์ เครื่องใช้สำนักงาน ขับรถยนต์ได้ มีความอดทนสูงงาน แก้ไข

ปัญหาเฉพาะหน้าได้ดี อันตับสุดท้ายที่ต้องการ คือ บัณฑิตมีจิตสำนึกรักที่ดีต่อสังคม วัฒนธรรมและอารีต ประเพณี

### กรอบแนวคิดในการวิจัย

จากการบททวนวรรณกรรม จึงได้กรอบแนวคิดในการวิจัยดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. มหาวิทยาลัย หมายถึง มหาวิทยาลัยบูรพา
2. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หมายถึง คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
3. ภาควิชาสังคมวิทยา หมายถึง ภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
4. คุณภาพของบัณฑิต หมายถึง มีความรู้ ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม มีทักษะในการปฏิบัติงาน รวมทั้งบุคลิกภาพที่เหมาะสม
5. บัณฑิต หมายถึง บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนที่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิตปี 2545 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
6. บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนประเพณีสอบคัดเลือกตรง หมายถึง นิสิตเข้าศึกษาในภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยมหาวิทยาลัยจัดสอบคัดเลือกเอง
7. บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนประเพณีสอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย หมายถึง นิสิตที่เข้าศึกษาในภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยการสอบคัดเลือกรอบกลาง หรือการสอบ Entrance ของทบทวนมหาวิทยาลัย (ปัจจุบันคือ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาแห่งชาติหรือ สกอ.)
8. บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชนประเพณีโครงการพิเศษ หมายถึง นิสิตเข้าศึกษาในภาค วิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยมาจากการเข้าร่วมโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย
9. ผู้บังคับบัญชา หมายถึง ผู้บังคับบัญชาขึ้นต้นที่ทำหน้าที่กำกับดูแลการทำงานของบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน
10. ผู้ปกครอง หมายถึง บิดา มารดา หรือ ผู้อุปการะเลี้ยงดูบัณฑิตเสมอเป็นบิดามารดา
11. ปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอน หมายถึง หลักสูตร อาจารย์ผู้สอน รูปแบบการเรียนของนิสิต

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

ในการดำเนินงานวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey research) โดยมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อสำรวจคุณภาพของบัณฑิต ปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อกุณภาพบัณฑิต รวมถึง เปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 โดยทาง ภาควิชาสังคมวิทยาจำแนกออกเป็น 3 ประเภท คือ ประเภทสอบคัดเลือกตรง ประเภทที่สอบผ่านทบทวน มหาวิทยาลัย และประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย โดยมีรายละเอียดและขั้นตอนระเบียบวิธีวิจัย ดังนี้

1. การศึกษาเอกสาร และงานวิจัย (Documentary Studies and Research)
2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง (Population and Sample)
3. การสร้างเครื่องมือในการวิจัย (Research Instrument)
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล (Data Collection)
5. การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysis)
6. ข้อจำกัดในการวิจัย (Limitation of Research)

#### 1. การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ประกอบแนวทางดำเนินงานวิจัยอย่างเป็นระบบ ทาง ภาควิชาสังคมวิทยา ได้ศึกษาแนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพของบัณฑิต จากสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา และแหล่งข้อมูลทางวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศจากอินเตอร์เน็ต รวมทั้ง เอกสารที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรระดับปริญญาตรี จากภาควิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ และฝ่ายทะเบียนและประมาณผล ของมหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อวางแผนแนวทางในการสร้าง แบบสอบถามให้ได้ตรงตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา

#### 2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้ปกครองของบัณฑิต ผู้ใช้บัณฑิตและบัณฑิตที่สำเร็จ การศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 ดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 แสดงจำนวนประชากรบัณฑิตหลักสูตร ปี 2545

ปีการศึกษา	จำนวนบัณฑิต	จำนวนผู้ใช้บัณฑิต	จำนวนผู้ปกครอง
2545	55	55	55
2546	52	52	52
2547	49	49	49
2548	32	32	32
รวม	188	188	188

### 3. การสร้างเครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือในการวิจัยเชิงสำรวจนี้ คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งได้มีการปรับปรุงและพัฒนาจากการวิจัยเรื่องคุณภาพบันทึกและปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณภาพบันทึกคณะศึกษาศาสตร์ โดยเป็นแบบสอบถามชนิดโครงสร้าง (Structured Questionnaire) ซึ่งประกอบด้วยคำถ้าแบบปลายปิด (Close-ended Questionnaire) เพื่อให้ผู้ตอบข้อมูลกรอกด้วยตนเอง (Self – Administered Questionnaire) โดยนำแบบสอบถามไปทดลองกับนิสิตจำนวน 30 คน ให้ทดลองตอบแบบสอบถามและวิจารณ์ข้อบกพร่องจากนั้นนำไปปรับปรุงแก้ไข และจัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ ก่อนดำเนินการจริง ซึ่งประกอบไปด้วย

แบบสอบถามสำหรับบันทึก แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ รายได้ ระยะเวลาในการทำงานปัจจุบัน และการเปลี่ยนงานใหม่

ตอนที่ 2 ข้อมูลคุณภาพของบันทึก ได้แก่ ด้านความรู้ ความสามารถ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพที่เหมาะสม

ตอนที่ 3 ปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบันทึก ได้แก่ ปัจจัยด้านหลักสูตร ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน ปัจจัยด้านรูปแบบการเรียนของบันทึก

แบบสอบถามสำหรับผู้ใช้บันทึก แบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ ตำแหน่งงาน ระยะเวลาในการทำงาน ตำแหน่งปัจจุบัน

ตอนที่ 2 ข้อมูลคุณภาพของบันทึก ได้แก่ ด้านความรู้ ความสามารถ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพที่เหมาะสม

แบบสอบถามสำหรับผู้ปกครองบันทึก แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา

ตอนที่ 2 ข้อมูลคุณภาพของบันทึก ได้แก่ ด้านความรู้ ความสามารถ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพที่เหมาะสม

#### การทดสอบเครื่องมือ

การตรวจสอบความน่าเชื่อถือและความแม่นยำ ของแบบสอบถาม ดังนี้

1. ความเที่ยงตรง (Validity) โดยการใช้การวัดค่าแบบ Content Validity (Sekaran, 2000: 209) ซึ่งผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามโดยให้มีเนื้อหาครอบคลุมตรงตามนิยมศพที่ใช้ในการวิจัย และให้มีเนื้อหาตรงตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย โดยนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบก่อน โดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 คน จากนั้นนำไปทดลอง (try out) ให้กลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ คือ นิสิตที่กำลังศึกษาในสาขาวัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยบูรพาจำนวน 30 คน และนำมาทดสอบความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม

2. การตรวจสอบความเชื่อมั่น (Reliability Test) โดยทดสอบข้อมูลด้วยค่า Cronbach's Alpha เพื่อหาความเชื่อมั่น แล้วจึงนำไปเก็บข้อมูลจริง

เครื่องมืออีกชนิดหนึ่งคือ แบบสัมภาษณ์ (Interview) โดยมีโครงสร้างคำถ้าเป็นแนวทางเพื่อใช้ในการสนทนากับ คุณภาพของบันทึก ได้แก่ ด้านความรู้ ความสามารถ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้าน

ทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพที่เหมาะสม และปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิต ได้แก่ ปัจจัยด้านหลักสูตร ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน ปัจจัยด้านรูปแบบการเรียนของบัณฑิต

#### 4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลคณผู้วิจัยได้ใช้ 2 แบบ คือ แบบศึกษาเอกสาร การแจกแบบสอบถาม และการสัมภาษณ์และสนทนากลุ่ม ดังนี้

1. การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อจะนำมาเป็นแนวทางในการดำเนินงาน วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบ

2. การแจกแบบสอบถาม โดยมีรายละเอียด คือ

2.1 ผู้วิจัยได้จัดส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์พร้อมของและแสตมป์สำหรับส่งกลับให้กับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 564 คนตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2553 โดยกำหนดให้ผู้ตอบแบบสอบถามส่งกลับภายใน 1 เดือน

2.2 ในกรณีที่ไม่ตอบกลับจะดำเนินการติดต่ออีกรอบ เพื่อจัดส่งให้ใหม่หรือ โทรศัพท์ สัมภาษณ์

2.3 กำหนดการสื้นสุดการรวบรวมแบบสอบถามประมาณเดือนเมษายน 2554

3. การสัมภาษณ์และการสนทนากลุ่มเฉพาะ เป็นการจัดกลุ่มสนทนา โดยผู้วิจัยมีบทบาท เป็นวิทยากรกระบวนการ ตั้งคำถามให้กับกลุ่มอภิปรายกันอย่างทั่วหน้า จนกระทั่งได้ข้อสรุปอย่างโดยอย่างหนึ่ง ดังนั้นจึงเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบข้อมูลในเวลาเดียวกัน ในการจัดเสวนากลุ่มจะประกอบด้วยคนทำงาน 3 คน คือ ผู้ประสานงานและจัดสื่อสาร วิทยากรกระบวนการและผู้บันทึกข้อมูลสัมภาษณ์ กลุ่มโดยอาศัยผู้ให้ข้อมูลสำคัญคือ กลุ่มบัณฑิตที่เป็นตัวแทนทั้ง 4 รุ่นๆ ละ 2 คนจำนวน 8 คนด้วยกัน ในการสนทนากลุ่มนี้ ผู้วิจัยได้มีการจัดทำประเด็นคำถาม และถูกถามประมาณเดือนนี้ โดยให้ผู้ให้ข้อมูลสำคัญทุกคนได้มีโอกาสแสดงความคิดเห็นอย่างเต็มที่ โดยผู้วิจัยขออนุญาตในการจดบันทึก การบันทึกเสียงและภาพพร้อมกับการสังเกต นอกจากนี้ ในส่วนของกลุ่มผู้ใช้บัณฑิต และผู้ปกครองจำนวน 8 คน ทางผู้วิจัยได้ใช้การสัมภาษณ์เชิงลึก เพื่อเป็นการเพิ่มความชัดเจนของข้อมูล

#### 5. การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ ซึ่งทำการวิเคราะห์ทางสถิติโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป และใช้ค่าสถิติ ดังนี้

5.1.1 วิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง โดยวิธี Descriptive Statistics วัดค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และใช้สัมประสิทธิ์ความแปรผัน (Coefficient of Variation)

5.1.2 วิเคราะห์การเปรียบเทียบคุณภาพของบัณฑิต โดยใช้การทดสอบของแมน-วิทNEY (Mann-Whitney U Test) ทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มที่เป็นอิสระจากกัน และใช้การทดสอบของครัสคาลและวัลลิส (Kruskal Wallis Test) ทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มตัวอย่างมาก

กว่า 2 กลุ่มที่เป็นอิสระจากกัน และใช้การทดสอบของดันน์ (Dunn Test) ทำการเปรียบเทียบแบบพหุคูณ (multiple comparisons)

ในส่วนของข้อมูลเชิงคุณภาพ ได้ทำการนำข้อมูลที่ได้มาเรียงเรียงและใช้การพรรณนาเนื้อหาให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์

#### 6. ข้อจำกัดในการวิจัย

การศึกษารังนี้มีข้อจำกัดที่สำคัญคือ ความร่วมมือในการตอบกลับแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่าง บกวนพิเศษซึ่งเป็นไปอย่างเชื่องช้ามาก ทั้งนี้ผู้วิจัยต้องใช้พลังในการกระตุ้นทั้งการโทรศัพท์ติดตาม การส่งอีเมล การประสานกับตัวแทนของรุ่นในการให้เด็กมาซึ่งจำนวนข้อมูลที่มากที่สุดเท่าที่เป็นไปได้

## บทที่ 4

### ผลการศึกษา

การศึกษาคุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามจากผู้ที่เกี่ยวข้อง 3 กลุ่ม คือ บัณฑิต ผู้ปกครอง และผู้ประกอบการ แต่เนื่องจากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ประกอบการมีจำนวนน้อยจึงไม่นำมาทำการศึกษาในครั้งนี้ ดังนั้นผู้ตอบแบบสอบถามในการศึกษาครั้งนี้เป็นนิสิตและผู้ปกครอง โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
บัณฑิตและผู้ปกครอง		
- รุ่น 10	49	29.7
- รุ่น 11	42	25.5
- รุ่น 12	46	27.9
- รุ่น 13	28	17.0
รวม	165	100.0

ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามของบัณฑิตและผู้ปกครอง และข้อมูลการสัมภาษณ์ นำมาประมวลผลและการวิเคราะห์ โดยแบ่งการนำเสนอเป็น 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 คุณภาพบัณฑิต: มิติของนิสิต ประกอบด้วยข้อมูลดังนี้

- ข้อมูลทั่วไป
- ปัจจัยด้านการเรียนการสอน
- คุณภาพของบัณฑิต

ส่วนที่ 2 คุณภาพบัณฑิต: มิติของผู้ปกครอง ประกอบด้วยข้อมูลดังนี้

- ข้อมูลทั่วไป
- คุณภาพของบัณฑิต

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์คุณภาพบัณฑิต

ส่วนที่ 4 สรุปผลการศึกษา

ส่วนที่ 5 ข้อมูลการสัมภาษณ์

## ส่วนที่ 1 คุณภาพบัณฑิต: มิติของบัณฑิต

### 1. ข้อมูลทั่วไป

จากข้อมูลทั่วไปของบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม สามารถจำแนกข้อมูลได้เป็น 2 ด้าน คือ ด้านสถานะการเป็นนิสิต และด้านสถานะการประกอบอาชีพ ดังต่อไปนี้

ด้านสถานะการเป็นนิสิต นิสิตที่ตอบแบบสอบถามเป็นนิสิตเพศหญิงมากที่สุด ส่วนใหญ่สอบเข้าโดยการสอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัยมากที่สุด และเลือกเข้าเรียนด้วยอันดับที่ 3 มากที่สุด โดยมีการเลือกเข้าเรียนในอันดับที่ 1 น้อยที่สุด ดังตารางที่ 4.1.1

ตารางที่ 4.1.1 ค่าแจกแจงความถี่ด้านสถานะการเป็นนิสิตของนิสิต

สถานะการเป็นนิสิต	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เพศ		
- ชาย	22	13.3
- หญิง	143	86.7
รวม	165	100.0
ประเภทของการสอบเข้า		
- โครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย	15	9.1
- มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรง	74	44.8
- สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย	76	46.1
รวม	165	100.0
อันดับที่เลือกเข้า		
- อันดับที่ 1	17	10.3
- อันดับที่ 2	61	37.0
- อันดับที่ 3	68	41.2
- อันดับที่ 4	19	11.5
รวม	165	100.0

ด้านสถานะการประกอบอาชีพของนิสิตที่ตอบแบบสอบถาม ปัจจุบันประกอบอาชีพบริษัทเอกชนมากที่สุด มีการรับราชการน้อยที่สุด ส่วนใหญ่ได้งานทำภายนอก 2-3 เดือน และทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียนมากเป็นจำนวนมากที่สุด

ตารางที่ 4.1.2 ค่าแจกแจงความถี่ด้านสถานะการประกอบอาชีพของนิสิต

สถานะการประกอบอาชีพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อาชีพปัจจุบัน		
- รับราชการ	5	3.0
- บริษัทเอกชน	104	63.0
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	6	3.6
- รัฐวิสาหกิจ	8	4.8
- ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	15	9.1
- ศึกษาต่อ	10	6.1
- ว่างงาน	7	4.2
- อื่นๆ	10	6.1
รวม	165	100.0
การได้งานทำ		
- ได้งานทำทันที	52	31.5
- ได้งานทำภายใน 2-3 เดือน	59	35.8
- ได้งานทำมากกว่า 3 เดือน	43	26.1
- ไม่ระบุ	11	6.7
รวม	165	100.0
การทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียน		
- ตรงตามสาขาวิชาที่เรียน	11	6.7
- ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียน	143	86.7
- ไม่ระบุ	11	6.7
รวม	165	100.0

## 2. ปัจจัยด้านการเรียนการสอน

ปัจจัยด้านการเรียนการสอนมีองค์ประกอบ 3 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ และด้านนิสิต ผลการศึกษามีดังนี้

ด้านหลักสูตร นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปเกือบทุกข้อ ยกเว้นเรื่องความทันสมัย และ ทันต่อเหตุการณ์ และการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานที่นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนน ระดับปานกลาง และเมื่อจากค่าต่ำสุดของคะแนนพบว่า มีนิสิตที่ให้คะแนนด้านหลักสูตรระดับน้อยเกือบ 1 ในทุกด้าน โดยเฉพาะเรื่องการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานนั้น มีคะแนนที่บ่งชี้ให้เห็นว่า ควรปรับปรุง/แก้ไข ดังตารางที่ 4.1.3

ตารางที่ 4.1.3 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านหลักสูตรมิติของนิสิต

ข้อ	ด้านหลักสูตร	จำนวน (คน)	ค่า ต่ำ สุด	ค่า สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	สัดส่วนของจำนวนหน่วยกิตในแต่ละหมวดวิชา มีความ เหมาะสม					
1.1	หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	165	1	5	4	มาก
1.2	หมวดวิชาเอก	165	2	5	4	มาก
1.3	หมวดวิชาโท	165	3	5	5	มากที่สุด
1.4	หมวดวิชาเลือกเสรี	165	2	5	4	มาก
2	หลักสูตรมีความทันสมัย และทันต่อเหตุการณ์	165	1	5	3	ปานกลาง
3	หลักสูตรสามารถผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของ ตลาดแรงงาน	165	0	5	3	ปานกลาง
4	หลักสูตรมีประโยชน์ต่อผู้เรียนในการทำงาน	165	2	5	5	มาก
5	หลักสูตรมีประโยชน์ต่อผู้เรียนสำหรับการดำเนินชีวิต ส่วนตัว	165	2	5	5	มาก

ด้านอาจารย์ ประเมินจาก 3 ด้าน คือ พฤติกรรมการสอน รูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้ และคุณลักษณะของอาจารย์ นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง ยกเว้นด้านการสอนโดย ใช้วิทยากรและสอนโดยใช้สื่อ เช่น วีดีทัศน์ อินเตอร์เน็ต เป็นต้น ที่นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อคุณภาพค่าต่ำสุดแต่ละเรื่องพบว่า มีนิสิตให้คะแนนอยู่ระดับน้อยลงไปในหลายเรื่อง แต่ที่ นำเสนออยู่ 1 เรื่อง ที่นิสิตให้คะแนนระดับน้อยมาก คือ มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยุติธรรม ดัง ตารางที่ 4.1.4

ตารางที่ 4.1.4 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านอาจารย์มิติของนิสิต

ข้อ	ด้านอาจารย์	จำนวน (คน)	ค่า ต่ำ สุด	ค่า สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
<b>พฤติกรรมการสอน</b>						
1	มีการแจกประมาณการสอน	165	3	5	4	มาก
2	มีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี	165	3	5	5	มากที่สุด
3	มีเอกสารประกอบการสอนอย่างสม่ำเสมอ	165	3	5	4	มาก
4	มีอุปกรณ์การสอนครบครัน	165	2	5	4	มาก

ข้อ	ด้านอาจารย์	จำนวน (คน)	ค่า ต่ำ สุด	ค่า สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
5	มีการเข้าสอนสม่ำเสมอ	165	3	5	5	มากที่สุด
6	มีการอธิบายเข้าใจเป็นอย่างดี	165	2	5	5	มากที่สุด
7	รับฟังความคิดเห็นของนิสิต	165	2	5	4	มาก
8	ส่งเสริมให้นิสิตมีความคิดสร้างสรรค์	165	3	5	5	มากที่สุด
9	อบรมสั่งสอนคุณธรรมและศีลธรรมให้แก่นิสิต	165	2	5	5	มากที่สุด
10	มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยุติธรรม	165	1	5	4	มาก
11	มีเวลาให้นิสิตเข้าพบ	165	2	5	4	มาก
<b>รูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้</b>						
1	สอนแบบบรรยาย	165	3	5	4	มาก
2	สอนแบบอภิปราย	165	2	5	4	มาก
3	สอนแบบการใช้กรณีตัวอย่าง	165	2	5	4	มาก
4	สอนโดยใช้วิทยากร	165	2	5	3	ปานกลาง
5	สอนโดยใช้สื่อ เช่น วีดีทัศน์ อินเตอร์เน็ต เป็นต้น	165	2	5	3	ปานกลาง
6	สอนทฤษฎีควบคู่การปฏิบัติ	165	3	5	4	มาก
7	สอนแบบการทำโครงการ	165	2	5	4	มาก
8	สอนแบบแบ่งกลุ่มย่อย/กิจกรรม	165	4	5	4	มาก
9	สอนแบบให้ฝึกปฏิบัติเองในภาคสนาม	165	4	5	4	มาก
10	สอนแบบการทำวิจัย	165	3	5	5	มากที่สุด
<b>คุณลักษณะของอาจารย์</b>						
1	การมีคุณธรรม จริยธรรม	165	3	5	4	มาก
2	เป็นผู้มีความรู้ในวิชาที่สอนเป็นอย่างดี	165	4	5	5	มากที่สุด
3	เป็นผู้นำทางวิชาการ	165	2	5	5	มากที่สุด
4	ความเชื่อมโยงทฤษฎีไปสู่การปฏิบัติ	165	3	5	5	มากที่สุด
5	การติดตามความเคลื่อนไหว และการเปลี่ยนแปลง ของความรู้ใหม่ๆ	165	2	5	4	มาก
6	ความเป็นนักวิเคราะห์	165	3	5	5	มากที่สุด
7	ความเป็นนักวิพากษ์	165	2	5	4	มาก
8	การมีวิสัยทัศน์	165	2	5	4	มาก
9	มีความรับผิดชอบ	165	3	5	5	มากที่สุด
10	เป็นผู้ยอมรับฟังเหตุผล	165	2	5	4	มาก
11	มีการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม	165	2	5	4	มาก

ด้านนิสิต เป็นการประเมินตนเอง 2 ด้าน คือ รูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์ และการใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญา ผลการศึกษาพบว่า ด้านรูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์ นิสิตส่วนใหญ่ใช้รูปแบบการเรียนแบบพึ่งพา แบบร่วมมือ และแบบอิสระมากกว่าแบบแข่งขัน และจำใจ ส่วนด้านการใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญา นิสิตส่วนใหญ่ให้น้ำหนักคะแนนที่เกี่ยวกับการเรียนในการเข้าเรียนมากที่สุด แต่มีข้อน่าสังเกต คือ นิสิตให้ความสำคัญกับกิจกรรมการเรียนด้านอื่นๆ เช่น การเตรียมตัวห้องเรียน น้ำหนักส่วนใหญ่เพื่อการค้นคว้า และอภิปรายปัญหาด้านวิชาการในกลุ่มเพื่อน น้อยกว่าการทำกิจกรรมทางสังคมกับเพื่อนที่ไม่ใช่การเรียน เช่น ร่วมกิจกรรมนิสิต จับกลุ่มคุยกัน เดินทางไปตามสถานที่ต่างๆ อย่างไรก็ตามปัจจัยด้านนิสิตมีสิ่งที่ควรให้ความสนใจคือ การทำงาน Part time ของนิสิต เนื่องจากมีนิสิตจำนวนหนึ่งที่ยังให้ความสำคัญกับการทำงานนอกเวลาเรียนในขณะที่ต้องเรียนหนังสือไปด้วย ตั้งตารางที่ 4.1.5

ตารางที่ 4.1.5 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านนิสิตมิตริของนิสิต

ข้อ	ด้านอาจารย์	จำนวน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าฐานนิยม	ระดับคุณภาพ
<b>รูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์</b>						
1	แบบจำใจ	164	0	4	2	น้อย
2	แบบพึ่งพา	164	1	5	5	มากที่สุด
3	แบบร่วมมือ	164	3	5	5	มากที่สุด
4	แบบอิสระ	164	1	5	4	มาก
5	แบบแข่งขัน	164	0	4	3	ปานกลาง
<b>การใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญาตรี</b>						
1	เตรียมตัวห้องเรียน	164	0	4	3	ปานกลาง
2	การเข้าเรียน	164	3	5	5	มากที่สุด
3	ทบทวนเนื้อหาการเรียนภายหลังจากการเรียน	164	0	4	3	ปานกลาง
4	ทำการบ้าน/งานในวิชาที่เรียน	164	2	5	4	มาก
5	เข้าห้องสมุดเพื่อการค้นคว้า	164	1	5	4	มาก
6	อภิปรายปัญหาด้านวิชาการในกลุ่มเพื่อน	164	0	5	4	มาก
7	ร่วมกิจกรรมนิสิต	164	1	5	5	มากที่สุด
8	ทำงานอดิเรก	164	0	5	4	มาก
9	ทำงาน Part time	164	0	5	1	น้อยที่สุด
10	จับกลุ่มคุยกัน	164	2	5	5	มากที่สุด

ชื่อ	ด้านอาจารย์	จำนวน	ค่า ต่ำ สุด	ค่า สูง <sup>*</sup> สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
11 เดินทางไปตามสถานที่ต่างๆ		164	2	5	5	มากที่สุด

### 3. คณภาพของบันทึก

การศึกษาคุณภาพของบัณฑิตในมิติของนิสิตแบ่งออกเป็น 3 ด้านคือ ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน ทักษะในการปฏิบัติงาน บุคลิกภาพในปฏิบัติงาน และคุณธรรม จริยธรรม ผลการศึกษามีดังต่อไปนี้

ด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานนิสิตส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานในระดับมากเกือบทุกเรื่อง ยกเว้นเรื่องความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ และความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่นิสิตส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการดัดแปลง แล่จากข้อมูลค่าต่างๆ ดูของคะแนนการประเมินของนิสิตแสดงให้เห็นว่า ยังมีนิสิตบางส่วนที่มีความรู้ความสามารถการใช้เทคโนโลยีในระดับน้อยมาก ดังตารางที่ 4.1.6

ตารางที่ 4.1.6 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานเบ็ดเตล็ด

ข้อ	ด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ค่า ต่อ <sup>*</sup> สุ่ด	ค่าสูง <sup>*</sup> สุ่ด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	ความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน	123	3	5	3	ปานกลาง
2	ความรู้ด้านการพัฒนา	123	3	5	4	มาก
3	ความสามารถในการเรียนรู้งาน	123	3	5	4	มาก
4	ความสามารถในการวางแผนและบริหารงาน	123	3	5	4	มาก
5	ความสามารถในการประเมินผลงาน	123	3	5	4	มาก
6	ความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่	123	3	5	4	มาก
	ความรู้					
7	ความสามารถในการใช้ภาษาไทย	123	2	5	4	มาก
8	ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ	123	2	5	3	ปานกลาง
9	ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี	123	1	5	3	ปานกลาง
10	การพยายามพัฒนาตนให้ทันสมัย ฝึกความรู้ และทักษะเพิ่มเติม	123	2	5	3,5	ปานกลาง และมาก ที่สุด

ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน นิสิตส่วนใหญ่มีทักษะในการปฏิบัติงานเกือบทุกเรื่องอยู่ในระดับมาก ยกเว้นเรื่องความละเอียดรอบคอบ ทักษะในการพูด/สื่อสาร และทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการที่ ทักษะในการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อถูกจักค่าต่ำสุดจากทักษะในการปฏิบัติงานพบว่า มี ความสอดคล้องกันระหว่างความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานในการใช้เทคโนโลยีและทักษะในการ ปฏิบัติงานเรื่องการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ดังตารางที่ 4.1.7

ตารางที่ 4.1.7 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านทักษะในการปฏิบัติงานมิติของนิสิต

ข้อ	ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ค่าต่ำ สุด	ค่าสูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	มีความละเอียดรอบคอบ	123	2	5	3,4	ปานกลาง และมาก
2	การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	123	3	5	4	มาก
3	การทำงานร่วมกับผู้อื่น	123	3	5	4	มาก
4	ความคิดสร้างสรรค์	123	2	5	4	มาก
5	ทักษะการคิดวิเคราะห์	123	2	5	4	มาก
6	ทักษะการคิดเป็นระบบ	123	2	5	4	มาก
7	มีทักษะในการแสวงหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม	123	2	5	4	มาก
8	ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	123	1	5	4	มาก
9	มีทักษะในการพูด/สื่อสาร	123	3	5	3	ปานกลาง
10	มีทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการ	123	2	5	3	ปานกลาง

ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนในระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง มีเรื่อง เดียวที่นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับปานกลางคือ ความเป็นผู้นำที่ดี และเมื่อพิจารณาจากค่าต่ำสุดสะท้อน ให้เห็นว่า นิสิตส่วนใหญ่มีความเป็นผู้ตามที่ดี ดังตารางที่ 4.1.8

ตารางที่ 4.1.8 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงานมิติของ นิสิต

ข้อ	ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน	จำนวน	ค่า ต่ำ สุด	ค่าสูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	อดทน สู้งาน	123	2	5	4	มาก
2	มีมนุษยสัมพันธ์	123	3	5	5	มากที่สุด

ข้อ	ด้านบุคลิกภาพในปฏิบัติงาน	จำนวน	ค่า ต่ำ สุด	ค่าสูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
3	มีความเชื่อมั่นตนเอง	123	3	5	4	มาก
4	มีไหวพริบ ปฏิภาณ	123	3	5	4	มาก
5	แกล้วกล่อง ว่องไว	123	3	5	4	มาก
6	มีความเป็นผู้นำที่ดี	123	2	5	3	ปานกลาง
7	มีความเป็นผู้ตามที่ดี	123	4	5	4	มาก
8	รู้จักการเทศะ	123	2	5	5	มากที่สุด
9	รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	123	3	5	5	มากที่สุด
10	มีสุขภาพกายแข็งแรง	123	3	5	5	มากที่สุด
11	มีสุขภาพจิตมั่นคง	123	3	5	5	มากที่สุด
12	มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหา	123	2	5	5	มากที่สุด
ด้วยสันติวิธี						

ด้านคุณธรรม จริยธรรม นิสิตส่วนใหญ่มีคุณธรรมและจริยธรรมอยู่ในระดับตั้งแต่มากขึ้นไปทุกระดับ ไม่มีนิสิตคนในรายที่ประเมินตนเองอยู่ในระดับน้อยลงไป ดังตารางที่ 4.1.9

ตารางที่ 4.1.9 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านคุณธรรม จริยธรรมมิติของนิสิต

ข้อ	ด้านคุณธรรม จริยธรรม	จำนวน (คน)	ค่า ต่ำ สุด	ค่าสูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	การตรงต่อเวลา	123	3	5	4	มาก
2	ความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม	123	3	5	5	มากที่สุด
3	สัมมาคาราะ	123	3	5	5	มากที่สุด
4	ความซื่อสัตย์ สุจริต	123	3	5	5	มากที่สุด
5	ความรับผิดชอบ เอาใจใส่ต่องานในหน้าที่	123	3	5	5	มากที่สุด
6	ค่านิยมที่ดีต่อการทำงาน	123	3	5	4	มาก
7	ระเบียบวินัย	123	3	5	4	มาก
8	ความมีน้ำใจ	123	3	5	4	มาก
9	มีความยุติธรรม	123	3	5	4	มาก
10	มีสติ วิจารณญาณ	123	3	5	4	มาก

## ส่วนที่ 2 คุณภาพบัณฑิต: มิติของผู้ปกครอง

### 1. ข้อมูลทั่วไป

ผู้ปกครองของนิสิตที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ผู้ปกครองส่วนมากมีอายุระหว่าง 51-60 ปี ส่วนใหญ่จบมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว/ค้าขายมากที่สุด และส่วนใหญ่มีรายได้ระหว่าง 10,001 – 25,000 บาท ดังตารางที่ 4.2.1

ตารางที่ 4.2.1 ค่าเฉลี่วความถี่สถานะทางสังคมและเศรษฐกิจของผู้ปกครอง

	ผู้ปกครอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เพศ			
- ชาย	44	26.7	
- หญิง	121	73.3	
รวม	165	100.0	
อายุ			
- น้อยกว่า 41 ปี	2	1.2	
- 41 – 50 ปี	48	29.1	
- 51 – 60 ปี	79	47.9	
- 61 – 70 ปี	20	12.1	
- ไม่ระบุ	16	9.7	
รวม	165	100.0	
วุฒิการศึกษา			
- ประถมศึกษา	31	18.8	
- มัธยมศึกษาตอนต้น	22	13.3	
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	59	35.8	
- ปริญญาตรี	51	30.9	
- ปริญญาโท	2	1.2	
รวม	165	100.0	
อาชีพ			
- รับราชการ	17	10.3	
- บริษัทเอกชน	33	20.0	
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	10	6.1	
- รัฐวิสาหกิจ	19	11.5	
- ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	66	40.0	
- อื่นๆ	19	11.5	
- ไม่ระบุ	1	.6	
รวม	165	100.0	

ผู้ปกครอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>รายได้</b>		
- น้อยกว่า 10,001 บาท	45	27.3
- 10,001 – 25,000 บาท	102	61.8
- 25,001 – 50,000 บาท	14	8.5
- มากกว่า 50,000 บาท	4	2.4
<b>รวม</b>	<b>165</b>	<b>100.0</b>

## 2. คุณภาพของบัณฑิต

การประเมินคุณภาพบัณฑิตในมิติของผู้ปกครองมี 3 ด้าน คือ ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน ทักษะในการปฏิบัติงาน และคุณธรรม จริยธรรม ผลการศึกษาเมื่อต่อไปนี้

ด้านความสามารถในการปฏิบัติงาน ผู้ปกครองส่วนใหญ่ให้คะแนนอยู่ในระดับมากขึ้นไป เกือบทุกรายการ ยกเว้นเรื่องความสามารถในการประเมินผลงานที่ให้คะแนนอยู่ในระดับปานกลาง และมีผลการศึกษาที่สอดคล้องกับความเห็นของนิสิตในเรื่องของความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่มีผู้ปกครองส่วนใหญ่มีความเห็นว่าต้องปรับปรุง/แก้ไข ดังตารางที่ 4.2.2

ตารางที่ 4.2.2 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานมิติของผู้ปกครอง

ข้อ	ด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ต่ำ สุด	สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	ความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน	165	3	5	4	มาก
2	ความรู้ด้านการพัฒนา	165	3	5	4	มาก
3	ความสามารถในการเรียนรู้งาน	165	3	5	4	มาก
4	ความสามารถในการวางแผนและบริหารงาน	165	3	5	4	มาก
5	ความสามารถในการประเมินผลงาน	165	3	5	3	ปานกลาง
6	ความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้	165	3	5	4	มาก
7	ความสามารถในการใช้ภาษาไทย	165	3	5	4	มาก
8	ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ	165	2	5	3	ปานกลาง
9	ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี	165	0	5	5	มากที่สุด
10	การพยายามพัฒนาตนให้ทันสมัย ฝึกความรู้ และทักษะเพิ่มเติม	165	2	5	4	มาก

ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ผู้ปักครองส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปทุกเรื่อง นอกจาจนี้ยังพบว่ามีผู้ปักครองบางส่วนที่มีความคิดเห็นสอดคล้องกับนิสิตในเรื่องทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ให้คะแนนต่ำสุดอยู่ในระดับน้อยมาก ดังตารางที่ 4.2.3

ตารางที่ 4.2.3 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านทักษะในการปฏิบัติงานมิติของผู้ปักครอง

ข้อ	ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ต่ำ สุด	สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	มีความละเอียดรอบคอบ	165	2	5	4	มาก
2	การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	165	3	5	4	มาก
3	การทำงานร่วมกับผู้อื่น	165	3	5	5	มากที่สุด
4	ความคิดสร้างสรรค์	165	3	5	5	มากที่สุด
5	ทักษะการคิดวิเคราะห์	165	3	5	4	มาก
6	ทักษะการคิดเป็นระบบ	165	1	5	4	มาก
7	มีทักษะในการแสวงหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม	165	2	5	5	มากที่สุด
8	ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	165	1	5	5	มากที่สุด
9	มีทักษะในการพูด/สื่อสาร	165	3	5	4	มาก
10	มีทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการ	165	2	5	4	มาก

ด้านบุคคลิกภาพในการปฏิบัติงาน ผู้ปักครองส่วนใหญ่ให้คะแนนทุกเรื่องอยู่ในระดับมากขึ้นไป และยังพบว่า ผู้ปักครองกับนิสิตมีความเห็นสอดคล้องกันในเรื่องความเป็นผู้นำที่ดีที่หั้งสองฝ่ายให้คะแนนต่ำสุดอยู่ในระดับมาก ดังตารางที่ 4.2.4

ตารางที่ 4.2.4 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านบุคคลิกภาพในการปฏิบัติงานมิติของผู้ปักครอง

ข้อ	ด้านบุคคลิกภาพในการปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ต่ำ สุด	สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	อดทน สำเร็จ	165	3	5	5	มากที่สุด
2	มีมนุษยสัมพันธ์	165	3	5	5	มากที่สุด
3	มีความเชื่อมั่นตนเอง	165	2	5	4	มาก

ข้อ	ด้านบุคคลิกภาพในปฏิบัติงาน	จำนวน (คน)	ต่ำ สุด	สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
4	มีไหวพริบ ปฏิภูมิ	165	2	5	4	มาก
5	แกล้วกล่อง ว่องไว	165	2	5	4	มาก
6	มีความเป็นผู้นำที่ดี	165	3	5	4	มาก
7	มีความเป็นผู้ตามที่ดี	165	4	5	5	มากที่สุด
8	รู้จักการเทศะ	165	3	5	5	มากที่สุด
9	รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น	165	3	5	5	มากที่สุด
10	มีสุขภาพกายแข็งแรง	165	3	5	5	มากที่สุด
11	มีสภาพจิตมั่นคง	164	3	5	5	มากที่สุด
12	มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหา ด้วยสันติวิธี	165	2	5	4	มาก

ด้านคุณธรรม จริยธรรม ผู้ปกครองส่วนใหญ่ให้คะแนนอยู่ในระดับมากขึ้นไปทุกเรื่อง และเมื่อคุณจากค่าคะแนนต่ำสุด พบว่า ผู้ปกครองให้น้ำหนักคะแนนบันทึกด้านการมีสัมมาคารวะอยู่ในระดับน้อยเพียงเรื่องเดียว

ตารางที่ 4.2.5 ค่าต่ำสุด สูงสุด และฐานนิยมของคะแนนปัจจัยด้านคุณธรรม จริยธรรมมิติของผู้ปกครอง

ข้อ	ด้านคุณธรรม จริยธรรม	จำนวน (คน)	ต่ำ สุด	สูง สุด	ค่า ฐาน นิยม	ระดับ คุณภาพ
1	การตรงต่อเวลา	165	3	5	5	มากที่สุด
2	ความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม	165	3	5	4	มาก
3	สัมมาคารวะ	165	2	5	4	มาก
4	ความซื่อสัตย์ สุจริต	165	4	5	5	มากที่สุด
5	ความรับผิดชอบ เอาใจใส่ต่องานใน หน้าที่	165	3	5	5	มากที่สุด
6	ค่านิยมที่ดีต่อการทำงาน	165	3	5	5	มากที่สุด
7	ระเบียบวินัย	164	3	5	4	มาก
8	ความมั่นใจ	163	4	5	5	มากที่สุด
9	มีความยุติธรรม	165	3	5	4	มาก
10	มีสติ วิจารณญาณ	165	3	5	5	มากที่สุด

### ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์คุณภาพของบันทึก

การวิเคราะห์คุณภาพของบันทึก สร้างตัวแปรโดยการรวมคะแนนจากข้อคำถามที่เป็นคำตอบของนิสิตและผู้ปกครอง เพื่อจัดทำคุณภาพบันทึกในภาพรวม ดังนี้

#### 1. มิติของนิสิต

ด้านการเรียนการสอน การคำนวณคะแนนด้านอาจารย์ไม่สามารถรูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้มาร่วมสร้างเป็นตัวแปรด้วยเนื่องจากมีข้อคำถามบางข้อไม่สามารถนำมาคำนวณได้ เช่น สอนแบบบรรยาย สอนแบบอภิปราย เป็นต้น และด้านนิสิตไม่สามารถคำนวณด้วยเช่นกัน เนื่องจากเป็นมีข้อคำถามบางข้อไม่สามารถนำมาคำนวณได้ เช่นเดียวกับด้านรูปแบบการสอนของอาจารย์ เช่น รูปแบบการสอนแบบจำใจและแบบอิสระ เป็นต้น ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า นิสิตให้คะแนนรวมทุกด้านอยู่ในระดับมาก และคะแนนที่ได้จากการกระจายตัวน้อย เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน นิสิตให้คะแนนอยู่ในระดับมากทุกด้าน

ด้านคุณภาพบันทึก นิสิตให้คะแนนรวมทุกด้านอยู่ในระดับมากและคะแนนที่ได้จากการกระจายตัวน้อย เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน นิสิตให้คะแนนอยู่ในระดับมากทุกด้าน

ตารางที่ 4.3.1 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์การกระจายของคุณภาพบันทึกในมิติของนิสิต

ข้อ	มิติของนิสิต	จำนวน	ต่ำสุด	สูงสุด	ค่าเฉลี่ย	S.D.	C.V. (%)	ระดับคุณภาพ
ด้านการเรียนการสอน								
1	ด้านหลักสูตร	165	2.50	4.75	3.99	.530	13.28	มาก
2	ด้านอาจารย์							
	- พฤติกรรมการสอน	165	2.82	5.00	4.34	.392	9.03	มาก
	- คุณลักษณะของอาจารย์	165	3.09	5.00	4.38	.392	8.95	มาก
	รวมด้านอาจารย์	165	3.05	5.00	4.36	.340	7.80	มาก
	รวมด้านการเรียนการสอน	165	3.11	4.88	4.24	.337	7.95	มาก
คุณภาพบันทึก								
1	ด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	123	3.20	4.90	3.72	.372	10.00	มาก
2	ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน	123	2.70	5.00	3.75	.578	15.41	มาก
3	ด้านบุคลิกภาพในปฏิบัติงาน	123	3.00	5.00	4.28	.416	9.72	มาก
4	ด้านคุณธรรม จริยธรรม	123	3.60	5.00	4.32	.458	10.60	มาก
	รวมด้านคุณภาพบันทึก	123	3.40	4.98	4.02	.354	8.81	มาก

## 2. มิติของผู้ปกครอง

คุณภาพบัณฑิตในมิติของผู้ปกครอง ผลการวิเคราะห์พบว่า ผู้ปกครองให้คะแนนรวมทุกด้านอยู่ในระดับมากและคะแนนที่ได้จากผู้ปกครองมีการกระจายตัวน้อย เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ผู้ปกครองให้คะแนนอยู่ในระดับมากทุกด้าน

ตารางที่ 4.3.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์การกระจายของคุณภาพบัณฑิตในมิติของผู้ปกครอง

ข้อ	มิติของผู้ปกครอง	จำนวน	ต่ำสุด	สูงสุด	ค่าเฉลี่ย	S.D.	C.V. (%)	ระดับคุณภาพ
คุณภาพบัณฑิต								
1	ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน	165	3.00	4.80	4.01	.442	11.02	มาก
2	ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน	165	2.60	5.00	4.16	.478	11.49	มาก
3	ด้านบุคลิกภาพในปฏิบัติงาน	165	2.67	5.00	4.31	.510	11.83	มาก
4	ด้านคุณธรรม จริยธรรม	165	3.30	5.00	4.45	.460	10.34	มาก
รวมด้านคุณภาพบัณฑิต		165	2.89	4.95	4.23	.428	10.12	มาก

## 3. เปรียบเทียบคุณภาพของบัณฑิต

การเปรียบเทียบคุณภาพของบัณฑิต เป็นการเลือกข้อมูลที่นำไปของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งของนิสิตและผู้ปกครองบางด้านมาทำการเปรียบเทียบลำดับคะแนนที่ประเมิน โดยใช้การทดสอบของแมน-ไวท์นี (Mann-Whitney U Test) ทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มที่เป็นอิสระจากกัน และใช้การทดสอบของครัสคาลและวอลลิส (Kruskal Wallis Test) ทดสอบความแตกต่างระหว่างกลุ่มตัวอย่างมากกว่า 2 กลุ่มที่เป็นอิสระจากกัน และใช้การทดสอบของดันน์ (Dunn Test) ทำการเปรียบเทียบแบบพหุคุณ (multiple comparison) ดังนี้

### 3.1. มิติของนิสิต เลือกข้อมูลที่นำไปของนิสิตมาทำการเปรียบเทียบ ดังนี้

การเปรียบเทียบตามรุ่น พบร่ว่า นิสิตแต่ละรุ่นให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนไม่แตกต่างกัน แต่ให้คะแนนด้านคุณภาพบัณฑิตแตกต่างกัน ระหว่างรุ่น 11 กับรุ่น 12 และรุ่น 12 กับรุ่น 13 ดังตารางที่ 4.3.3

ตารางที่ 4.3.3 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามรุ่น

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis Test	df	Sig.
<b>การเรียนการสอน/รุ่น</b>					
-รุ่น 10	49	84.30			
-รุ่น 11	42	70.76			
-รุ่น 12	46	84.14	5.311	3	.150
-รุ่น 13	28	97.21			
<b>รวม</b>	<b>165</b>				
<b>คุณภาพบัณฑิต//รุ่น</b>					
-รุ่น 10	49	84.95			
-รุ่น 11*	42	98.02			
-รุ่น 12* **	46	62.80	13.117	3	.004
-รุ่น 13**	28	90.23			
<b>รวม</b>	<b>165</b>				

การเปรียบเทียบตามประเภทของการสอบเข้า พบร่วม นิสิตแต่ละประเภทการสอบเข้าให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.4

ตารางที่ 4.3.4 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามประเภทการสอบเข้า

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis Test	df	Sig.
<b>การเรียนการสอน/การสอบเข้า</b>					
- โครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย	15	81.63			
- มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรง	74	86.16	.598	2	.741
- สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย	76	80.20			
<b>รวม</b>	<b>165</b>				
<b>คุณภาพบัณฑิต/การสอบเข้า</b>					
- โครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย	15	88.80			
- มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรง	74	78.97	1.005	2	.605
- สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย	76	85.78			
<b>รวม</b>	<b>165</b>				

การเปรียบเทียบตามอันดับที่เลือกเข้า พบร้า นิสิตแต่ละลำดับที่เลือกเข้าให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.5

ตารางที่ 4.3.5 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามอันดับที่เลือกเข้า

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig.
<b>การเรียนการสอน/อันดับที่เลือกเข้า</b>					
-อันดับที่ 1	17	63.44			
-อันดับที่ 2	61	92.18			
-อันดับที่ 3	68	82.96	6.286	3	.099
-อันดับที่ 4	19	71.16			
รวม	165				
<b>คุณภาพบัณฑิต/อันดับที่เลือกเข้า</b>					
-อันดับที่ 1	17	89.44			
-อันดับที่ 2	61	82.73			
-อันดับที่ 3	68	84.94	1.593	3	.661
-อันดับที่ 4	19	71.16			
รวม	165				

การเปรียบเทียบตามอาชีพปัจจุบัน พบร้า นิสิตแต่ละอาชีพปัจจุบันให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.6

ตารางที่ 4.3.6 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามอาชีพปัจจุบัน

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig.
<b>การเรียนการสอน/อาชีพปัจจุบัน</b>					
- รับราชการ	5	57.50			
- บริษัทเอกชน	104	63.38			
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	6	25.83	7.348	3	.062
- รัฐวิสาหกิจ	8	74.00			
รวม	123				

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig.
Test					
<b>คุณภาพบัณฑิต/อาชีพปัจจุบัน</b>					
- รับราชการ	5	46.10			
- บริษัทเอกชน	104	62.89			
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	6	35.00	6.699	3	.082
- รัฐวิสาหกิจ	8	80.62			
<b>รวม</b>	<b>123</b>				

การเปรียบเทียบตามประเภทของการได้งานทำ พบร่วม นิสิตแต่ละประเภทการได้งานทำให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.7

ตารางที่ 4.3.7 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามการได้งานทำ

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig.
Test					
<b>การเรียนการสอน/การได้งานทำ</b>					
-ได้งานทำทันที	46	72.28			
-ได้งานทำภายใน 2-3 เดือน	54	65.45	.914	2	.633
-ได้งานทำมากกว่า 3 เดือน	38	71.88			
<b>รวม</b>	<b>138</b>				
<b>คุณภาพบัณฑิต/การได้งานทำ</b>					
-ได้งานทำทันที	33	69.27			
-ได้งานทำภายใน 2-3 เดือน	52	55.95	2.992	2	.224
-ได้งานทำมากกว่า 3 เดือน	38	63.96			
<b>รวม</b>	<b>123</b>				

การเปรียบเทียบตามประเภทของการทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียน พบร่วม นิสิตแต่ละประเภทของการทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียนให้คะแนนคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.8

ตารางที่ 4.3.8 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของนิสิต จำแนกตามการทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียน

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Mann- Whitne y	Z	Sig.
<i>U Test</i>					
การเรียนการสอน/สาขาวิชาที่เรียน					
-ตรงตามสาขาวิชาที่เรียน	9	45.94			
-ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียน	129	71.14	368.500	-1.832	.067
รวม	138				
คุณภาพบัณฑิต/สาขาวิชาที่เรียน					
-ตรงตามสาขาวิชาที่เรียน	9	48.78			
-ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียน	129	70.95	394.00	-1.610	.107
รวม	138				

3.2. มิติของผู้ปกครอง เลือกข้อมูลทั่วไปของผู้ปกครองมาทำการเปรียบเทียบ ดังนี้ การเปรียบเทียบตามวุฒิการศึกษา พบร่วมกันว่า ผู้ปกครองที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. กับระดับปริญญาตรีให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตแตกต่างกัน ส่วนการศึกษาระดับอื่นๆ ให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.9

ตารางที่ 4.3.9 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปกครอง จำแนกตามวุฒิการศึกษา

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig.
<i>Test</i>					
คุณภาพบัณฑิต/วุฒิการศึกษา					
- ประธานศึกษา	31	76.26			
- มัธยมศึกษาตอนต้น	22	80.86			
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.*	59	71.08	14.668	4	.005
- ปริญญาตรี*	51	103.21			
- ปริญญาโท	2	47.50			
รวม	165				

การเปรียบเทียบตามอาชีพ พบร้า ผู้ปักครองที่มีอาชีพรับราชการกับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รับราชการกับธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย และรับราชการกับอาชีพอื่นๆให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตแตกต่างกัน ส่วนนอกนั้นให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.10

ตารางที่ 4.3.10 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปักครอง จำแนกตามอาชีพ

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig. Test
<b>คุณภาพบัณฑิต/อาชีพ</b>					
- รับราชการ*	17	125.09			
- บริษัทเอกชน	33	89.98			
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น*	10	53.95			
- รัฐวิสาหกิจ	19	91.82	24.923	5	0.000
- ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย**	66	68.42			
- อื่นๆ***	19	86.00			
<b>รวม</b>	<b>164</b>				

การเปรียบเทียบตามรายได้ พบร้า ผู้ปักครองที่มีรายได้ระหว่าง 10,001-25,000 บาท กับรายได้มากกว่า 50,000 บาท ให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตแตกต่างกัน ส่วนรายได้ระดับอื่นๆให้คะแนนคุณภาพบัณฑิตไม่แตกต่างกัน ดังตารางที่ 4.3.11

ตารางที่ 4.3.11 เปรียบเทียบคะแนนคุณภาพมิติของผู้ปักครอง จำแนกตามรายได้

คุณภาพของบัณฑิต	จำนวน	ลำดับเฉลี่ย (Mean Rank)	Kruskal Wallis	df	Sig. Test
<b>คุณภาพบัณฑิต/รายได้</b>					
- 0 - 10,000 บาท	45	76.31			
- 10,001 - 25,000 บาท*	102	88.16			
- 25,001 - 50,000 บาท	14	86.07	10.067	3	0.018
- มากกว่า 50,000 บาท*	4	16.00			
<b>รวม</b>	<b>165</b>				

## ส่วนที่ 4 สรุปผลการศึกษา

จากการศึกษาคุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 สามารถสรุปได้ดังนี้

1. นิสิตส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ส่วนผู้ชายที่มาร่วมสาขาวิชาลัย โดยเลือกเข้าศึกษาอันดับ 1 น้อยที่สุด และเลือกอันดับ 3 มากที่สุด
2. เมื่อจบการศึกษาแล้วนิสิตไปทำงานภาคราชการน้อยที่สุด ทำงานภาคเอกชนมากที่สุด โดยส่วนใหญ่ได้งานภายใน 2-3 เดือน และได้งานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียนเป็นส่วนใหญ่
3. นิสิตส่วนใหญ่ประเมินคุณภาพของบัณฑิตทั้งด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิต โดยให้คะแนนอยู่ในระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง แต่มีเรื่องที่น่าสนใจบางประเด็นที่นิสิตบางคนให้คะแนนอยู่ในระดับน้อยมากถึงต้องปรับปรุง ดังนี้
  - ด้านการเรียนการสอน มีนิสิตที่ให้คะแนนด้านหลักสูตรระดับน้อยเกือบทุกด้าน โดยเฉพาะเรื่องการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานนั้น มีคะแนนที่บ่งชี้ให้เห็นว่า ควรปรับปรุง/แก้ไข ด้านด้านอาจารย์มีนิสิตให้คะแนนอยู่ระดับน้อยลงไปในหลายเรื่อง แต่ที่น่าสนใจอยู่ 1 เรื่อง ที่นิสิตให้คะแนนระดับน้อยมาก คือ มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยุติธรรม
  - ด้านการใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญา นิสิตให้ความสำคัญกับกิจกรรมการเรียนน้อยกว่าการทำกิจกรรมทางสังคมกับเพื่อนที่ไม่ใช่การเรียน
  - ด้านความรู้ความสามารถและทักษะในการปฏิบัติงาน ยังมีนิสิตบางส่วนที่มีความรู้ความสามารถการใช้เทคโนโลยีในระดับน้อยมาก
  - ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน นิสิตส่วนใหญ่เห็นว่าตนมีความเป็นผู้ตามมากกว่าการเป็นผู้นำ
4. ผู้ปกครองของนิสิตส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 51 – 60 ปี มากที่สุด ส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว/ค้าขายมากที่สุด และส่วนใหญ่มีรายได้ระหว่าง 10,001 – 25,000 บาท
5. ผู้ปกครองให้คะแนนประเมินคุณภาพของบัณฑิตด้านความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน และด้านคุณธรรม จริยธรรม ระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง ยกเว้นเรื่องความสามารถในการประเมินผลงานและความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษที่มีคะแนนอยู่ในระดับปานกลาง และมีผู้ปกครองบางส่วนที่มีความคิดเห็นสอดคล้องกับนิสิตในเรื่องทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ให้คะแนนต่ำสุดอยู่ในระดับน้อยมาก

## ส่วนที่ 5 ข้อมูลการสัมภาษณ์

ในส่วนนี้เป็นข้อมูลเชิงคุณภาพเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิต โดยผู้วิจัยได้มีการจัดทำการสนทนากลุ่ม ในส่วนของกลุ่มบัณฑิตซึ่งเป็นตัวแทนของบัณฑิตทั้ง 4 รุ่น ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยด้านการเรียนการสอน ที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิต เช่น ด้านความรู้ โดยรายวิชาส่วนใหญ่ของหลัก สูตรก็ถือว่าเหมาะสมกับการที่จะ นำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นรายวิชาเกี่ยวกับการศึกษาชุมชน หลักการพัฒนาชุมชน การ บริหารงานท้องถิ่น ภาวะผู้นำ และโดยเฉพาะอย่างยิ่งการฝึกปฏิบัติงานถือเป็นรายวิชาที่สำคัญที่สุดที่บัณฑิต จะได้นำความรู้ทุกภูมิที่ได้มาใช้ในประสบการณ์การทำงานจริงของหน่วยงานภาครัฐ เช่น ศาลากลางจังหวัด กระทรวงมหาดไทย หน่วยงานในกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น เป็นต้น หรือบางคนได้มีโอกาสไปฝึกในส่วนขององค์กรพัฒนาเอกชน หรือบริษัทเอกชน ซึ่ง ประโยชน์นอกจากได้เรียนรู้งาน ได้ฝึกฝนในการเข้าไปอยู่สังคมแห่งการทำงาน แล้วบัณฑิตยังได้รู้จักกับ บุคลากรในหน่วยงานที่จะเป็นช่องทางในการที่จะทำงาน ณ หน่วยงานนั้นหากสนใจได้

ในส่วนความรู้ที่ควรจะเพิ่ม ได้แก่ การเขียนโครงการที่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากเมื่อบัณฑิตต้องมา เข้าสู่ชีวิตการทำงาน ในหลายครั้งก็ต้องทำการช่วยองค์กรในการเขียนโครงการ การปรับปรุง หรือ การ ประเมินผลโครงการ นอกจากนี้เรื่องความรู้ในการทำแผนชุมชน เทคนิคการทำประชาคมเพระเป็นเรื่อง จำเป็นสำหรับการทำงานกับหน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ชุมชนจะต้องทำแผนชุมชน เพื่อการบริหารจัดการชุมชนเข้มแข็ง และการกระตุ้นทักษะภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นประเด็นที่สำคัญมากทั้งใน กรณีทำงานและการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น โดยทักษะที่บัณฑิตเห็นความเร่งด่วนคือ ทักษะการพูด

บุคลิกภาพที่สำคัญของการเป็นนักพัฒนาที่ดี คือ การมีน้ำใจ การมีจิตสำนึกราษฎรและจิตอาสา ที่จะดูแลและช่วยเหลือผู้อื่นรวมทั้งสังคม เพราะงานพัฒนาเป็นงานที่จะต้องเสียสละ นอกจากนี้คือ การ ทำงานเป็นทีม การมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี บรรบทัวเข้ากับผู้อื่นได้ ซึ่งบัณฑิตได้รับการฝึกในระหว่างเรียนทั้ง ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ด้วยงานพัฒนาเป็นงานบูรณาการที่เน้นการมีส่วนร่วมของฝ่ายต่างๆในชุมชนที่จะ ทำให้งานสำเร็จลุล่วงไปได้

ทักษะในการปฏิบัติงานที่โดดเด่นของบัณฑิตจะเป็นการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดีด้วยการ ฝึกฝนในช่วงเรียน สิ่งที่ควรต้องเพิ่มคือ การฝึกทักษะการคิด เช่น การคิดแก้ไขปัญหา การคิดวิเคราะห์ การ คิดสร้างสรรค์ เป็นต้น ให้มากขึ้น เพราะในการทำงานทักษะการคิดเหล่านี้เป็นสิ่งจำเป็น

ด้านอาจารย์ผู้สอน โดยภาพรวมอาจารย์มีความรู้ความสามารถที่ตรงกับหลักสูตร มีความตั้งใจสอน และการใช้สื่อประกอบการสอนอย่างเหมาะสม เช่น ภาพนิ่ง วีดีทัศน์ ฯลฯ สำหรับวิธีการสอนมีทั้งการ บรรยายในห้องเรียน การทำกิจกรรมกลุ่ม การให้ค้นคว้าข้อมูลด้วยตนเอง การทำวิจัย และโดยเฉพาะ การศึกษาดูงานตามสถานที่ต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการเรียนซึ่งทำให้ได้รับความรู้จากสถานที่จริงและยังเป็นการ เสริมสร้างสัมพันธภาพระหว่างกัน

สำหรับกลุ่มผู้ใช้บัณฑิต ซึ่งได้ความร่วมมือจากตัวแทนของบริษัทเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรพัฒนาเอกชน โดยผลการสัมภาษณ์เชิงลึกพบว่า ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อบัณฑิตของหลัก สูตรโดยเห็นว่า บัณฑิตมีความตั้งใจในการทำงานและใฝ่เรียนรู้ มีความรู้ความสามารถในเนื้อหางานที่ทำ มี สมมารฐานะ มีความกระตือรือร้น มีวินัยและความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย แต่ยังมีส่วนที่ควรจะ พัฒนาคือ ทักษะการคิด ทักษะวิเคราะห์ คิดแก้ไขปัญหา การคิดสร้างสรรค์ การคิดกลยุทธ์เนื่องจากในองค์กร

จะมีการต้องจัดทำแผนกลยุทธ์หรือยุทธศาสตร์ในการทำงาน นอกจากนี้ความมีการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ทั้งฟัง พูด อ่านและเขียน เพราะบันทึกที่มาทำงานส่วนใหญ่ทักษะด้านนี้จะต้อง โดยเฉพาะการพูดที่มีความจำเป็นอย่างมาก สำหรับโปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยส่วนใหญ่ บันทึกจะมีความสามารถในการใช้โปรแกรมการพิมพ์งาน Microsoft word และการนำเสนองาน power point ได้เป็นปกติทั่วไป แต่โปรแกรมที่ควรเสริมคือ โปรแกรม EXCEL เป็นต้น ทักษะเหล่านี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการทำงานในองค์กรทั้งหลายทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งนี้ผู้ใช้บันทึกเห็นว่า หากมีบันทึกของหลักสูตรสนใจที่จะทำงานในหน่วยงานตน ก็มีความยินดีที่จะรับเข้าทำงาน เพราะท่าที่ผ่านมาบันทึกที่ทำงานอยู่สามารถปฏิบัติงานได้ดีเป็นที่น่าประทับใจ

กลุ่มผู้ปกครองของบันทึก ที่ได้ร่วมให้ข้อมูลเชิงลึกในครั้งนี้ โดยส่วนใหญ่กลุ่มผู้ปกครองจะมีความพึงพอใจต่อคุณภาพของบันทึก โดยในช่วงระหว่างเรียน ผู้ปกครองมีความเห็นว่า บันทึกมีความเติบโตเป็นผู้ใหญ่ขึ้นในทุกด้าน โดยสังเกตว่า บันทึกจะมีความคิดมากขึ้น มีความรู้ความสามารถ ความอดทน ในหลายครั้งบันทึกจะมาเล่าสู่กันฟังในเรื่องการเรียน การไปศึกษาดูงาน หรือการเข้าค่าย การทำกิจกรรมต่างๆ โดยเฉพาะช่วงหลังจากการไปฝึกงานมา 1 ภาคการศึกษา บันทึกมีพัฒนาการที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด มีความตระหนักรู้ในการให้ความสำคัญกับการเรียนที่จะเป็นบันไดสู่อนาคต บันทึกมีความเข้าใจในการดำเนินชีวิตมากขึ้น มีความเข้าใจและมีประสบการณ์ในการเตรียมตัวเข้าสู่สังคมการทำงานที่เต็มไปด้วยการแข่งขัน บันทึกเห็นคุณค่าของเงินว่าก่าว่าจะได้มาก็ต้องทำงานอย่างหนักหนื่อย บันทึกมีความขยัน มีความรับผิดชอบต่อชีวิตดีขึ้น และคิดหวานขวายที่จะเพิ่มพูนความสามารถของตนเอง บันทึกบางคนได้ลงเรียนภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นทักษะที่จำเป็นอย่างมากต่อการสมัครงาน การทำงาน และความรุ่งเรืองในงาน หลังจากบันทึกได้เรียนจบหลักสูตรแล้ว บางคนก็ได้สอบทำงานราชการ เช่น ทหาร ข้าราชการกรมพัฒนาชุมชน ทำงานเป็นลูกจ้างชั่วคราวขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น และบางคนทำการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น นอกจากนี้ผู้ปกครองก็จะแนะนำหลักสูตรสาขาการพัฒนาชุมชนนี้ หากมีเครือญาติหรือคนรู้จักที่สนใจ

## บทที่ 5

### สรุปผลการศึกษา

การศึกษาคุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ

1. เพื่อประเมินคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545

2. เพื่อศึกษาปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545

3. เพื่อเปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545 ประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทที่มีมหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรงและประเภทที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย

#### สรุปผลการศึกษา

1. คุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545

1.1 มิติของนิสิต: คุณภาพของบัณฑิตทั้งด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิตอยู่ในระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง แต่เมื่างะประเด็นที่นิสิตบางคนให้คะแนนอยู่ในระดับน้อยมากถึงต้องปรับปรุง เช่น ด้านการเรียนการสอน ด้านหลักสูตร โดยเฉพาะเรื่องการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน ด้านอาจารย์มีระดับมาก โดยเฉพาะเรื่อง มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยั่งยืนต่อไป

1.2 มิติของผู้ปกครอง: คุณภาพของบัณฑิตทั้งในด้านความรู้ความสามารถ ด้านการปฏิบัติงาน ด้านทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านบุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน และด้านคุณธรรม จริยธรรมพบว่า มีคุณภาพอยู่ในระดับมากขึ้นไป ยกเว้นเรื่องความสามารถในการประเมินผลงานและความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษที่มีคุณภาพอยู่ในระดับปานกลาง ประเด็นน่าสนใจทั้งกลุ่มผู้ปกครองและนิสิตพบว่า ทั้งสองกลุ่มประเมินเรื่องทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของนิสิตว่า มีคุณภาพที่อยู่ในระดับน้อยมาก

2. ปัจจัยทางด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545

จากการศึกษาพบว่าปัจจัยด้านการจัดการเรียนการสอนที่ส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิตประกอบด้วย หลักสูตร อาจารย์ และ นิสิต

#### 2.1 หลักสูตร

นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปเกือบทุกข้อ ยกเว้นเรื่องความทันสมัย และทันต่อเหตุการณ์ และการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานที่นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับปานกลาง

#### 2.2 อาจารย์

นิสิตประเมินจาก 3 ด้าน คือ พฤติกรรมการสอน รูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้ และคุณลักษณะของอาจารย์ นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนระดับมากขึ้นไปเกือบทุกเรื่อง ยกเว้นด้านรูปแบบการสอนในเรื่องการสอนโดยใช้วิทยากรและการสอนโดยใช้สื่อ เช่น วีดีทัศน์ อินเตอร์เน็ต

เป็นต้น ที่นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนอยู่ในระดับปานกลาง

2.3 นิสิต แบ่งการประเมินเป็น 2 ด้านคือ ด้านรูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์ และด้านการใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญา

- ด้านรูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์ พบว่า นิสิตส่วนใหญ่ให้คะแนนมากขึ้นไปในเรื่องรูปแบบการเรียนแบบพึ่งพา แบบร่วมมือ และแบบอิสระ ส่วนรูปแบบการเรียนที่ได้คะแนนน้อยคือ แบบจำใจ

- ด้านการใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญาพบว่า นิสิตส่วนใหญ่ให้น้ำหนักคะแนนที่เกี่ยวกับ การเข้าเรียนมากที่สุด และน้ำหนักคะแนนที่น้อยที่สุดคือการทำงาน Part time

### 3. เปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทที่มีมหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรงและประเภทที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย

จากการศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ทั้งสามประเภทคือ ประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทที่มีมหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรงและประเภทที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย พบร่วมคุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพของบัณฑิตทั้งสามประเภทไม่มีความแตกต่างกัน

#### การอภิปรายผล

จากการวิจัยมีประเด็นที่น่าสนใจมาอภิปรายผลดังนี้

##### 1. คุณภาพบัณฑิต

การวิจัยครั้งนี้แบ่งคุณภาพบัณฑิตออกเป็น 4 ด้านได้แก่ ด้านมีความรู้ ความสามารถ ด้านมีทักษะในการปฏิบัติงาน ด้านมีบุคลิกภาพที่เหมาะสม และด้านมีคุณธรรม จริยธรรม จากผลการศึกษาพบว่า ทุกด้านบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ได้รับการประเมินว่า มีคุณภาพมาก สะท้อนการบรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตรฯ ทั้ง 4 ประการที่ระบุไว้ (อ้างอิงบทที่ 2 หน้า 1-2) ซึ่งผลดังกล่าวอาจเนื่องมาจากนโยบายการพัฒนาการศึกษาด้านการพัฒนาศักยภาพของคนตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 9 และ 10 (อ้างอิง บทที่ 2 หน้า 4-16) และวัตถุประสงค์ของการประกันคุณภาพการศึกษา ข้อ 1 และ ข้อ 2 (บทที่ 2 หน้า 17) ที่ต้องการให้หน่วยงานทั้งการศึกษาพัฒนาคุณภาพของผลผลิตทางการศึกษาและประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้เกี่ยวข้องให้ดีขึ้น อย่างไรก็ตามจากการผลวิจัยพบว่า ยังมีประเด็นสำคัญบางอย่างที่ควรนำมาพัฒนาปรับปรุง คือ การใช้ภาษาอังกฤษ การใช้เทคโนโลยี ความละเอียด รอบคอบ การพูด/สื่อสาร และการเป็นวิทยากรกระบวนการ ทั้งนี้เพาะประเด็นตั้งกล่าว จัดเป็นความรู้พื้นฐานของคุณภาพคนในสังคมที่ช่วยส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 ข้อ 3 ในประเด็นการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพของกำลังแรงงานให้สามารถเข้าสู่ระบบ บวนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ (บทที่ 2 หน้า 6) และสอดคล้องกับแนวทางในการพัฒนาปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิตข้อ 4 (บทที่ 2 หน้า 12) รวมทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 9 (บทที่ 2 หน้า 8-16) ที่เน้นให้หลักสูตรเพิ่มเนื้อหาสาระที่จำเป็นต่อการเรียนรู้ เช่น ภาษาต่างประเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น นอกจากนี้ยังเป็นคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยบูรพา

(มนตรี แม่ยังกสิกร, อ้างแล้ว) ข้อ 2. มีความรู้ความสามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ ข้อ 4. มีความสามารถอย่างลึกซึ้งตามสาขาวิชาชีพ ข้อ 8. มีศักยภาพในการใช้ปัญญาเพื่อแก้ปัญหาได้อย่างสร้างสรรค์ และข้อ 9 มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตตามความต้องการของผู้จ้างงาน (ประสาร มาลาภุล ณ อยุธยา อ้างถึงในบทที่ 2 หน้า 32) ในเรื่องความรู้ความสามารถเฉพาะสาขา ความสามารถในการปฏิบัติงานและพัฒนาวิชาชีพ และความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น เทคโนโลยี ภาษาต่างประเทศ นอกจากนี้ยังพบว่า คุณลักษณะของบัณฑิตดังกล่าวเป็นสิ่งที่พึงประสงค์และเป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิตเป็นอย่างมาก ดังเช่น งานวิจัยของวัฒนา อิศราภรณ์ ณ อยุธยาและคณะ (2532) ชาญชัย อินทรประวัติ (2541) อรดา ศุภารพย์ (2543) สถาบันราชภัฏสวนดุสิต (2542) ประยัด ลักษณะงามและคณะ (2536) ดังนั้นภาควิชาฯ จึงจำเป็นต้องทบทวนและให้ความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพต่างๆ ดังกล่าวเป็นการเร่งด่วนเพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถด้านพัฒนาชุมชนและสามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสังคมในปัจจุบันดังวัตถุประสงค์ของหลักสูตร (บทที่ 2, หน้า 1) อย่างแท้จริง

## 2. ปัจจัยด้านการเรียนการสอน

สำหรับปัจจัยด้านการเรียนการสอนการวิจัยครั้งนี้พิจารณา 3 ด้านคือ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านรูปแบบการเรียนของบัณฑิต

**หลักสูตร** จากการศึกษาพบว่า หลักสูตรพัฒนาชุมชนมีคุณภาพมาก แต่ยังควรต้องมีการพัฒนาเรื่องความทันสมัย และทันต่อเหตุการณ์ และการผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานเป็นพิเศษทั้งนี้เนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคโลกาภิวัตน์ที่มีความรุนแรงรวดเร็ว และโกลาหล (chaotics) ตามแนวคิดของ Phillip Kotler และ John Castlione (สมชาย ภาคภานุ วิวัฒน์ และไชยา ยิ่มวีไล, แปล, 2554) ทำให้สังคมจึงต้องการบุคคลที่มีความสามารถเพื่อการดำรงอยู่ได้ในช่วงเวลาดังกล่าวอย่างเท่าทันตลอดจนมีความพร้อมในการรับมือกับสถานการณ์ที่ไม่คาดเดาไว้จะเกิดขึ้นเมื่อใด ที่ไหน อย่างไรได้อย่างทันท่วงทีเป็นสำคัญ ดังนั้น จึงเป็นภารกิจสำคัญของสถาบันการศึกษา หน่วยงานต่าง ๆ ที่ต้องรับผิดชอบร่วมกันในการประสานพลังแห่งความร่วมมือเพื่อการพัฒนาหลักสูตรให้สามารถผลิตบัณฑิตที่มีศักยภาพและสมรรถนะเท่าทันและนำไปใช้ในการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกได้อย่างสมดุล ในการพัฒนาดังกล่าวยังถือเป็นการสนับสนุนพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่พระราชทานแก่บัณฑิตตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493-2537 เกี่ยวกับบัณฑิตไทยในอุดมคติ (อ้างแล้วหน้า 23-24) ได้เป็นอย่างดี

**อาจารย์** จากการศึกษาพบว่า อาจารย์ในหลักสูตรพัฒนาชุมชนมีคุณภาพมาก มีวิธีการสอนหลากหลาย เช่น การบรรยาย การสาธิต การวิจัย เป็นต้น อย่างไรก็ตามแนวการสอนส่วนใหญ่ยังเป็นลักษณะการบรรยายเนื้อหาในห้องเรียนซึ่งอาจมีการทำการปฏิบัติ การทำงานกลุ่มบ้าง เพื่อเพิ่มความเข้าใจ สิ่งนี้สอดคล้องกับที่กัญจนາ มนัสส์ (2543) ได้ทำการวิจัยประเมินหลักสูตรการศึกษาบัณฑิตกีฬา อาจารย์โดยส่วนใหญ่มีแนวการสอนเป็นเชิงบรรยาย และสอดคล้องกับผลการวิจัยในของพนมพรเพ่าเจริญ (2542) เรื่อง เทคนิคการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้ ที่ได้ทำการประเมินผลโครงการฝึกอบรมปฏิบัติการเทคนิคที่จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการสอนที่เน้นให้อาจารย์ทำกระบวนการกลุ่ม โดยให้เด็กได้ทำงานเป็นกลุ่มในช่วยเหลือกัน และเปลี่ยนเรียนรู้ พูดคุย อภิปราย ซักถามกัน และให้ความ

ร่วมมือแก้กันในบรรยายการที่เป็นกันเอง ทั้งเด็กที่เก่งก็จะช่วยกระตุนเพื่อนที่อ่อนกว่าในการให้เกิดสัมฤทธิผลทางการเรียน นักเรียนจะได้มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีส่วนร่วมและมีวินัยทักษะการแก้ปัญหา ทักษะในการตัดสินใจ และทักษะในการแสดงความรู้ใหม่ อันจะส่งผลให้เด็กเป็นคนเก่ง ดีและมีความสุข แต่มีประเด็นที่น่าสนใจและควรนำมาปรับปรุงเพื่อให้มีคุณภาพได้มากยิ่งขึ้นคือรูปแบบการสอนในเรื่องการสอนโดยใช้วิทยากร และการสอนโดยใช้สื่อ เช่น วีดีทัศน์ อินเตอร์เน็ต เป็นต้น

นิสิต จากการศึกษาพบว่า ปัจจัยสำคัญเกี่ยวกับการเรียนที่ทำให้นิสิตมีคุณภาพ คือรูปแบบการเรียนแบบพึ่งพา แบบร่วมมือ และแบบอิสระ และการเข้าชั้นเรียน ในงานวิจัยพบว่าการทำงาน Part time ทำให้คุณภาพการเรียนของนิสิตไม่ดีนัก สอดคล้องกับการงานวิจัยของ บุญพิทักษ์ ทรัพย์เพศาน (2542) พบว่า นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่สำรวจส่วนใหญ่ได้มีการทำงานในระหว่างเรียนมากขึ้น เพื่อต้องการแบ่งเบาภาระของครอบครัว และเป็นประสบการณ์ในการทำงานในอนาคตได้ แต่ปัญหาที่เกิดขึ้นคือ นักศึกษาเหล่านี้จะประสบปัญหาในการปริหารเวลา กับ การเรียน บางครั้งไม่สนใจการเรียน และมีการให้เวลา กับ กิจกรรมของมหาวิทยาลัยน้อยลง

3. เปรียบเทียบคุณภาพบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชนปี 2545 ประเภทโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย ประเภทที่มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรง และประเภทที่สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย

จากผลการศึกษาพบว่า คุณภาพด้านการเรียนการสอนและคุณภาพของบันทึก ทั้งสามประเภทไม่มีความแตกต่างกันทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการเหตุผลหลักสองประการคือ

1.นโยบายการพัฒนาการศึกษาของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งนับถึงแต่ช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8-10 (อ้างแล้ว หน้าหน้า 4-16) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาการศึกษามาอย่างต่อเนื่อง จะเห็นว่ามีการปรับให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปอยู่เสมอ เช่น เมื่อสังคมให้ความสนใจเรื่องการมีส่วนร่วม แผนฯ 8 จึงเป็นฉบับเริ่มต้นที่เปิดโอกาสให้คนไทยทุกกลุ่มสาขาอาชีพและภูมิภาคของประเทศไทยเข้ามาร่วมแสดงความคิดเห็นและกำหนดทิศทางการพัฒนาอย่างกว้างขวาง (อ้างบทที่ 2 หน้าหน้า 4-16) และจากจุดเริ่มต้นของการเน้นความร่วมมือร่วมใจในการพัฒนาดังกล่าวทำให้แผนฯ ต่อ ๆ มาได้รับการพัฒนาเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกับภายนอก กรณีเปลี่ยนแปลงของสังคมได้มากขึ้น อาทิเช่น แผนฯ 9 มีได้การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมา 적용ผ่านกับจุดเด่นของสังคมไทยที่มีความเปิดกว้างและยึดหยุ่นบนพื้นฐานของวัฒนธรรมช่วยเหลือ เกื้อกูล เน้นการปรับปรุงกระบวนการและกลไกเพื่อระดมความร่วมมือจากทุกฝ่ายทำให้สังคมเกิด ภูมิคุ้มกันสังคมไทย ส่งผลให้เกิดยุทธศาสตร์การพัฒนาที่เน้นให้คนไทยทุกคนมีคุณภาพ สุขภาพแข็งแรง เป็นคนเก่ง คนดี มีระเบียบวินัย รู้หน้าที่ มีความซื่อสัตย์สุจริต รับผิดชอบต่อสังคมส่วนรวม (อ้างบทที่ 2 หน้าหน้า 8-9) สำหรับแผนฯ 10 ได้ให้ความสำคัญกับการยึดคนเป็นศูนย์กลาง โดยเน้นสังคมอยู่เย็นเป็น สุขร่วมกัน ซึ่งยุทธศาสตร์พัฒนาในแผนนี้ คือคุณภาพของคนในทุกมิติอย่างสมดุลทั้งจิตใจ ร่างกาย ความรู้ และทักษะความสามารถ(อ้างบทที่ 2 หน้า 9-16)

2. นโยบายการประกันคุณภาพ สำหรับนโยบายการประกันคุณภาพการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ที่ได้มีการกำหนดไว้ตั้งแต่พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 ที่ควบคุมกระบวนการและเน้นขั้นตอนต่าง ๆ ในการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ ตั้งแต่

ระดับประถมและมัธยมศึกษาให้มีคุณภาพ โดยมี ครุ เป็นปัจจัยหลักสู่ความสำเร็จของการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพและการประกันคุณภาพการศึกษา จึงส่งผลทำให้ มหาวิทยาลัยได้นักเรียนที่มีคุณภาพมาพัฒนา ในขณะเดียวกันในส่วนของระดับมหาวิทยาลัยพบว่า มีนโยบายการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา, 2554) และนโยบายการประกันคุณภาพภายนอก (สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์กรมหาชน), 2551) ที่สถาบันการศึกษาได้นำมาใช้เป็นเครื่องมือสำคัญในการกำหนดและควบคุมทิศทางการพัฒนาบัณฑิตให้ออกไปเป็นบุคลากรที่มีคุณภาพตรงและสอดคล้องกับความต้องการของสังคม แม้ว่าจะต้องเผชิญกับความจำกัด เรื่อง เงิน เวลา สถานที่ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ บังคับตามดังนั้น คุณภาพบัณฑิตในแต่ละประเภทจึงไม่แตกต่างกัน ไม่ว่าจะเป็นนักเรียนในโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย สอบคัดเลือกตรง หรือสอบผ่านทบทวน มหาวิทยาลัย

### ข้อเสนอแนะ

#### 1. ข้อเสนอแนะในการนำผลวิจัยคุณภาพบัณฑิตไปใช้

1.1 จากการวิจัยพบว่าคุณภาพของบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่อง การใช้ภาษาอังกฤษ การใช้เทคโนโลยี ความละเอียด รอบคอบ การพูด/สื่อสาร เป็นสิ่งที่ผู้ใช้บัณฑิตและตลาดแรงงานต้องการและคาดหวัง ดังนั้นจึงถือเป็นเรื่องสำคัญและเร่งด่วนที่สถาบันการศึกษาและหน่วยงานที่รับผิดชอบควรต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษและพยายามดำเนินการจัดทำแผนงานและโครงการต่าง ๆ เพื่อเพิ่มศักยภาพดังกล่าวให้กับบัณฑิตในรุ่นต่อๆ ไป

1.2 การประเมินความเสี่ยงและสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงต่างๆ ในระดับประเทศและสังคมโลกเป็นเรื่องจำเป็นที่มีอาจหลีกเลี่ยงได้อีกต่อไป ซึ่งภาควิชาฯควรต้องมีการวิเคราะห์และพัฒนาหลักสูตรเพื่อสอดรับกับการเปลี่ยนแปลง

1.3 สนับสนุนให้ชุมชนและผู้ใช้บัณฑิตได้เข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาบัณฑิตร่วมกันกับสถาบันการศึกษาเป็นต้นว่า การออกแบบหลักสูตร การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอน การทำแลกเปลี่ยนเรียนรู้นวัตกรรม การใช้พื้นที่ทางวิชาการ การบูรณาการองค์ความรู้ในด้านต่างๆ ร่วมกัน

#### 2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรวิจัยและพัฒนาหลักสูตรพัฒนาชุมชนร่วมกับสถาบันและหน่วยงานต่างๆ เพื่อค้นหาและสร้างหลักสูตรให้มีคุณภาพและเป็นที่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและผู้ใช้บัณฑิตให้มากยิ่งขึ้น

2.2 การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ ทำการวิจัยเฉพาะหลักสูตรพัฒนาชุมชน ปี พ.ศ. 2545 เพื่อยกระดับภาพความเข้าใจอย่างเชื่อมโยงในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตจึงควรศึกษาบัณฑิตในรุ่นต่างๆ ในช่วง 4 ปี ก่อนที่จะมีการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรเพื่อจะได้ทำการเปรียบเทียบคุณลักษณะต่างๆ ได้ชัดเจนยิ่งขึ้น อีกทั้งควรมีการวิจัยเชิงคุณภาพเพื่อค้นหาจุดอ่อน จุดแข็งของบัณฑิตพัฒนาชุมชนอย่างลุ่มลึกเพื่อช่วยให้การจัดทำแผนพัฒนาบัณฑิตเป็นไปตามแนวทางที่พึงประสงค์ของสังคมมากที่สุด

2.3 ควรทำการวิจัยสาเหตุ ปัญหาและผลกระทบจากการใช้เวลาทำงานของบัณฑิตโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการทำงาน Part time เพื่อเป็นแนวทางในการช่วยป้องกันและจัดการกับปัญหาที่ส่งผลต่อคุณภาพการเรียนของบัณฑิต

## บรรณานุกรม

- กานุจนา มณีแสง. 2543. การประเมินหลักสูตรการศึกษาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยบูรพา. ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- จำเนียร จวงตระกูล. 2530. ลักษณะของลูกจ้างที่นายจ้างต้องการ. กรุงเทพฯ : โอดี้ียนสโตร์.
- ฉันธนา จันทวงศ์. 2546. การติดตามคุณภาพบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2545. ชลบุรี: บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชาญชัย อินทรประวัติ. 2541. การติดตามผลบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรุ่นปีการศึกษา 2539. เทคโนโลยีสุรนารี ปีที่ 6, ฉบับที่ 3 (ก.ย.-ธ.ค. 2542), หน้า 181-191.
- ชัยพร วิชชาภู. 2530. จริยธรรมกับการศึกษา. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทบวงมหาวิทยาลัย. 2530. รายงานการศึกษาสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2530. (อัดสำเนาเข้าเล่ม). กรุงเทพฯ : ทบวงมหาวิทยาลัย.
- บุญพิทักษ์ ทรัพย์โพศาล. 2542. การทำงานพิเศษของนักศึกษาในเขตอำเภอ จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ประกอบ คุปรัตน์. 2529. แนวทางการสร้างบัณฑิตในอนาคต : หลักสูตรการเรียนการสอนในสถาบันอุดมศึกษา. วารสารการศึกษาแห่งชาติ. ปีที่ 20 ฉบับที่ 4. เมษายน-พฤษภาคม หน้า 58-79.
- ปราสาท มาลาภุณ อยุธยา. 2530. รายงานการวิจัยบทบาทและสัมฤทธิผลของสถาบันอุดมศึกษาของไทยในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์. กรุงเทพฯ : ทบวงมหาวิทยาลัย.
- ประยศด ลักษณะงาม และคณะ. 2536. คุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครุภัณฑ์ที่หน่วยงานต้องการ. ม.ป.พ.
- พนมพร เป่าเจริญ. 2542. การประเมินผลโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้. นครสวรรค์: มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์.
- ไพบูลย์ อิงคสุวรรณ และคณะ. 2535. รายงานการวิจัยเรื่องบทบาทและสัมฤทธิผลในการผลิตบัณฑิตปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในรอบ 50 ปี. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- มนตรี แย้มกสิก. 2546. การพัฒนารูปแบบการสอนเพื่อพัฒนากระบวนการคิดเชิงระบบของนิสิตปริญญาตรีสาขาเทคโนโลยีทางการศึกษา. ปริญญานิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิจัยและพัฒนาหลักสูตร, มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์。
- วัฒนา อิศรางกูร ณ อยุธยา และคณะ. 2532. รายงานผลการวิจัยการศึกษาตลาดแรงงานของบัณฑิตในเชิง พฤติกรรม ปี 2533-2537. กรุงเทพฯ : ทบวงมหาวิทยาลัย.
- วรรณวิภา จัตุชัย. 2542. ความต้องการบัณฑิตและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตสถาบันราชภัฏตามทัศนะของผู้ประกอบการ. สถาบันราชภัฏสวนดุสิต.
- สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง. 2548. ศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตและคุณลักษณะบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางที่พึงประสงค์. มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง.
- สุรีร เจริญสุข. 2549. ความพึงพอใจของนายจ้างหรือผู้บังคับบัญชาต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยบูรพา. บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สมชาย ภาคภานิวัฒน์ และ ไซยา ยิมวิไล. ผู้แปล. 2554. เคโอติก : การบริหารจัดการและการตลาดที่มุ่งลากวิกฤติการณ์โลกธุรกิจเร้ารอบด้าน โดย Philip Kotler, John A. Caslione. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีปทุม.

- สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. 2554. คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา  
ระดับอุดมศึกษา พ.ศ.2553. กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัดแพพพิมพ์.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน). 2551. คู่มือการประเมินคุณภาพ  
ภายในออก ระดับอุดมศึกษา รอบที่สอง พ.ศ.2549-2553. ไม่ปรากฏที่พิมพ์.
- อุดม หนูทอง. 2539. บัณฑิตไทยในแนวพระราชดำริ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยวิจัยลักษณ์.
- อรดา ศุภารพย์. 2543. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของบัณฑิตบริหารธุรกิจที่นายจ้างต้องการ. วารสารวิจัย.  
ปีที่ 4 ฉบับที่ 2. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

ภาคผนวก



แบบสอบถามสำหรับผู้บังคับบัญชา เรื่อง  
คุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาชุมชน ปี 2545

\*\*\*\*\*  
**คำชี้แจง ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บังคับบัญชาของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาชุมชน จึง  
ได้ขอความอนุเคราะห์ท่านให้พิจารณาประเมินคุณภาพบัณฑิต ตามแบบสอบถามซึ่งมีรายละเอียดดังนี้**

1. แบบสอบถามประกอบด้วย 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 คุณภาพของบัณฑิต

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิตสาขาวิชาพัฒนาชุมชน

2. กรุณาตอบแบบสอบถามทุกข้อ และทุกตอน เพื่อนำมาต่อไปใช้ในการวิจัย

3. ข้อมูลที่ท่านให้จะเป็นความลับและมีการประมวลผลในภาพรวม

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

**คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่องตัวเลือก  ที่ตรงกับข้อมูลของท่าน**

1. ตำแหน่งของท่านในหน่วยงาน .....

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน | <input type="checkbox"/> รองผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน    |
| <input type="checkbox"/> ผู้จัดการ/หัวหน้าแผนก/ฝ่าย | <input type="checkbox"/> รองผู้จัดการ/รองหัวหน้าแผนก/ฝ่าย |
| <input type="checkbox"/> หัวหน้างาน                 |   |

2. ลักษณะของหน่วยงาน .....

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> 2.1 ราชการ      | <input type="checkbox"/> 2.2 บริษัทเอกชน             | <input type="checkbox"/> 2.3 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น |
| <input type="checkbox"/> 2.4 รัฐวิสาหกิจ | <input type="checkbox"/> 2.5 องค์กรไม่มุ่งหวังผลกำไร | <input type="checkbox"/> 2.6. อื่นๆ โปรดระบุ.....     |

3. ท่านใช้เกณฑ์ใดบ้างในการพิจารณารับบุคลากรด้านพัฒนาชุมชนทำงานในหน่วยงานของท่าน  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 3.1 สถาบันการศึกษาที่จบ            | <input type="checkbox"/> 3.2 ผลการเรียนตลอดหลักสูตร |
| <input type="checkbox"/> 3.3 สาขาวิชาที่จบ                  | <input type="checkbox"/> 3.4 ประสบการณ์ในการทำงาน   |
| <input type="checkbox"/> 3.5 ประสบการณ์ทำกิจกรรมนอกหลักสูตร | <input type="checkbox"/> 3.6. อื่นๆ โปรดระบุ.....   |

## ตอนที่ 2 คุณภาพของบันทึก

โปรดกาเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนนตามความคิดเห็นของท่าน โดย

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด 0 = ต้องปรับปรุง/แก้ไข

คุณภาพของบันทึก	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ก. ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน							
1. ความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน							
2. ความรู้ด้านการพัฒนา							
3. ความสามารถในการเรียนรู้งาน							
4. ความสามารถในการวางแผนและบริหารงาน							
5. ความสามารถในการประเมินผลงาน							
6. ความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้							
7. ความสามารถในการใช้ภาษาไทย							
8. ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ							
9. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี							
10. การพยายามพัฒนาตนให้ทันสมัย ไฟหัวความรู้และทักษะเพิ่มเติม							
ข. ทักษะในการปฏิบัติงาน							
1. มีความละเมียดรอบคอบ							
2. การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า							
3. การทำงานร่วมกับผู้อื่น							
4. ความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์							
5. ทักษะการคิดวิเคราะห์							
6. ทักษะการคิดเป็นระบบ							
7. มีทักษะในการแสวงหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม							
8. ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ							
9. มีทักษะในการพูด/อ่านภาษา							
10. มีทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการ							

คุณภาพของบัณฑิต	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ค.บุคลิกภาพ							
1.อดทน สร้างสรรค์							
2.มีมนุษยสัมพันธ์							
3.มีความเชื่อมั่นตนเอง							
4.มีไหวพริบ ปฏิภาณ							
5.แคล้วคล่อง ว่องไว							
6.มีความเป็นผู้นำที่ดี							
ค.บุคลิกภาพในปฏิบัติงาน							
7.มีความเป็นผู้นำที่ดี							
8.รู้จักการเทศะ							
9.รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น							
10.มีสุขภาพกายแข็งแรง							
11.มีสุขภาพจิตมั่นคง							
12.มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหาด้วยสันติวิธี							
ง.คุณธรรม จริยธรรม							
1.การตรงต่อเวลา							
2.ความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม							
3.สัมมาคาราะ							
4.ความซื่อสัตย์ สุจริต							
5.ความรับผิดชอบ เอาใจใส่ต่องานในหน้าที่							
6.ค่านิยมที่ดีต่อการทำงาน							
7.ระเบียบวินัย							
8.ความมีสำนึกรักชาติ							
9.มีความยุติธรรม							
10.มีสติ วิเคราะห์อย่างรอบคอบ							

### ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับคุณภาพของบันทึกสาขาพัฒนาชุมชน

---

---

---

---

---

---

---

“ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงที่ให้ความร่วงเมื่อในการตอบแบบสอบถาม”



แบบสอบถามสำหรับบัณฑิต เรื่อง  
คุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน ปี 2545

---

**คำชี้แจง** ในฐานะที่ท่านเป็นบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน จึงได้ขอความอนุเคราะห์ท่านให้พิจารณาประเมินคุณภาพบัณฑิตฯ ตามแบบสอบถามซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. แบบสอบถามประกอบด้วย 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ปัจจัยด้านการเรียนการสอน

ตอนที่ 3 คุณภาพของบัณฑิต

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

2. กรุณาตอบแบบสอบถามทุกข้อ และทุกตอน เพื่อนำมาต่อยอดนำไปใช้ในการวิจัย

3. ข้อมูลที่ท่านให้จะเป็นความลับและมีการประมวลผลในภายหลัง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่องตัวเลือก  ที่ตรงกับข้อมูลของท่าน

1. เพศ  1.1 ชาย  1.2 หญิง

2. ประเภทของการสอบเข้าสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

5.1 โครงการพิเศษของมหาวิทยาลัย  5.2 มหาวิทยาลัยสอบคัดเลือกตรง

5.3 สอบผ่านทบทวนมหาวิทยาลัย

3. อันดับที่เลือกเข้าสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

6.1 อันดับที่ 1  6.2 อันดับที่ 2  6.3 อันดับที่ 3  6.4 อันดับที่ 4

4. อาชีพปัจจุบัน (หากตอบข้อ 4.7 ไม่ต้องตอบข้อ 5 และ ข้อ 6)

4.1 รับราชการ  4.2 บริษัทเอกชน  4.3 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

4.4 รัฐวิสาหกิจ  4.5 องค์กรไม่牟利ห่วงผลกำไร  4.6. ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย

4.7 ศึกษาต่อ  4.8 ว่างงาน  4.9 อื่นๆ โปรดระบุ.....

5. การได้งานทำ (หากตอบข้อ 4.8 แต่เคยได้งานทำมาก่อน ตอบข้อ 5 และ ข้อ 6 ด้วย)

5.1 ได้งานทำทันที  5.2 ได้งานทำภายใน 2-3 เดือน

5.3 ได้งานทำมากกว่า 3 เดือน

6. การทำงานตรงกับสาขาวิชาที่เรียน

6.1 ตรงตามสาขาวิชาที่เรียน  6.2 ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่เรียน

## ตอนที่ 2 ปัจจัยด้านการเรียนการสอน

โปรดกาเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนนตามความคิดเห็นของท่าน โดย

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด 0 = ต้องปรับปรุง/แก้ไข

ปัจจัยด้านการเรียนการสอน	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ก. หลักสูตร							
1. สัดส่วนของจำนวนหน่วยกิตในแต่ละหมวดวิชา มีความเหมาะสม							
1.1 หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป							
1.2 หมวดวิชาเอก							
1.3 หมวดวิชาโท							
1.4 หมวดวิชาเลือกเสรี							
2. หลักสูตรมีความทันสมัย และทันต่อเหตุการณ์							
3. หลักสูตรสามารถผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน							
4. หลักสูตรมีปัจจัยสนับสนุนผู้เรียนในการทำงาน							
5. หลักสูตรมีปัจจัยสนับสนุนผู้เรียนสำหรับการดำเนินชีวิต ส่วนตัว							
ข. อาจารย์							
พฤติกรรมการสอน	5	4	3	2	1	0	code
1. มีการแจกประเมินผลการสอน							
2. มีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี							
3. มีเอกสารประกอบการสอนอย่างสม่ำเสมอ							
4. มีคุณธรรมในการสอนควบคู่กัน							
5. มีการเข้าสอนสม่ำเสมอ							
6. มีการอธิบายเข้าใจเป็นอย่างดี							
7. รับฟังความคิดเห็นของนิสิต							
8. สงเสวินให้นิสิตมีความคิดสร้างสรรค์							
9. อบรมสั่งสอนคุณธรรมและศีลธรรมให้แก่นิสิต							
10. มีการวัดผลและประเมินผลอย่างยุติธรรม							

ปัจจัยด้านการเรียนการสอน	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
พฤติกรรมการสอน							
11. มีเวลาให้นิสิตเข้าพบ							
รูปแบบการสอนที่อาจารย์รายวิชาเอกใช้							
1. สอนแบบบรรยาย							
2. สอนแบบอภิปราย							
3. สอนแบบการใช้กรณีตัวอย่าง							
4. สอนโดยใช้วิทยากร							
5. สอนโดยใช้สื่อ เช่น วีดีทัศน์ อินเตอร์เน็ต เป็นต้น							
6. สอนทฤษฎีควบคู่การปฏิบัติ							
7. สอนแบบการทำโครงการ							
8. สอนแบบแบ่งกลุ่มย่อย/กิจกรรม							
9. สอนแบบให้ฝึกปฏิบัติเองในภาคสนาม							
10. สอนแบบการทำวิจัย							
คุณลักษณะของอาจารย์							
1. ความมีคุณธรรม จริยธรรม							
2. เป็นผู้มีความรู้ในวิชาที่สอนเป็นอย่างดี							
3. เป็นผู้นำทางวิชาการ							
4. ความเชื่อมโยงทฤษฎีไปสู่การปฏิบัติ							
5. การติดตามความเคลื่อนไหว และการเปลี่ยนแปลงของ ความรู้ใหม่ๆ							
6. ความเป็นนักวิเคราะห์							
7. ความเป็นนักวิพากษ์							
8. ความมีวิสัยทัศน์							
9. มีความรับผิดชอบ							
10. เป็นผู้ยอมรับฟังเหตุผล							
11. มีการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม							

ปัจจัยด้านการเรียนการสอน	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
รูปแบบการเรียนของนิสิตตามการรับรู้ของอาจารย์							
1.แบบจำใจ							
2.แบบพึงพา							
3.แบบร่วมมือ							
4.แบบอิสระ							
5.แบบแข่งขัน							
การใช้เวลาระหว่างเรียนในระดับปริญญาตรี							
1.เตรียมตัวหาอ่านหนังสือก่อนเข้าเรียน							
2.การเข้าเรียน							
3.ทบทวนเนื้อหาการเรียนภายหลังจากการเรียน							
4.ทำการบ้าน/งานในวิชาที่เรียน							
5.เข้าห้องสมุดเพื่อการค้นคว้า							
6.อภิปรายปัญหาด้านวิชาการในกลุ่มเพื่อน							
7.ร่วมกิจกรรมนิสิต							
8.ทำงานอดิเรก							
9.ทำงาน Part time							
10.จับกลุ่มคุยกัน							
11.เดินทางไปตามสถานที่ต่างๆ							

### ตอนที่ 3 ความคิดเห็นต่อคุณภาพของบัณฑิต

โปรดกาเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนนตามความคิดเห็นของท่าน โดย

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด 0 = ต้องปรับปรุง/แก้ไข

คุณภาพของบัณฑิต	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ก.ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน							
1.ความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน							
2.ความรู้ด้านการพัฒนา							

คุณภาพของบัณฑิต	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ก. ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน							
3. ความสามารถในการเรียนรู้งาน							
4. ความสามารถในการวางแผนและบริหารงาน							
5. ความสามารถในการประเมินผลงาน							
6. ความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้							
7. ความสามารถในการใช้ภาษาไทย							
8. ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ							
9. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี							
10. การพยายามพัฒนาตนให้ทันสมัย ให้มากว่ามูล และทักษะเพิ่มเติม							
ข. ทักษะในการปฏิบัติงาน							
1. มีความละเมียดรอบคอบ							
2. การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า							
3. การทำงานร่วมกับผู้อื่น							
4. ความคิดสร้างสรรค์							
5. ทักษะการคิดวิเคราะห์							
6. ทักษะการคิดเป็นระบบ							
7. มีทักษะในการแสดงหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม							
8. ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ							
9. มีทักษะในการพูด/สื่อสาร		..					
10. มีทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการ							
ค. บุคลิกภาพ							
1. อดทน ลุ้นงาน							
2. มีมนุษยสัมพันธ์							
3. มีความเชื่อมั่นตนเอง							
4. มีไหวพริบ ปฏิภาณ							
5. แคล้วคล่อง ว่องไว							
6. มีความเป็นผู้นำที่ดี							

คุณภาพของบัณฑิต	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ค.บุคลิกภาพในปฏิบัติงาน							
7. มีความเป็นผู้ตามที่ดี							
8. รู้จักการเทศะ							
9. รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น							
10. มีสุขภาพกายแข็งแรง							
11. มีสุขภาพใจมั่นคง							
12. มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหาด้วยสันติวิธี							
ฯ.คุณธรรม จริยธรรม							
1. การตรงต่อเวลา							
2. ความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม							
3. สัมมาคาราะ							
4. ความซื่อสัตย์ สุจริต							
5. ความรับผิดชอบ เอาใจใส่ต่องานในหน้าที่							
6. ค่านิยมที่ดีต่อการทำงาน							
7. ระเบียบวินัย							
8. ความมีน้ำใจ							
9. มีความยุติธรรม							
10. มีสติ วิจารณญาณ							

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิตสาขาพัฒนาชุมชน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

“ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม”



แบบสอบถามสำหรับผู้ปกครอง เรื่อง  
คุณภาพของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวาระพัฒนาชุมชน ปี 2545

คำชี้แจง ในฐานะที่ท่านเป็นผู้ปกครองของบัณฑิตหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวาระพัฒนาชุมชน จึงควร  
ขอความอนุเคราะห์ท่านได้พิจารณาประเมินคุณภาพบัณฑิตฯ ตามแบบสอบถามซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. แบบสอบถามประกอบด้วย 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 คุณภาพของบัณฑิต

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิตสาขาวาระพัฒนาชุมชน

2. กรุณาตอบแบบสอบถามทุกข้อ และทุกตอน เพื่อนำมาต่อยอดให้ในภารกิจ

3. ข้อมูลที่ท่านให้จะเป็นความลับและมีการประมวลผลในภายรวม

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่องตัวเลือก  ที่ตรงกับข้อมูลของท่าน

1. เพศ  1.1 ชาย  1.2 หญิง

2. อายุ.....ปี

3. ชั้นเรียน

3.1 ประถมศึกษา  3.2 มัธยมศึกษาตอนต้น  3.3 มัธยมศึกษาตอนปลายต้น/ป้าช.  
 3.4 บริษัทฯ  3.5 ปริญญาโท  3.6 อื่นๆ โปรดระบุ.....

4. อาชีพปัจจุบัน

4.1 วิชาชีพ  4.2 บริษัทเอกชน  4.3 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
 4.4 วิศวกรรมศาสตร์  4.5 องค์กรไม่มุ่งหวังผลกำไร  4.6 ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย  
 4.7 อื่นๆ โปรดระบุ.....

5. รายได้.....บาท/เดือน

## ตอนที่ 2 ความคิดเห็นต่อคุณภาพของบันทึก

โปรดกราเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนนตามความคิดเห็นของท่าน โดย

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด 0 = ต้องปรับปรุง/แก้ไข

คุณภาพของบันทึก	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
<b>ก. ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน</b>							
1. ความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงาน							
2. ความรู้ด้านการพัฒนา							
3. ความสามารถในการเรียนรู้งาน							
4. ความสามารถในการวางแผนและบริหารงาน							
5. ความสามารถในการประเมินผลงาน							
6. ความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้							
7. ความสามารถในการใช้ภาษาไทย							
8. ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ							
9. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี							
10. การพยายามพัฒนาตนให้ทันสมัย ให้หากความรู้และทักษะเพิ่มเติม							
<b>ข. ทักษะในการปฏิบัติงาน</b>							
1. มีความละเอียดรอบคอบ							
2. การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า							
3. การทำงานร่วมกับผู้อื่น							
4. ความคิดสร้างสรรค์							
5. ทักษะการคิดวิเคราะห์							
6. ทักษะการคิดเป็นระบบ							
7. มีทักษะในการแสวงหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม							
8. ทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ							
9. มีทักษะในการพูด/สื่อสาร							
10. มีทักษะในการเป็นวิทยากรกระบวนการ							

คุณภาพของบัณฑิต	ระดับคะแนน						
	5	4	3	2	1	0	code
ค.บุคลิกภาพ							
1.อดทน สู้งาน							
2.มีมนุษยสัมพันธ์							
3.มีความเชื่อมั่นตนเอง							
4.มีเหตุผล ปฏิภาณ							
5.แคล้วคล่อง ว่องไว							
6.มีความเป็นผู้นำที่ดี							
ค.บุคลิกภาพในปฏิบัติงาน							
7.มีความเป็นผู้ตามที่ดี							
8.รู้จักการเทศะ							
9.รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น							
10.มีสุขภาพกายแข็งแรง							
11.มีสุขภาพจิตมั่นคง							
12.มีความเชื่อและทัศนคติในการแก้ปัญหาด้วยสันติวิธี							
ฯ.คุณธรรม จริยธรรม							
1.การตรงต่อเวลา							
2.ความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม							
3.สัมมาคาราะ							
4.ความซื่อสัตย์ ศุภจริต							
5.ความรับผิดชอบ เคราะห์ใส่ต่องานในหน้าที่							
6.ค่านิยมที่ดีต่อการทำงาน							
7.จะเป็นบุรินทร์							
8.ความมีน้ำใจ							
9.มีความยุติธรรม							
10.มีสติ วิจารณญาณ							

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับคุณภาพของบันทึกสาขาพัฒนาชุมชน

“ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม”