



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

เรื่อง ประสิทธิภาพในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานของสถานศึกษา

คำชี้แจง แบบสอบถามฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลในด้านต่าง ๆ เกี่ยวกับการจัดการศึกษาของโรงเรียนสำหรับอธิบายต้นทุนและประสิทธิภาพในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานว่ามีคุณภาพ มีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผลเพียงไร คำตอบที่ได้จะเป็นประโยชน์ทั้งแก่ทางโรงเรียนและรัฐ ในการที่จะช่วยกันร่วมมือกันพัฒนาการศึกษาให้เจริญยิ่งขึ้น

แบบสอบถามฉบับนี้ประกอบด้วยสาระสำคัญ 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียน

ตอนที่ 2 บุคลากรของโรงเรียน

ตอนที่ 3 ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของนักเรียน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียน

1. ชื่อโรงเรียน.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
สอนชั้นต่ำสุดคือ.....ชั้นสูงสุดคือ.....
2. สถานที่ตั้งโรงเรียน
 อยู่ในเขตอำเภอเมือง
 อยู่นอกเขตอำเภอเมือง
3. จำนวนนักเรียน

ระดับอนุบาลศึกษา	ชาย.....คน	หญิง.....คน	□□□/□□□
ระดับประถมศึกษา	ชาย.....คน	หญิง.....คน	□□□/□□□
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	ชาย.....คน	หญิง.....คน	□□□/□□□
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	ชาย.....คน	หญิง.....คน	□□□/□□□
รวม	ชาย.....คน	หญิง.....คน	□□□□/□□□□
4. ระยะเวลาที่เปิดดำเนินการตั้งแต่ต้นจนถึงปัจจุบัน รวม.....ปี □□
5. ค่าธรรมเนียมการเรียนโดยเฉลี่ยทุกระดับที่เปิดสอน.....บาท □□□□□
 - 5.1 ค่าธรรมเนียมการเรียนระดับประถมศึกษาตอนต้น เฉลี่ย.....บาท □□□□□
 - 5.2 ค่าธรรมเนียมการเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลาย เฉลี่ย.....บาท □□□□□
 - 5.3 ค่าธรรมเนียมการเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เฉลี่ย.....บาท □□□□□

5.4 ค่าธรรมเนียมการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เฉลี่ย.....บาท

□□□□

6. พื้นที่ตั้งโรงเรียนมีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ.....ไร่

□□□

7. การใช้ประโยชน์พื้นที่

ประโยชน์ใช้สอยของพื้นที่	ขนาดพื้นที่
พื้นที่สนามหญ้าและพื้นที่เล่นกีฬา	..... ไร่
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งห้องสมุด	..... ตร.ม.
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งอาคารเรียน	..... ตร.ม.
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งห้องปฏิบัติการ	..... ตร.ม.
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งหอประชุม	..... ตร.ม.
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งโรงอาหาร/ครัว	..... ตร.ม.
พื้นที่ใช้เป็นที่ตั้งโรงพลศึกษา	..... ตร.ม.
อื่น ๆ (ระบุ).....	..... ตร.ม.

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

8. ลักษณะของอาคาร

8.1 อาคารถาวร ตึก.....หลัง พื้นที่รวม.....ตารางเมตร

□□/□□□

ครึ่งตึกครึ่งไม้.....หลัง พื้นที่รวม.....ตารางเมตร

□□/□□□

อาคารไม้.....หลัง พื้นที่รวม.....ตารางเมตร

□□/□□□

8.2 อาคารชั่วคราว.....หลัง พื้นที่รวม.....ตารางเมตร

□□/□□□

9. ห้องเรียนทั้งหมด.....ห้อง ขนาดห้องเรียนโดยเฉลี่ย.....ตารางเมตร

□□□/□□□

10. ห้องปฏิบัติการ

ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

ห้องปฏิบัติการภาษาห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

ห้องปฏิบัติการศิลปะ/วัฒนธรรมห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

ห้องปฏิบัติการดนตรีห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

ห้องอื่น ๆ (ระบุ).....ห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

.....ห้อง ขนาดเฉลี่ยต่อห้อง.....ตร.ม.

□□/□□□

11. ทรัพยากรในห้องสมุด

11.1 หนังสือ รวมทั้งหมดเล่ม

□□□□□

จำแนกเป็น ตำรา (Text)เล่ม

□□□□□

หนังสืออ่านประกอบเล่ม

□□□□□

สารคดีเล่ม

□□□□□

หนังสืออ่านเล่นเล่ม

□□□□□

หนังสือการ์ตูนเล่ม

□□□□□

- 11.2 วารสาร รวมทั้งหมดเรื่อง
- 11.3 หนังสือพิมพ์ รับหนังสือพิมพ์เล่ม/วัน

12. โสตทัศนูปกรณ์

โสตทัศนูปกรณ์	จำนวน	ราคาและอายุการใช้งาน		
		ราคาทุน	อายุ (ปี)	
เครื่องคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องฉายภาพยนตร์ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องถ่ายภาพเอกสาร (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องฉายสไลด์ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
วิทยุ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
โทรทัศน์ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องขยายเสียง (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องอัดสำเนา (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องฉายภาพ 3 มิติ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องโปรเจคเตอร์ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
วีดีโอเทป (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0

13. เครื่องใช้สำนักงาน/เครื่องตกแต่ง/เครื่องใช้

โต๊ะและเก้าอี้ (ตัว)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
ตู้เย็น (ตัว)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
พัดลม (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องปรับอากาศ (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
ตู้เก็บของ/เอกสาร/ตู้โชว์ (ตู้)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เครื่องเสียง (เครื่อง)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
เตาอบ/เตาแก๊ส/ไมโครเวฟ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0
อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> /0

14. ผู้รับใบอนุญาตจัดตั้งโรงเรียนเป็น

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ส่วนบุคคล | <input type="checkbox"/> มูลนิธิ |
| <input type="checkbox"/> คณะบุคคล เช่น สมาคม บริษัท | <input type="checkbox"/> ส่วนราชการ |
| <input type="checkbox"/> วัดในพระพุทธศาสนา | <input type="checkbox"/> สภาคริสตจักร |
| <input type="checkbox"/> มีสขงโรมันคาทอลิก | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ)..... |

15. ค่าใช้จ่ายด้านอุปกรณ์การเรียนการสอนและด้านการบริหารจัดการโดยเฉลี่ยต่อปี

15.1	เงินเดือน/ค่าจ้าง	.....บาท/ปี	□□□□□□□□
15.2	ค่าวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน		
	- ซอล์ค/ปากกาเคมี	.....บาท/ปี	
	- กระดาษ/เครื่องเขียน	.....บาท/ปี	
	- อื่น ๆ (ระบุ).....	.....บาท/ปี	
	รวม	.....บาท/ปี	□□□□□□□□
15.3	ค่าครุภัณฑ์		
	- โต๊ะ/เก้าอี้	.....บาท/ปี	
	- โสตทัศนูปกรณ์	.....บาท/ปี	
	- อื่น ๆ (ระบุ).....	.....บาท/ปี	
	รวม	.....บาท/ปี	□□□□□□□□
15.4	ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง		
	- ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	.....บาท/ปี	
	- ค่าตกแต่งบริเวณ	.....บาท/ปี	
	- อื่น ๆ (ระบุ).....	.....บาท/ปี	
	รวม	.....บาท/ปี	□□□□□□□□
15.5	ค่าสาธารณูปโภค		
	- ค่าน้ำประปา	.....บาท/ปี	
	- ค่าไฟฟ้า	.....บาท/ปี	
	- ค่าโทรศัพท์	.....บาท/ปี	
	- อื่น ๆ (ระบุ).....	.....บาท/ปี	
	รวม	.....บาท/ปี	□□□□□□□□
15.6	ค่าใช้จ่ายดำเนินงานอื่น ๆ		
	- ค่าโฆษณาประชาสัมพันธ์	.....บาท/ปี	
	- ค่าใช้จ่ายจัดกิจกรรมประจำปี	.....บาท/ปี	
	- ค่าพาหนะและค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	.....บาท/ปี	
	- ค่าเลี้ยงรับรอง	.....บาท/ปี	
	- ค่ารักษาพยาบาล	.....บาท/ปี	
	- ค่าประกันอุบัติเหตุ	.....บาท/ปี	
	- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด (ระบุ).....มูลค่า.....บาท/ปี		
	รวมมูลค่า	.....บาท/ปี	□□□□□□□□

16. ผู้กำหนดนโยบายในการบริหารโรงเรียน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- เจ้าของโรงเรียน/ผู้รับใบอนุญาต ผู้จัดการ
 ครูใหญ่ อธิการ
 คณะกรรมการโรงเรียน คณะกรรมการมูลนิธิ
 ครูของโรงเรียน อื่น ๆ (ระบุ).....

17. จุดมุ่งหมายในการจัดตั้งโรงเรียน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- เพื่อให้เด็กได้รับการศึกษาที่ดี เพื่อลดความไม่เสมอภาคในโอกาสทางการศึกษา
 เพื่อพัฒนาชุมชน เพื่อแบ่งเบาภาระของรัฐ
 เพื่อการกุศล เพื่อเผยแพร่ศาสนา
 เพื่อเป็นอาชีพของเจ้าของโรงเรียน อื่น ๆ (ระบุ).....

18. จุดเด่นของโรงเรียนในด้านต่าง ๆ ตามความคิดเห็นของท่านคือ

18.1 จุดเด่นด้านผู้เรียน

.....

18.2 จุดเด่นด้านผู้สอน

.....

18.3 จุดเด่นด้านผู้บริหาร

.....

ตอนที่ 2 บุคลากรของโรงเรียน

2.1 ครูใหญ่/อาจารย์

19. เพศ ชาย หญิง

อายุ.....ปี

20. ระดับการศึกษาของผู้บริหาร

- ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี
 ปริญญาโท ปริญญาเอก

21. ตำแหน่งบริหารในโรงเรียนของผู้บริหาร

- เป็นครูใหญ่อย่างเดียว เป็นครูใหญ่และเจ้าของ
 เป็นครูใหญ่และผู้จัดการ เป็นครูใหญ่ ผู้จัดการ และเจ้าของ

22. ประสบการณ์ในการทำงานเกี่ยวกับการศึกษา ตั้งแต่เริ่มงานจนถึงปัจจุบัน

ด้านการสอน จำนวน.....ปี

ด้านการบริหาร จำนวน.....ปี

ด้านอื่น ๆ (ระบุ)..... จำนวน.....ปี

23. ประสบการณ์การบริหารงานภายในโรงเรียนที่สอนอยู่ในปัจจุบัน.....ปี

24. ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับการอบรมทางด้านการบริหารจากหน่วยงานภาครัฐหรือภาคเอกชนที่จัดขึ้นหรือไม่

เคย ระบุไปตรงว่า ได้จาก.....รัฐ.....เอกชน ไม่เคย

ถ้าเคยได้รับการอบรม ท่านเคยได้รับการอบรมมาเฉลี่ยประมาณ.....ครั้ง/ปี

เรื่องที่อบรม ได้แก่

1.

2.

3.

2.2 ครูผู้สอน

25. ครูโดยเฉลี่ยได้รับอัตราเงินเดือนตามวุฒิหรือไม่

ใช่

ไม่ใช่

ระดับการศึกษา ของครูผู้สอน	จำนวนครูผู้สอน (คน)		อัตราเงินเดือนที่ได้ (บาท/เดือน)
	ชาย	หญิง	
ต่ำกว่าอนุปริญญา
อนุปริญญา
ปริญญาตรี
ปริญญาโท
รวม

26. อัตราส่วนครู : นักเรียน เท่ากับ.....ต่อ.....

27. อายุครูชาย ต่ำสุด.....ปี สูงสุด.....ปี เฉลี่ย.....ปี

อายุครูหญิง ต่ำสุด.....ปี สูงสุด.....ปี เฉลี่ย.....ปี

28. จำนวนชั่วโมงที่ครูชายสอน ต่ำสุด.....ชั่วโมง/สัปดาห์ สูงสุด.....ชั่วโมง/สัปดาห์

เฉลี่ย.....ชั่วโมง/สัปดาห์

จำนวนชั่วโมงที่ครูหญิงสอน ต่ำสุด.....ชั่วโมง/สัปดาห์ สูงสุด.....ชั่วโมง/สัปดาห์

เฉลี่ย.....ชั่วโมง/สัปดาห์

29. ประสบการณ์ในการสอนของครูชายในโรงเรียน ต่ำสุด.....ปี สูงสุด.....ปี

เฉลี่ย.....ปี

ประสบการณ์ในการสอนของครูหญิงในโรงเรียน ต่ำสุด.....ปี สูงสุด.....ปี

เฉลี่ย.....ปี

30. อายุการทำงานของครูชายในโรงเรียนปัจจุบัน ต่ำสุด.....ปี สูงสุด.....ปี

เฉลี่ย.....ปี

ตอนที่ 3 ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของนักเรียน

38. สถานภาพบิดา มารดาของนักเรียน

สถานภาพ	จำนวนนักเรียน (คน)	สัดส่วนต่อนักเรียนทั้งหมด (%)	
อยู่ด้วยกัน	□□□
แยกกันอยู่	□□□
หย่าร้าง	□□□
บิดาถึงแก่กรรม	□□□
มารดาถึงแก่กรรม	□□□

39. ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ปกครองและนักเรียน

ความสัมพันธ์	จำนวนนักเรียน (คน)	สัดส่วนต่อนักเรียนทั้งหมด (%)	
บิดา มารดา	□□□
ญาติ	□□□
ไม่ใช่ญาติ	□□□
อื่น ๆ (ระบุ).....	□□□

40. ระดับการศึกษาของผู้ปกครองนักเรียน

ระดับการศึกษา	จำนวนนักเรียน (คน)		
	บิดา/ผู้ปกครองชาย	มารดา/ผู้ปกครองหญิง	
ไม่ได้รับการศึกษา	□□□/□□□
ประถมศึกษา	□□□/□□□
มัธยมศึกษา	□□□/□□□
อนุปริญญา	□□□/□□□
ปริญญาตรี	□□□/□□□
ปริญญาโท	□□□/□□□
ปริญญาเอก	□□□/□□□
รวม	□□□□/□□□□

41. อาชีพผู้ปกครองของนักเรียน

อาชีพ	จำนวน (คน)	
	ชาย	หญิง
เกษตรกรรวม
ค้าขาย
รับจ้าง
รัฐวิสาหกิจ
รับราชการ
แม่บ้าน
อื่น ๆ (ระบุ).....

□□□/□□□

□□□/□□□

□□□/□□□

□□□/□□□

□□□/□□□

□□□/□□□

□□□/□□□

42. ระดับรายได้เฉลี่ยของครอบครัว.....บาท/ปี แยกเป็น

□□□□□□

ระดับรายได้ (บาท/ปี)	จำนวน (คน)	สัดส่วน (%)
น้อยกว่า 150,000
150,001 – 300,000
300,001 – 450,000
450,001 – 600,000
มากกว่า 600,000

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

43. วิธีการเดินทางมาโรงเรียนของนักเรียน

การเดินทาง	จำนวน (คน)	สัดส่วน (%)
เดินมาโรงเรียน
เดินทางโดยรถประจำทาง
เดินทางโดยรถยนต์ส่วนตัว
เดินทางโดยรถรับส่งนักเรียน
อื่น ๆ (ระบุ).....

□□□

□□□

□□□

□□□

□□□

44. ระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางมาโรงเรียนเฉลี่ย.....ชั่วโมง.....นาที

□□/□□

45. จำนวนนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาในปีที่ผ่านมา แยกตามระดับชั้น

เพศ	จำนวน (คน)			
	ประถมต้น	ประถมปลาย	มัธยมต้น	มัธยมปลาย
ชาย
หญิง
รวม

□□□
□□□
□□□□

46. ผลการเรียนเฉลี่ยของนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาจากโรงเรียนนี้แยกตามระดับการศึกษาต่าง ๆ

46.1 ประถมศึกษาตอนต้น

□□□

46.2 ประถมศึกษาตอนปลาย

□□□

46.3 มัธยมศึกษาตอนต้น

□□□

46.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย

□□□

ขอขอบพระคุณในความร่วมมือนี้อีกครั้ง โอกาสนี้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ตาราง 1ข แสดง GDP Deflator ของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ ฐานปี 2531 ของประเทศไทย ระหว่างปี 2526-2545

(หน่วย : ล้านบาท)

ปี	GDP ราคาประจำปี	GDP ราคาคงที่ปี 2531	GDP Deflator ฐานปี 2531*
2526	920,989	1,076,432	0.8556
2527	988,070	1,138,353	0.8680
2528	1,056,496	1,191,255	0.8869
2529	1,133,397	1,257,177	0.9015
2530	1,299,913	1,376,847	0.9441
2531	1,559,804	1,559,804	1.0000
2532	1,856,992	1,749,952	1.0612
2533	2,183,545	1,945,372	1.1224
2534	2,506,635	2,111,862	1.1869
2535	2,830,914	2,282,572	1.2402
2536	3,170,258	2,473,937	1.2815
2537	3,630,805	2,695,054	1.3472
2538	4,188,929	2,933,168	1.4281
2539	4,598,288	3,095,041	1.4857
2540	4,740,249	3,074,528	1.5418
2541	4,628,431	2,743,360	1.6871
2542	4,614,632	2,859,159	1.6140
2543	4,916,500	3,005,400	1.6359
2544	5,123,400	3,063,700	1.6723
2545	5,430,500	3,233,600	1.6846

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

หมายเหตุ : * ได้จากการคำนวณ จากสูตร GDP ราคาประจำปีหารด้วย GDP ราคาคงที่ปี 2531

ตาราง 2ข แสดงรายจ่ายของภาครัฐในด้านการเกษตร อุตสาหกรรม และการศึกษา ระหว่างปี
2526-2545

(หน่วย : ล้านบาท)

ปี	เกษตรกรรม (A_t)	อุตสาหกรรม (I_t)	การศึกษา (E_t)
2526	5,936.30	959.00	188.16
2527	6,364.40	999.60	1,069.28
2528	7,219.40	1,041.30	1,950.41
2529	8,616.80	1,084.10	2,831.53
2530	10,672.20	1,127.90	3,712.66
2531	13,501.40	1,172.80	4,593.78
2532	17,220.00	1,218.80	5,474.90
2533	22,488.50	1,259.60	3,061.30
2534	26,339.60	1,581.40	4,889.10
2535	36,082.80	2,067.10	7,168.80
2536	43,049.00	2,249.70	7,623.90
2537	53,141.70	2,348.20	13,442.80
2538	61,703.20	2,728.00	14,098.90
2539	63,490.30	2,940.20	13,338.50
2540	62,641.20	3,465.90	27,816.40
2541	47,694.30	3,120.00	16,454.30
2542	48,652.30	4,121.40	16,791.10
2543	55,181.30	4,746.50	13,906.20
2544	60,019.30	5,337.50	11,685.10
2545	69,150.40	6,077.50	14,996.60

ที่มา : ข้อมูลในปี 2533-2545 รวบรวมจากกรมบัญชีกลาง

ข้อมูลในปี 2526-2532 ได้จากการประมาณ

ตาราง 3ข แสดงสัดส่วนรายจ่ายของภาครัฐในด้านการเกษตร อุตสาหกรรม และการศึกษา ต่อ
มูลค่าผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ระหว่างปี 2526-2545

(หน่วย : ร้อยละ)

ปี	เกษตรกรรม (AG _t)	อุตสาหกรรม (IN _t)	การศึกษา (ED _t)
2526	0.6446	0.1041	0.0204
2527	0.6441	0.1012	0.1082
2528	0.6833	0.0986	0.1846
2529	0.7603	0.0957	0.2498
2530	0.8210	0.0868	0.2856
2531	0.8656	0.0752	0.2945
2532	0.9273	0.0656	0.2948
2533	1.0299	0.0577	0.1402
2534	1.0508	0.0631	0.1950
2535	1.2746	0.0730	0.2532
2536	1.3579	0.0710	0.2405
2537	1.4636	0.0647	0.3702
2538	1.4730	0.0651	0.3366
2539	1.3807	0.0639	0.2901
2540	1.3215	0.0731	0.5868
2541	1.0305	0.0674	0.3555
2542	1.0543	0.0893	0.3639
2543	1.1224	0.0965	0.2828
2544	1.1715	0.1042	0.2281
2545	1.2734	0.1119	0.2762

ที่มา : ได้จากการคำนวณ จากสูตร

$$AG_t = \left[\left(\frac{A_t}{GDP_{deflator}} \right) \div GDP_{constant} \right] \times 100$$

$$IN_t = \left[\left(\frac{I_t}{GDP_{deflator}} \right) \div GDP_{constant} \right] \times 100$$

$$ED_t = \left[\left(\frac{E_t}{GDP_{deflator}} \right) \div GDP_{constant} \right] \times 100$$

ตาราง 4x แสดงจำนวนกำลังแรงงาน ปริมาณสินค้าในประเทศ ระหว่างปี 2526-2545

ปี	จำนวนแรงงาน (พันคน)	ปริมาณสินค้า (ล้านบาท) (Cd)	ปริมาณสินค้า ณ ราคา คงที่ (ล้านบาท) (Cc)
2526	25,849.30	700,017.50	818,159.77
2527	26,743.60	807,521.60	930,324.42
2528	26,815.20	887,888.80	1,001,114.89
2529	27,835.80	964,233.40	1,069,587.80
2530	29,552.20	1,108,287.20	1,173,908.70
2531	30,512.20	1,307,092.90	1,307,092.90
2532	31,209.50	1,641,877.10	1,547,189.13
2533	31,749.60	2,140,727.60	1,907,276.91
2534	32,143.00	2,547,642.20	2,146,467.74
2535	32,906.40	3,081,957.60	2,485,048.86
2536	32,845.40	3,814,137.00	2,976,306.67
2537	32,582.30	4,920,217.60	3,652,180.52
2538	33,001.80	6,144,535.80	4,302,594.92
2539	32,750.00	7,095,538.50	4,775,889.14
2540	33,560.70	8,177,669.00	5,303,975.22
2541	33,352.90	7,913,674.00	4,690,696.46
2542	33,210.20	7,018,032.00	4,348,223.05
2543	33,973.00	6,273,032.00	3,834,606.03
2544	34,487.70	6,031,729.00	3,606,846.26
2545	34,969.60	6,719,738.00	3,988,922.00

ที่มา : ข้อมูลกำลังแรงงาน รวบรวมจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ข้อมูลปริมาณสินค้า รวบรวมจากธนาคารแห่งประเทศไทย

ข้อมูลปริมาณสินค้า ณ ราคาคงที่ ได้จากการคำนวณจากสูตร
$$C_c = \frac{C_d}{GDPdeflator}$$
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตาราง 5x แสดงอัตราการเติบโตของสินเชื่อกและอัตราเงินเฟ้อ ระหว่างปี 2526-2545

(หน่วย : ร้อยละ)

ปี	อัตราการเติบโตของสินเชื่อ (C_t)	อัตราเงินเฟ้อ (INF_t)
2526	18.64	3.65
2527	13.71	1.45
2528	7.61	2.18
2529	6.40	1.65
2530	9.76	4.72
2531	11.35	5.92
2532	18.37	6.12
2533	23.27	5.77
2534	12.54	5.75
2535	15.77	4.49
2536	19.77	3.32
2537	22.70	5.13
2538	17.81	6.01
2539	11.00	4.03
2540	11.06	3.77
2541	-11.57	9.43
2542	-7.30	-4.34
2543	-11.81	1.36
2544	-5.94	2.22
2545	10.59	0.74

ที่มา : ได้จากการคำนวณ โดย

ข้อมูลอัตราการเติบโตของสินเชื่อ คำนวณจาก
$$C_t = \left(\frac{C_t - C_{t-1}}{C_{t-1}} \right) \times 100$$

ข้อมูลอัตราเงินเฟ้อ คำนวณจาก
$$INF_t = \left(\frac{GDPdeflator_t - GDPdeflator_{t-1}}{GDPdeflator_{t-1}} \right) \times 100$$

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ลักษณะทั่วไปของโรงเรียน

ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียน

ตาราง 1 ค แสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ทำการศึกษาจำแนกตามสังกัด ขนาดโรงเรียน และระดับชั้นที่เปิดสอน

จำนวนโรงเรียน(โรง) และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน		รัฐบาล			รวม
	อ.1-ป.6	ม.1-ม.6	สำนักงาน คณะกรรมการ การประถมศึกษา แห่งชาติ(อ.1-ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)	รวม	
ขนาดเล็ก	15	1	24	1	25	41
ขนาดกลาง	12	-	26	7	33	45
ขนาดใหญ่	23	4	26	5	31	58
ขนาดใหญ่พิเศษ	-	-	-	7	7	7
รวม	50	5	76	20	96	151

ที่มา : จากการศึกษาจริง

ตาราง 2ค แสดงสถานที่ตั้งโรงเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานที่และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ในเขตอำเภอเมือง	37	74.00	3	60.00	40	72.73	27	35.53	8	40.00	35	36.46					
นอกเขตอำเภอเมือง	13	26.00	2	40.00	15	27.27	49	64.47	12	60.00	61	63.54					
รวม	50	100.00	5	100.00	55	100.00	76	100.00	20	100.00	96	100.00					

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 3ค จำนวนนักเรียนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับชั้นและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน					
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
อนุบาล	6,106	5,770	11,876	-	-	-
ประถมศึกษา	13,346	12,954	26,300	-	-	-
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	-	-	1,914	1,771	3,685
มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	-	-	978	1,531	2,509
รวม	19,452	18,724	38,176	2,892	3,302	6,194

ตาราง 3ค (ต่อ) จำนวนนักเรียนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับชั้นและสังกัด	รัฐบาล									
	สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)					กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)				
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	รวม
อนุบาล	3,645	3,561	7,206	-	-	-	9,751	9,331	19,082	
ประถมศึกษา	16,104	15,311	31,415	-	-	-	29,450	28,265	57,715	
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	-	-	9,770	12,776	22,546	11,684	14,547	26,231	
มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	-	-	5,899	10,917	16,816	6,877	12,448	19,325	
รวม	19,749	18,872	38,621	15,669	23,693	39,362	57,762	64,591	122,353	

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 4ค ระยะเวลาที่เปิดสอนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ช่วงเวลาและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 11 ปี	5	10.00	-	-	5	9.09	4	5.26	-	-	4	4.17
11 - 20 ปี	16	32.00	-	-	16	29.09	2	2.63	1	5.00	3	3.12
21 - 30 ปี	8	16.00	-	-	8	14.55	5	6.58	6	30.00	11	11.46
31 - 40 ปี	10	20.00	-	-	10	18.18	5	6.58	5	25.00	10	10.42
41 - 50 ปี	8	16.00	1	20.00	9	16.36	17	22.37	-	-	17	17.71
51 ปีขึ้นไป	3	6.00	4	80.00	7	12.73	43	56.58	8	40.00	51	53.12

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 5ค พื้นที่ตั้งโรงเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

พื้นที่และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1-ป.6		ม.1-ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1ไร่	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-
1-5ไร่	28	56.00	4	80.00	32	58.18	29	38.16	-	-	29	30.21
6-10ไร่	8	16.00	-	-	8	14.55	19	25.00	-	-	19	19.79
11ไร่ขึ้นไป	13	26.00	1	20.00	14	25.45	28	36.84	20	100.00	48	50.00

ที่มา : จากการสำรวจ

ตาราง 6ค พื้นที่ใช้สอยจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

พื้นที่และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1-ป.6	ม.1-ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (อ.1-ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)	เฉลี่ย
พื้นที่สนามและเล่นกีฬา (ไร่/โรง)	2	4	2	5	10	6
พื้นที่ห้องสมุด (ตร.ม./โรง)	117	223	127	85	384	147
พื้นที่อาคารเรียน (ตร.ม./โรง)	1,772	2,926	1,877	1,218	8,186	2,670
พื้นที่ห้องปฏิบัติการ (ตร.ม./โรง)	229	435	248	196	1,827	575
พื้นที่ห้องประชุม (ตร.ม./โรง)	300	868	355	292	1,019	471
พื้นที่โรงอาหาร/ครัว (ตร.ม./โรง)	298	665	332	182	871	326
พื้นที่โรงพลศึกษา (ตร.ม./โรง)	352	938	376	481	923	647
อื่น ๆ (ตร.ม./โรง)	1,234	64	1,165	1,178	7,881	1,966

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 7 ค ลักษณะอาคารจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ลักษณะอาคารและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน					รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงาน คณะกรรมการการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย		
1. อาคารถาวรตึก								
- จำนวน (หลัง/โรง)	3	4	3	2	4	3		
- พื้นที่ (ตร.ม./โรง)	12,006	4,911	11,310	1,095	6,730	2,406		
2. อาคารถาวรครึ่งตึกครึ่งไม้								
- จำนวน (หลัง/โรง)	2	-	2	2	1	2		
- พื้นที่ (ตร.ม./โรง)	515	-	515	626	4,905	911		
3. อาคารไม้								
- จำนวน (หลัง/โรง)	2	1	2	1	-	1		
- พื้นที่ (ตร.ม./โรง)	387	48	368	411	-	411		
4. อาคารชั่วคราว								
- จำนวน (หลัง/โรง)	3	-	3	2	2	2		
- พื้นที่ (ตร.ม./โรง)	176	-	176	217	384	249		

ที่มา : จากการศึกษาจริง

ตาราง 8 ค จำนวนและขนาดห้องเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

จำนวน/ขนาดห้องเรียน และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน				รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย	
จำนวนห้องเรียน (ห้อง/โรง)	26	31	27	17	48	23	
ขนาดห้องเรียน (ตร.ม./โรง)	55	59	56	62	62	62	

ที่มา : จากการศึกษาจริง



ลิขสิทธิ์โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
All rights reserved by Chiang Mai University

ตาราง 9ค ห้องปฏิบัติการจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ห้องปฏิบัติการและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย
1. ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์						
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	3	1	1	6	2
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	62	79	64	58	106	70
2. ห้องปฏิบัติการภาษา						
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	1	1	1	2	1
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	88	69	86	63	82	68
3. ห้องปฏิบัติการศิลปะ/วัฒนธรรม						
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	2	1	1	2	1
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	64	69	64	64	95	77

ตาราง 9ค (ต่อ) ห้องปฏิบัติการจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ห้องปฏิบัติการและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล		
	อ.1-ป.6	ม.1-ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)	เฉลี่ย			
4. ห้องปฏิบัติการดนตรี									
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	5	1	1	2	1	2	1	1
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	62	95	64	77	84	82	88	82	82
5. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์									
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	2	1	1	2	1	2	1	1
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	76	84	77	62	127	79	127	79	79
6. ห้องปฏิบัติการอื่น ๆ									
จำนวน (ห้อง/โรง)	1	1	1	1	1	2	3	2	2
ขนาดเฉลี่ย/ห้อง (ตร.ม./โรง)	61.25	72	63	66	290	127	290	127	127

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 10ค ทรัพยากรในหอสมุดจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ทรัพยากรและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน				รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงาน คณะกรรมการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	สำนักงาน คณะกรรมการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย	
1. จำนวนหนังสือทั้งหมด(เล่ม/โรง)	5,587	12,323	6,199	3,557	26,562	8,350	
- ตำรา	1,651	5,057	1,966	1,244	7,150	2,557	
- หนังสืออ่านประกอบ	1,864	3,760	2,036	895	6,441	2,004	
- สารคดี	794	1,701	881	802	12,377	3,018	
- หนังสืออ่านเล่น	881	1,459	934	484	1,694	739	
- หนังสือการ์ตูน	508	431	502	260	706	331	
2. วารสาร (เรื่อง/โรง)	159	41	148	186	42	152	
3. หนังสือพิมพ์ (ฉบับ/วัน/โรง)	3	6	3	7	7	7	

ที่มา : จากการศึกษาวิจัย

ตาราง 11c โสตทัศนูปกรณ์จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

โสตทัศนูปกรณ์และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย
1. เครื่องคอมพิวเตอร์						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	36	12	34	18	85	33
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	30,480	29,423	30,400	21,99	22,016	21,458
อายุการใช้งาน (ปี)	4	4	4	5	5	5
2. เครื่องฉายภาพยนตร์						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	1	-	1	1	10	3
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	45,000	-	45,000	40,000	4,000	31,000
อายุการใช้งาน (ปี)	4	-	4	5	10	7
3. เครื่องถ่ายภาพเอกสาร						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	1	1	1	1	1	1
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	70,010	71,667	70,123	67,235	54,433	61,234
อายุการใช้งาน (ปี)	5	5	5	7	5	6
4. เครื่องฉายสไลด์						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	1	3	1	1	2	2
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	14,641	7,000.00	13,509	18,467	11,473	14,857
อายุการใช้งาน (ปี)	6	7	6	10	10	10

ตาราง 11(ต่อ) โสตทัศนูปกรณ์จำแนกตามสังกัดและระดับพื้นที่เปิดสอน

โสตทัศนูปกรณ์และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย
5. วิทยุ						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	13	17	13	6	12	7
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	2,988	3,441	3,024	2,348	2,785	2,442
อายุการใช้งาน (ปี)	6	4	5	7	9	7
6. โทรทัศน์						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	12	33	14	11	32	16
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	12,264	13,904	12,419	9,527	9,864	9,598
อายุการใช้งาน (ปี)	6	7	6	6	8	7
7. เครื่องขยายเสียง						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	3	8	3	2	13	5
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	45,250	55,638	46,230	9,668	6,527	8,997
อายุการใช้งาน (ปี)	6	6	6	8	8	8
8. เครื่องอัดสำเนา						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	1	1	1	1	2	2
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	114,737	106,150	113,878	48,935	45,783	47,957
อายุการใช้งาน (ปี)	6	4	6	8	7	8

ตาราง 12 ค เครื่องใช้สำนักงาน / เครื่องตกแต่ง / เครื่องใช้ จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

เครื่องใช้สำนักงานและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย
1. โต๊ะ / เก้าอี้						
จำนวน (ตัว/โรง)	1,023	621	986	330	1,312	535
ราคาทุน (บาท/ตัว)	1,104	1,256	1,117	619	693	635
อายุการใช้งาน (ปี)	11	8	11	12	12	12
2. ตู้เย็น						
จำนวน (ตู้/โรง)	3	2	3	1	7	3
ราคาทุน (บาท/ตู้)	10,832	6,280	10,395	7,282	5,866	6,953
อายุการใช้งาน (ปี)	6	5	5	7	7	7
3. พัดลม						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	62	72	63	39	158	67
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	1,207	1,272	1,213	1,188	1,059	1,158
อายุการใช้งาน (ปี)	7	6	7	8	8	8
4. เครื่องปรับอากาศ						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	15	34	1+	13	25	19
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	28,176	26,187	28,016	71,727	27,243	48,767
อายุการใช้งาน (ปี)	6	6	6	7	7	7

ตาราง 12ค(ต่อ) เครื่องใช้สำนักงาน / เครื่องตกแต่ง / เครื่องใช้ จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

เครื่องใช้สำนักงานและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล		
	อ.1-ป.6	ม.1-ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ	กรมสามัญศึกษา	เฉลี่ย
5. ผู้เก็บของ/เอกสาร/ตู้โชว์						
จำนวน (ตู้/โรง)	44	73	47	21	203	56
ราคาทุน (บาท/ตู้)	3,558	4,134	3,612	2,555	3,493	2,736
อายุการใช้งาน (ปี)	8	7	8	11	12	11
6. เครื่องเสียง						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	3	3	3	2	14	4
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	31,051	14,412	29,966	10,133	10,520	10,217
อายุการใช้งาน (ปี)	6	7	6	7	7	7
7. เต้าอบ/เตาแก๊ส/ไมโครเวฟ						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	5	2	5	3	7	5
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	13,776	2,775	12,728	2,704	3,137	2,909
อายุการใช้งาน (ปี)	6	5	6	7	7	7
8. อื่น ๆ						
จำนวน (เครื่อง/โรง)	3	-	3	1	-	1
ราคาทุน (บาท/เครื่อง)	39,518	-	39,518	7,000	-	7,000
อายุการใช้งาน (ปี)	4	-	4	11	-	11

ที่มา : จากการสำรวจ

ข้อมูลทั่วไปด้านบุคลากร

ตาราง 13ค ข้อมูลทั่วไปด้านผู้บริหารจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานภาพและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษากอง						รัฐบาล										
	อ.1-ป.6			ม.1-ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1. เพศ																	
ชาย	12	24.00	2	40.00	14	25.45	72	94.74	17	86.00	89	92.71					
หญิง	38	76.00	3	60.00	41	74.55	4	5.26	3	15.00	7	7.29					
2. อายุ																	
26-35 ปี	4	8.00	-	-	4	7.27	1	1.32	-	-	1	1.04					
36-45 ปี	12	24.00	-	-	12	21.82	18	23.68	1	5.00	19	19.79					
46-55 ปี	17	34.00	2	40.00	19	34.55	44	57.89	15	75.00	59	61.46					
56 ปีขึ้นไป	17	34.00	3	60.00	20	36.36	13	17.11	4	20.00	17	17.71					
3. ระดับการศึกษา																	
ต่ำกว่าปริญญาตรี	5	10.00	-	-	5	9.09	3	3.95	-	-	3	3.13					
ปริญญาตรี	20	40.00	2	40.00	22	40.00	36	47.37	4	20.00	40	41.67					
ปริญญาโท	21	42.00	2	40.00	23	41.82	37	48.68	16	80.00	53	55.20					
ปริญญาเอก	4	8.00	1	20.00	5	9.09	-	-	-	-	-	-					

ตาราง 13ค(ต่อ) ข้อมูลทั่วไปด้านผู้บริหารจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานภาพและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล						
	อ.1-ป.6		ม.1-ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)		รวม		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
4. ตำแหน่ง (รัฐบาล)													
ครูใหญ่	-	-	-	-	-	-	23	30.26	-	-	23	23.96	
อาจารย์ใหญ่	-	-	-	-	-	-	11	14.48	1	5.00	12	12.50	
ผู้อำนวยการ	-	-	-	-	-	-	42	55.26	19	95.00	61	63.54	
5. ตำแหน่ง (เอกชน)													
ครูใหญ่อย่างเดียว	28	56.00	2	40.00	30	54.55	-	-	-	-	-	-	
ครูใหญ่และเจ้าของ	8	16.00	-	-	8	14.55	-	-	-	-	-	-	
ครูใหญ่และผู้จัดการ	2	4.00	2	40.00	4	7.27	-	-	-	-	-	-	
ครูใหญ่ ผู้จัดการและเจ้าของ	12	24.00	1	20.00	13	23.63	-	-	-	-	-	-	
6. ประสบการณ์การเป็นผู้บริหาร													
ต่ำกว่า 6 ปี	10	20.00	2	40.00	12	21.82	48	63.16	18	90.00	66	68.75	
6 - 10 ปี	9	18.00	-	-	9	16.36	17	22.37	1	5.00	18	18.75	
11 - 15 ปี	7	14.00	-	-	7	12.73	3	3.95	-	-	3	3.13	
16 - 20 ปี	12	24.00	1	20.00	13	23.63	3	3.95	1	5.00	4	4.17	
21 ปีขึ้นไป	12	24.00	2	40.00	14	25.46	5	6.57	-	-	5	5.20	

ตาราง 13ด (ต่อ) ข้อมูลทั่วไปด้านผู้บริหารจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานภาพและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
7. การเข้ารับการอบรมในช่วงระยะเวลา 5 ปี																	
1 - 5 ครั้ง	45	90.00	5	100.00	50	90.91	55	72.37	15	75.00	70	72.92					
6 - 10 ครั้ง	5	10.00	-	-	5	9.09	21	27.63	4	20.00	25	26.04					
มากกว่า 10 ครั้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	1	1.04					
8. เรื่องที่เข้ารับการอบรม																	
ด้านบริหาร	15	30.00	-	-	15	27.27	37	48.68	7	35.00	44	45.83					
ด้านหลักสูตร	17	34.00	3	60.00	20	36.36	20	26.32	6	30.00	26	27.08					
ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	11	22.00	-	-	11	20.00	9	11.84	3	15.00	12	12.50					
ด้านการวัดและประเมินผล	6	12.00	1	20.00	7	12.73	7	9.21	1	5.00	8	8.33					
ด้านเทคโนโลยีและสื่อการสอน	1	2.00	1	20.00	2	3.64	3	3.95	3	15.00	6	6.26					

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 14ค ข้อมูลทั่วไปด้านครูผู้สอนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานภาพและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล											
	อ.1-ป.6			ม.1-ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษา แห่งชาติ (อ.1-ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)			รวม		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม			
อายุเฉลี่ย	36	38	37	41	39	38	37	38	37.5	47	44	45.5	44	43	43.5	44	46	45
ชั่วโมงสอนเฉลี่ย/สัปดาห์	18	18	18	19	19	18.5	18	18	18	24	24	24	18	18	18	23	23	23
ประสบการณ์การสอนเฉลี่ย	9	14	11.5	13	10	11.5	9	13	11	23	21	22	20	20	20	22	22	21
อายุการทำงานเฉลี่ย	9	13	11	14	10	12	9	12	10.5	22	20	21	21	19	20	22	22	20
อัตราเงินเดือนเฉลี่ย	8,200	8,300	8,250	10,600	9,900	9,400	8,400	8,400	8,400	20,000	18,000	19,000	19,000	18,000	18,000	20,000	20,000	18,000

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 15ค ข้อมูลทั่วไปด้านบุคลากรสนับสนุนการศึกษาจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ตำแหน่ง วุฒิและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			รัฐบาล			เฉลี่ย
	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ			
	อ.1-ป.6	ม.1-ม.6	เฉลี่ย	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ	กรมสามัญศึกษา	เฉลี่ย	
ครูพิเศษ (ช่วยสอน) (คน/โรง)							
-ต่ำกว่าปริญญาตรี	5	1	4	3	1	3	
-ปริญญาตรี	6	3	6	4	6	5	
-ปริญญาโท	1	1	1	-	-	-	
เจ้าหน้าที่ (คน/โรง)							
-ต่ำกว่าปริญญาตรี	4	4	4	2	4	3	
-ปริญญาตรี	2	59	9	2	2	2	
-ปริญญาโท	1	29	8	-	-	-	
คนงาน (คน/โรง)							
-ต่ำกว่าปริญญาตรี	10	16	11	6	6	6	
-ปริญญาตรี	2	-	2	-	-	-	
ยาม (คน/โรง)							
-ต่ำกว่าปริญญาตรี	2	4	2	1	2	2	
-ปริญญาตรี	-	-	-	-	1	1	
อื่น ๆ (คน/โรง)							
-ต่ำกว่าปริญญาตรี	7	4	7	2	6	3	
-ปริญญาตรี	-	-	-	2	1	2	

ที่มา : จากสารสำรวจ

ตาราง 16 ผู้รับใบอนุญาตในการจัดตั้งโรงเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ผู้รับใบอนุญาตและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. สอนบุคคล	42	84.00	1	20.00	43	78.18	-	-	-	-	-	-
2. บุคณิ	3	6.00	3	60.00	6	10.90	-	-	-	-	-	-
3. คณะบุคคล	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-
4. ส่วนราชการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. วัดในพระพุทธศาสนา	1	2.00	1	20.00	2	3.64	-	-	-	-	-	-
6. สมาคริสตจักร	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-
7. มิตั้งโรมันคาทอลิก	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-
8. อื่น ๆ	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-

ที่มา : จากการศึกษาวิจัย

ตาราง 17ค ผู้กำหนดนโยบายการบริหารโรงเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ผู้กำหนดนโยบายและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1-ป.6			ม.1-ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (อ.1-ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1. เจ้าของโรงเรียนผู้รับใบอนุญาต	45	90.00	4	80.00	49	89.09	2	2.63	-	-	2	2.08	-	-	2	2.08	
2. ผู้จัดการ	33	66.00	4	80.00	37	67.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. ครูใหญ่	43	86.00	4	80.00	47	85.45	48	63.16	9	45.00	57	59.38	-	-	-	-	
4. อธิการ	1	2.00	-	-	1	1.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. คณะกรรมการนักเรียน	41	82.00	4	80.00	45	81.82	68	89.47	19	95.00	87	90.63	-	-	-	-	
6. คณะกรรมการมูลนิธิ	2	4.00	3	60.00	5	9.09	-	-	2	10.00	2	2.08	-	-	-	-	
7. ครูของโรงเรียน	29	58.00	3	60.00	32	58.18	59	77.63	12	60.00	71	73.96	-	-	-	-	
8. อื่น ๆ	1	2.00	-	-	1	1.82	11	14.47	5	25.00	16	16.67	-	-	-	-	

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 18ค จุดมุ่งหมายในการจัดตั้งโรงเรียนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

จุดมุ่งหมายและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1. เพื่อให้เด็กได้รับการศึกษาที่ดี	49	98.00	5	100.00	54	98.18	70	92.11	18	90.00	88	91.67					
2. เพื่อลดความไม่เสมอภาคในโอกาสทางการศึกษา	26	52.00	3	60.00	29	52.73	43	56.58	12	60.00	55	57.29					
3. เพื่อพัฒนาชุมชน	41	82.00	5	100.00	46	83.64	49	64.47	11	55.00	60	62.50					
4. เพื่อแบ่งเบาภาระของรัฐ	33	66.00	4	80.00	37	67.27	5	6.58	4	20.00	9	9.38					
5. เพื่อการกุศล	13	26.00	4	80.00	17	30.91	1	1.32	-	-	1	1.04					
6. เพื่อเผยแพร่ศาสนา	7	14.00	1	20.00	8	14.55	2	2.63	-	-	2	2.08					
7. เพื่อเป็นอาชีพของเจ้าของโรงเรียน	21	42.00	1	20.00	22	40.00	-	-	-	-	-	-					
8. อื่น ๆ	2	4.00	2	40.00	4	7.27	6	7.89	-	-	6	6.25					

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 19c จุดเด่นของโรงเรียนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

จุดเด่นและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน (อ.1 - ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1. ด้านผู้เรียน																	
1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	10	20.00	-	-	10	18.18	13	17.11	2	10.00	15	15.63					
1.2 ใฝ่รู้ใฝ่เรียน	10	20.00	1	20.00	11	20.00	19	25.00	7	35.00	26	27.08					
1.3 คุณธรรม จริยธรรม	14	28.00	2	40.00	16	29.09	23	30.26	6	30.00	29	30.21					
1.4 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	10	20.00	2	40.00	12	21.82	8	10.53	2	10.00	10	10.42					
1.5 ความสามารถด้านกิจกรรม	1	2.00	-	-	1	1.82	12	15.79	3	15.00	15	15.63					
1.6 ความพร้อมพื้นฐานทางครอบครัว	5	10.00	-	-	5	9.09	1	1.31	-	-	1	1.03					
2. ด้านผู้สอน																	
2.1 ความรู้ในเนื้อหา	5	10.00	-	-	5	9.09	6	7.89	-	-	6	6.25					
2.2 ความสามารถในการสอน	8	16.00	-	-	8	14.55	15	19.74	4	20.00	19	19.79					
2.3 ความเข้าใจผู้เรียน	8	16.00	1	20.00	9	16.36	13	17.11	5	25.00	18	18.75					
2.4 การอุทิศตนและเวลาให้โรงเรียน	7	14.00	2	40.00	9	16.36	16	21.05	3	15.00	19	19.79					
2.5 ประสบการณ์ในการสอนสูง	6	12.00	-	-	6	10.91	9	11.84	2	10.00	11	11.46					
2.6 พัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ	7	14.00	-	-	7	12.73	12	15.79	3	15.00	15	15.63					
2.7 สอนตรงตามสาขาวิชาที่เรียนมา	9	18.00	2	40.00	11	20.00	5	6.58	3	15.00	8	8.33					

ตาราง 19(ต่อ) จุดเด่นของโรงเรียนจำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

จุดเด่นและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1-ป.6		ม.1-ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3. ด้านผู้บริหาร												
3.1 ความสามารถในการจัดการ	12	24.00	2	40.00	14	25.45	26	34.21	8	40.00	34	35.42
3.2 ภาวะผู้นำ	3	6.00	2	40.00	5	9.09	10	13.16	2	10.00	12	12.50
3.3 วิสัยทัศน์กว้างไกล	13	26.00	1	20.00	14	25.45	12	15.79	6	30.00	18	18.75
3.4 ความเป็นประชาธิปไตย	8	16.00	-	-	8	14.55	7	9.21	1	5.00	8	8.33
3.5 ความมีมนุษยสัมพันธ์	11	22.00	-	-	11	20.00	15	19.74	2	10.00	17	17.71
3.6 การอุทิศตนและเวลาให้โรงเรียน	3	6.00	-	-	3	5.46	6	7.89	1	5.00	7	7.29

ที่มา : จากการศึกษาจริง

ตาราง 20ค การบริหารบุคลากรจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

การบริหารบุคลากรและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1-ป.6		ม.1-ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
สภาพปัจจุบัน												
1. ครูได้รับเงินเดือนตรงตามวุฒิ	49	98.00	5	100.00	54	98.18	76	100.00	20	100.00	96	100.00
2. การเลื่อนขั้นเงินเดือนทุกปี	38	76.00	5	100.00	43	78.18	75	98.68	20	100.00	95	98.96
3. ครูสอนตรงตามสาขาวิชาที่เรียนมา	45	90.00	5	100.00	50	90.91	28	36.84	20	100.00	48	50.00
4. ครูจัดทำอุปกรณ์การสอน	49	98.00	5	100.00	54	98.18	60	78.95	17	85.00	77	80.21
สวัสดิการ												
1. การให้สิทธิเบิกค่าเช่าบ้าน	-	-	-	-	-	-	31	40.79	17	85.00	48	50.00
2. การให้บ้านพักครู	17	34.00	1	20.00	18	32.73	34	44.74	19	95.00	53	55.21
3. การให้สิทธิลาศึกษาต่อ	21	42.00	4	80.00	25	45.45	38	50.00	19	95.00	57	59.38
4. การให้สิทธิเบิกค่าเล่าเรียนบุตร	40	80.00	3	60.00	43	78.18	74	97.37	19	95.00	93	96.88
5. การให้สิทธิเบิกค่ารักษาพยาบาล	39	78.00	4	80.00	43	78.18	75	98.68	20	100.00	95	98.96
6. อื่น ๆ	19	38.00	3	60.00	22	40.00	6	7.89	2	10.00	8	8.33

ตาราง 20ค (ต๒) การบริหารบุคลากรจำแนกตามสังกัดและระดับที่เปิดสอน

การบริหารบุคลากรและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1-ป.6		ม.1-ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน		กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
สาเหตุที่ครูไม่ย้ายไปที่อื่น												
1. การที่โรงเรียนให้เงินเดือนตามวุฒิ	40	80.00	4	80.00	44	80.00	23	30.26	6	30.00	29	30.21
2. ความสะดวกในการเดินทาง	34	68.00	4	80.00	38	69.09	60	78.95	16	80.00	76	79.17
3. ความมีชื่อเสียงของโรงเรียน	31	62.00	3	60.00	34	61.82	16	21.05	10	50.00	26	27.08
4. โรงเรียนมีสวัสดิการดี	34	68.00	4	80.00	38	69.09	15	19.74	6	30.00	21	21.88
5. อื่น ๆ	9	18.00	2	40.00	11	20.00	15	19.74	4	20.00	19	19.79

ที่มา : จากการสำรวจ

ตาราง 21ค ผลการเรียนรู้ของนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาจากตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับชั้นและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาเอกชน				รัฐบาล				
	ม.1 - ม.6		เฉลี่ย		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		เฉลี่ย
	อ.1 - ป.6	ม.1 - ม.6	เฉลี่ย	เฉลี่ย	เฉลี่ย	เฉลี่ย			
ประถมศึกษาตอนต้น	3.08	-	3.08	2.91	-	2.91	-	2.97	
ประถมศึกษาตอนปลาย	2.99	-	2.99	2.88	-	2.88	-	2.92	
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	2.29	2.29	-	2.43	2.43	2.35	2.40	
มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	2.50	2.50	-	2.35	2.35	2.39	2.38	
เฉลี่ย	3.01	2.40	2.96	2.89	2.39	2.79	2.85	2.85	

ที่มา : จากการสำรวจ

ตาราง 22 ค สถิตส่วนนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาจำนวนตามสังกัดและระดับที่ขึ้นที่เปิดสอน

ระดับชั้นและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาเอกชน			รัฐบาล			
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)	กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)	เฉลี่ย	เฉลี่ย
	เฉลี่ย	เฉลี่ย	เฉลี่ย				
ประถมศึกษา	83.37	-	-	50.50	-	50.50	63.54
มัธยมศึกษาตอนต้น	-	69.82	-	-	29.76	29.76	37.77
มัธยมศึกษาตอนปลาย	-	72.75	72.75	-	41.08	41.08	47.42
เฉลี่ย	83.37	71.45	82.22	50.50	33.87	47.04	59.85

ที่มา : จากการศึกษา

ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของนักเรียน

ตาราง 23ค ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ปกครองและนักเรียนจำนวนตามสังกัดแต่ละระดับชั้นที่เปิดสอน

ความสัมพันธ์ และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล										
	อ.1-ป.6			ม.1-ม.6			รวม			สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1-ป.6)			กรมสามัญศึกษา (ม.1-ม.6)			รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
บิดา-มารดา	39,262	90.27	5,510	89.03	44,772	90.11	30,891	86.29	30,913	82.05	61,804	84.12	30,913	82.05	61,804	84.12	
ญาติ	3,340	7.68	657	10.62	3,997	8.04	4,300	12.01	5,471	14.52	9,771	13.30	5,471	14.52	9,771	13.30	
ไม่ใช่ญาติ	860	1.98	22	0.35	882	1.78	351	0.98	1,292	3.43	1,643	2.24	1,292	3.43	1,643	2.24	
อื่น ๆ	34	0.07	-	-	34	0.07	255	0.72	-	-	255	0.34	-	-	255	0.34	

ที่มา : จากการศึกษาจริง

ตาราง 24 ค สถานภาพสมรสของบิดา มารดา นักเรียน จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

สถานภาพสมรส และสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อยู่ด้วยกัน	38,547	86.41	5,351	86.46	43,898	86.41	28,475	78.16	28,946	76.76	57,421	77.45
แยกกันอยู่	2,576	5.77	331	5.35	2,907	5.72	2,792	7.66	3,087	8.19	5,879	7.93
หย่าร้าง	1,912	4.29	224	3.62	2,136	4.20	2,904	7.97	2,889	7.66	5,793	7.81
บิดาถึงแก่กรรม	987	2.21	212	3.43	1,199	2.36	1,496	4.11	1,530	4.06	3,026	4.08
มารดาถึงแก่กรรม	589	1.32	71	1.14	660	1.31	766	2.10	1,256	3.33	2,022	2.73

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 25 ะดับการศึกษาของผู้ปกครองนักเรียน จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับการศึกษาและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน									
	อ.1 - ป.6				ม.1 - ม.6					
	ชาย		หญิง		ชาย		หญิง			
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ไม่เข้าเรียนในระบบ	398	0.96	589	1.43	14	0.29	16	0.31		
ประถมศึกษา	6,120	14.81	6,955	16.93	1,065	21.76	1,204	23.65		
มัธยมศึกษา	8,531	20.65	8,313	20.23	705	14.40	869	17.07		
อนุปริญญา	7,681	18.59	7,196	17.52	573	11.71	1,355	26.62		
ปริญญาตรี	16,664	40.33	16,560	40.31	1,971	40.27	1,228	24.13		
ปริญญาโท	1,720	4.16	1,342	3.27	494	10.09	380	7.47		
ปริญญาเอก	200	0.50	128	0.31	73	1.48	38	0.75		
รวม	41,314	100.00	41,083	100.00	4,895	100.00	5,090	100.00		

ตาราง 25ค (ต่อ) ระดับการศึกษาของผู้ปกครองนักเรียน จำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับการศึกษาและสังกัด	รัฐบาล									
	สำนักงานคณะกรรมการการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (ข.1 - ป.6)					กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)				
	ชาย		หญิง		ร้อยละ	ชาย		หญิง		ร้อยละ
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน		ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ไม่เข้าเรียนในระบบ	2,103	6.88	1,628	6.86	606	2.16	404	1.75		
ประถมศึกษา	12,477	40.80	11,533	48.57	6,909	24.66	8,456	36.62		
มัธยมศึกษา	4,912	16.06	4,019	16.93	8,834	31.53	5,469	20.07		
อนุปริญญา	3,932	12.86	2,393	10.07	4,640	16.56	3,536	15.57		
ปริญญาตรี	6,825	22.32	3,952	16.65	6,003	21.43	4,783	28.52		
ปริญญาโท	320	1.05	213	0.90	982	3.52	442	2.56		
ปริญญาเอก	9	0.03	4	0.02	40	0.04	2	0.18		
รวม	30,578	100.00	23,742	100.00	28,014	100.00	23,092	100.00		

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 26ค อาชีพผู้ปกครองของนักเรียน จำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

อาชีพและสังกัด	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน							
	อ.1 - ป.6			ม.1 - ม.6				
	ชาย		หญิง	ชาย		หญิง		
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
เกษตรกรรม	1,440	4.57	1,677	6.17	487	10.31	463	10.19
ค้าขาย	8,203	26.05	6,933	25.52	1,571	33.26	1,335	29.39
รับจ้าง	11,553	36.68	8,248	30.36	1,494	31.63	1,173	25.83
รัฐวิสาหกิจ	1,885	5.98	1,166	4.29	215	4.55	100	2.20
รับราชการ	6,880	21.85	4,687	17.25	876	18.55	604	13.31
แม่บ้าน	417	1.32	3,827	14.09	48	1.02	731	16.09
อื่นๆ	1,116	3.55	627	2.32	32	0.68	136	2.99
รวม	31,494	100.00	27,165	100.00	4,723	100.00	4,542	100.00

ตาราง 26ค (ต่อ) อาชีพผู้ปกครองนักเรียน จำแนกตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

อาชีพและสังกัด	รัฐบาล									
	สำนักงานคณะกรรมการ ประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)					กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)				
	ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง		รวม
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
เกษตรกรรม	6,209	20.20	5,071	19.25	4,456	19.50	6,746	28.70	10,202	33.95
ค้าขาย	5,113	16.63	4,897	18.59	3,773	16.51	3,734	15.89	7,507	24.69
รับจ้าง	11,091	36.08	7,317	27.77	6,890	30.16	6,352	27.02	13,242	43.36
รัฐวิสาหกิจ	948	3.08	594	2.25	660	2.89	553	2.35	1,111	3.64
รับราชการ	4,205	13.68	2,228	8.46	6,318	27.65	4,501	19.15	10,819	35.34
แม่บ้าน	278	0.90	3,270	12.41	404	1.77	1,475	6.27	1,779	5.78
อื่น ๆ	2,895	9.43	2,969	11.27	347	1.52	145	0.62	4,356	14.27
รวม	30,739	100.00	26,346	100.00	22,848	100.00	23,506	100.00	46,354	100.00

ที่มา : จากการศึกษา

ตาราง 27 ค รายได้เฉลี่ยของครอบครัวนักเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

รายได้ (บาท / ปี)	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล					
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการ การประถมศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
น้อยกว่า 150,001	19	38.00	1	20.00	20	36.36	74	97.36	20	100.00	94	97.92
150,001-300,000	31	62.00	4	80.00	35	63.64	1	1.32	-	-	1	1.04
300,001-450,000	-	-	-	-	-	-	1	1.32	-	-	1	1.04

ที่มา : จากการศึกษา



ตาราง 28ค วิธีการเดินทางมาโรงเรียนจำนวนตามสังกัดและระดับชั้นที่เปิดสอน

การเดินทาง	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน						รัฐบาล						
	อ.1 - ป.6		ม.1 - ม.6		รวม		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (อ.1 - ป.6)		กรมสามัญศึกษา (ม.1 - ม.6)		รวม		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
วิธีการเดินทาง													
- เดินทางมาโรงเรียน	3,243	7.78	98	3.20	3,441	7.19	10,901	28.90	3,914	9.99	14,815	19.27	
- รถโดยสารประจำทาง	4,202	10.08	1,037	16.76	5,239	10.95	4,786	12.69	17,784	45.41	22,570	29.36	
- รถยนต์ส่วนตัว	16,802	40.32	2,298	37.13	19,100	39.91	9,586	25.41	5,283	13.49	14,869	19.34	
- รถรับส่งนักเรียน	14,441	34.66	1,272	20.55	15,713	32.83	7,272	19.28	8,368	21.37	15,640	20.34	
- อื่น ๆ	2,982	7.16	1,384	22.36	4,366	9.12	5,175	13.72	3,816	9.74	8,991	11.69	
ระยะเวลาเดินทางเฉลี่ย (นาที)	39.70		50.00		40.64		31.26		29.60		30.92		

ที่มา : จากการศึกษา

ภาคผนวก ง

ค่าเฉลี่ยของปัจจัยการผลิต

ตาราง 1ง แสดงค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่าเฉลี่ยของปัจจัยการผลิตที่ใช้ในการวิเคราะห์ความไม่มีประสิทธิภาพของโรงเรียน

ตัวแปร	ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย
YEAR (ปี)	99.00	3.00	47.3775
N (คน)	4,554.00	26.00	810.2848
N^2 (คน) ²	20,738,916.00	676.00	1,456,871.8609
STPERT (คน)	42.00	7.00	21.6424
STPERNR (คน/ห้อง)	70.00	8.00	28.0695
STPERSR (คน/ตร.ม.)	4.50	.04	0.5250
LEARN (บาท/คน/ปี)	14,094.67	16.81	981.9436
$(LEARN)^2$ (บาท/คน/ปี) ²	198,659,722.41	282.58	4,316,692.1771
ADMIN (บาท/คน/ปี)	48,294.08	121.85	10,830.5207
$(ADMIN)^2$ (บาท/คน/ปี) ²	2,332,318,163.05	14,847.42	176,068,488.9534
TEXP (ปี)	44.00	1.80	18.0070
TB (คน)	1.00	0.28	0.8881
ADEXP (ปี)	60.00	0.17	10.0714
ADAGE (ปี)	85.00	31.00	50.5828
$(ADAGE)^2$ (ปี) ²	7,225.00	961.00	2,617,4570
INCOME (บาท/ปี)	450,000.00	3,000.00	90,026.1523

ที่มา : จากการคำนวณ

ภาคผนวก จ

ค่าความยืดหยุ่นของผลผลิตต่อปัจจัยการผลิต

ตาราง 1๑ แสดงค่าความยืดหยุ่นของผลผลิตต่อปัจจัยการผลิต ระหว่างปี 2526-2545

(หน่วย : ร้อยละ)

ปี	AG	IN	ED	L	C	INF	รวม
2526	-0.4720	-0.5293	-0.0706	1.5940	-0.0050	-0.0143	0.5028
2527	-0.4731	-0.5361	-0.0039	1.5940	-0.0050	-0.0099	0.5660
2528	-0.3730	-0.5422	0.0174	1.5940	-0.0050	-0.0114	0.6798
2529	-0.1923	-0.5492	0.0295	1.5940	-0.0050	-0.0103	0.8667
2530	-0.0621	-0.5720	0.0349	1.5940	-0.0050	-0.0164	0.9734
2531	0.0275	-0.6055	0.0361	1.5940	-0.0050	-0.0188	1.0283
2532	0.1442	-0.6373	0.0361	1.5940	-0.0050	-0.0192	1.1128
2533	0.3219	-0.6675	0.0064	1.5940	-0.0050	-0.0185	1.2313
2534	0.3559	-0.6466	0.0196	1.5940	-0.0050	-0.0185	1.2994
2535	0.6830	-0.6124	0.0301	1.5940	-0.0050	-0.0160	1.6737
2536	0.7903	-0.6191	0.0280	1.5940	-0.0050	-0.0136	1.7746
2537	0.9173	-0.6408	0.0453	1.5940	-0.0050	-0.0173	1.8935
2538	0.9281	-0.6392	0.0414	1.5940	-0.0050	-0.0190	1.9003
2539	0.8185	-0.6435	0.0355	1.5940	-0.0050	-0.0151	1.7844
2540	0.7442	-0.6121	0.0637	1.5940	-0.0050	-0.0145	1.7703
2541	0.3228	-0.6311	0.0436	1.5940	-0.0050	-0.0259	1.2984
2542	0.3616	-0.5653	0.0446	1.5940	-0.0050	0.0017	1.4316
2543	0.4676	-0.5470	0.0345	1.5940	-0.0050	-0.0097	1.5344
2544	0.5401	-0.5292	0.0259	1.5940	-0.0050	-0.0114	1.6144
2545	0.6814	-0.5125	0.0335	1.5940	-0.0050	-0.0085	1.7829
เฉลี่ย	0.3266	-0.5919	0.0266	1.5940	-0.0050	-0.0143	1.3360

ที่มา : จากการคำนวณ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวทักษิณา ธีรภาพกุล
วัน เดือน ปีเกิด	5 กันยายน 2523
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนลำปางกัลยาณี จังหวัดลำปาง ปีการศึกษา 2540 สำเร็จการศึกษานิติวิทยาศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร) คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2544

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved