

บทที่ ๒

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์นี้ ผู้วิจัยใช้รีสเกอร์ฟาร์มวิจัยสำราษร เพื่อศึกษาความคิดเห็นของกลุ่มเด็กอย่าง
เชิงลึก ต่อการ เนเชียติชูและกระบวนการปฏิบัติงานของครูระดับปฐมวัยในประเทศไทย ซึ่งผลการ
วิเคราะห์ข้อมูลจะถูกนำเสนอในแบบแบ่งเป็น ๓ ตอน ดัง

ตอนที่ ๑ เป็นการสรุปข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารในสังกัด เตรียมครุระดับ
ปฐมวัย เกี่ยวกับความต้องการที่ต้องการให้ครูและอาจารย์ เตรียมครุระดับปฐมวัยในประเทศไทย

ตอนที่ ๒ เป็นการสรุปภาระหน้าที่ของครูที่ได้จากการแบบสอบถาม ซึ่งจะถูกนำเสนอในรูปของตาราง
และตารางที่แสดงถึงความต้องการที่ได้ไป

๑. ภาระงานมาพยุงองค์กรแบบแบ่งฝ่ายตาม
๒. ส่งเสริมคุณภาพเด็กที่มีความสามารถด้านต่างๆ (ได้เล่นในตารางที่ ๒ ถึง ตารางที่ ๓)
๓. สำนักงาน ศูนย์ฯ และศูนย์คุณภาพเด็กที่ผู้บริหารโรงเรียนต้องการ
(ได้เล่นในตารางที่ ๔)
๔. ความต้องการของอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อกระบวนการเตรียมครุระดับปฐมวัย (ได้
เล่นในตารางที่ ๕)
๕. ความต้องการของอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อสังกัดและการ เตรียมครุระดับปฐมวัย
(ได้เล่นในตารางที่ ๖ ถึง ตารางที่ ๘)
๖. ประยุกต์ใช้เวลาและเวลาสอน และความต้องการของอาจารย์ผู้สอนที่เกี่ยวข้อง
กับการปฏิบัติงานของครูระดับปฐมวัย

ตอนที่ ๓ เป็นการสรุปยังไงเมื่อทราบผลการ เตรียมครุและภาระปฏิบัติงานของครู
ระดับปฐมวัยที่ได้จากการแบบสอบถาม

ตอนที่ 1 สูปae้มูลไปด้วยการเร่งเวลาและผู้ริหารในลักษณะเดรยมคุณระดับปฐมวัย จากการเร่งกาจตัว คําสั่งตัวคุณค่าสัตว์ พากเสียคุณค่าสัตว์ หัวหน้าภาควิชาอนุบาลศึกษา หัวหน้าสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ในมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยคุณศรีเดรยมคุณระดับปฐมวัย เก็บไว้กับความคิดเห็นต่อหน้าผู้ทรงและภารเดรยมคุณระดับปฐมวัย สรุปได้ดังนี้

ความต้องการที่จะเข้าร่วมในกิจกรรมและการดำเนินงานที่เกี่ยวกับครุภัณฑ์ปฐมวัย

ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ได้รับนโยบายให้ดำเนินการต่อต้านการกระทำการดังกล่าวโดยอย่างเคร่งครัด

พื้นที่ทางภาคใต้และภาคอีสาน ไม่มีการดำเนินการดูแลรักษาความต้องการโดยตรง แต่จะมาในรูปแบบของการอนุรักษ์ที่อยู่ในทางการที่ไม่ใช่ของ ศึกษาภารกิจงานดูแลรักษาฯ ให้มีอย่างต่อเนื่อง ไม่ได้ไปไว้

ความคิดเห็นในด้านการวางแผนงานรวมกับผู้ใช้กรอบแบบปฐมรัย

ผู้บริหารทั้งหมดมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยคู มีความคิดเห็นว่าจะมีการวางแผนร่วมกันแต่เท่าที่เป็นอยู่ไม่มีการทำย่างเป็นทางการ

กฎหมายเดิมที่อนุญาตให้ดำเนินการตามวิธีดังกล่าว จึงเป็นสิ่งที่ควรแก้ไขโดยเร่งด่วน

ในระดับมหาวิทยาลัยไม่สูงนักทั้งนี้ทั้งนั้นด้านการสร้างหลักสูตร การเรียนการสอน การฝึกหัดกิจกรรมส่วนตัวและทักษะที่จำเป็น อาจารย์ทางภาคตะวันออกเป็นผู้นำงานและรับผิดชอบ ส่วนครบที่นักศึกษาสนใจการประชุมร่วมกับผู้มีความรู้ความล้ามารถ จากหน่วยงานต่างๆ เพื่อร่วมกับสร้างหลักสูตร ให้ศักยภาพสู่เศรษฐกิจส่วนตัวของสถาบันที่เปลี่ยนของ ศูนย์กลางการสอนมหาวิทยาลัย “แหล่งเรียนการสอน” ทางปัจจุบันนี้สามารถกับสถาบันและยังคงแห่งเรียนโดยตรงยังไม่มี ฉะนั้น เผยแพร่การเรียนการสอน ทางปัจจุบันนี้เป็นการเปลี่ยนผ่านจากสถาบันและยังคงแห่งเรียนโดยตรงยังไม่มี ฉะนั้น เผยแพร่การเรียนการสอน ทางปัจจุบันนี้เป็นการเปลี่ยนผ่านจากสถาบันและยังคงแห่งเรียนโดยตรงยังไม่มี ฉะนั้น เผยแพร่การเรียนการสอน ทางปัจจุบันนี้เป็นการเปลี่ยนผ่านจากสถาบันและยังคงแห่งเรียนโดยตรงยังไม่มี

ค่าของคุณเพื่อเป็นส่วนของการสนับสนุนและยังคงดำเนินการศึกษาล่ามภาระศึกษาปัจจุบัน

ผู้บริหารสถาบันฯ หรือมคอฯ จะต้องพยายามที่จะให้การวิทยาลัยเห็นว่า น่าจะมีการริบสัญญาในเรื่องนี้ เพราะ
เก่าที่เป็นอยู่ปัจจุบันไม่มีการท้า และติดต่อจะเล่นอ้างอิงนี้เข้าอยู่ในโครงการวิศวัยของคณะในโอกาส
ต่อไป ในด้านยุทธศาสตร์สถาบันฯ หรือมคอฯ ที่บูรณาภิญญาลัพมูล มีความคิดเห็นเช่นเดียวกัน เนื่องจาก
วิทยาลัยปัจจุบันไม่มีการท้าทายต่อไป เป็นการยากมากที่จะมีการติดตามผลในบางวิทยาลัยเท่านั้น
ปรากฏว่า นักศึกษา ป.กศ.สุร. ส้ายาปะสูมวัย ส่วนใหญ่จะมีงานทำในส่วนที่ตนเรียนมา แต่ใน
ขณะที่ปรับตัวเข้าสู่โลกการทำงาน ไม่สามารถดำเนินชีวิตตามคาดการณ์ได้มากเท่าที่คิดไว้ ปรากฏว่า หลักสูตรนี้ไม่มีงานทำ แต่บาง
คนได้ใช้ชีวิตในเมือง จังหวัดต่างๆ ที่อยู่ห่างไกล ไม่สามารถหาได้ในท้องถิ่น จึงต้องหันมาทำงานที่ต่างประเทศ

บัณฑิตวิจัยทางวิชาชีพฯ ให้ผลลัพธ์ดังนี้ ไม่ใช่ปัญหา เพราะจะเป็นไปตาม
ที่ได้รับมอบหมาย ไม่ส่อไปในเชิงศักดิ์สิทธิ์ แต่เป็นการปฏิบัติหน้าที่ของบุคคลที่ได้รับมอบหมาย

ดำเนินงานบางอย่าง เช่น ทำคู่มือประกอบการเรียนการสอน ปรับปรุงรายวิชาในหลักสูตรสถาชาร์ฟานน์ ๆ รีบูนหา แล้วรับรองเป็นมาตรฐานเพื่อเล่นคลิปยังลักษณะการฝึกหัดครู

ปัญหาด้านอาชญากรรมล่อน ทางมหานครพยายามไม่เมิ่งปัญหา เพราะว่าต้องการกำกับดูแลการยึด
ใช้ที่ดิน คุ้มครองและบังคับใช้กฎหมายนี้ในการทำงานที่เด่นขาดเป็น สำหรับบริบทการเมืองที่ต้องด้าน
ปริมาณและคุณภาพ กล่าวดังนี้ ต้องรักษาสิ่งสาธารณะไว้ให้ถูกต้องตามกฎหมาย ศึกษาปัญหาระยะยาวมีน้อย
อาชญากรรมล่อนเป็นขั้นตอนการล่อในกระบวนการเด็กปัญหาร้าย ทางวิทยาศาสตร์ได้พัฒนาผลลัพธ์เสริมอาชญา
เชิงกฎหมายและยุติธรรม

บัญหาที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาอาชารย์ ทางวิทยาศาสตร์มีความเหมือนกับปัจจุบัน
เพราะจะรักษาการสอนควรจะอยู่ในคุณลักษณะของอาจารย์สอนแต่ละท่าน สำหรับในวิทยาลัยครุภัณฑ์ตาม
นโยบายจะเน้นการสอนให้แก้ศึกษาได้ปฏิบัติในส่วนใด วิชา สงวน บัญญาร์ศิษยากรวิทยาลัยไม่มี
โครงสร้างแล้วก็ต้องใช้เวลาไปอ่านเป็นที่ให้เข้าใจก็ต้องปฏิบัติการด้วยตนเอง บางวิทยาลัยก็มีเพียง 1 -
2 พื้นที่ ซึ่งไม่เพียงพอต่อส่วนของศึกษา

ปัญหา เมืองกับการฝึกสอน ลักษณะที่ฝึกสอนและการฝึกกิจกรรมล่อง ปัญหานี้ด้านนี้ทาง
มหาวิทยาลัยคิดว่าจะไม่ใช่ ที่นี่เพราจะโรงเรียนที่มีสิ่ติไปฝึกสอนและฝึกซ้อม เสียง ซึ่งสามารถช่วย
ภูมิใจและทำให้เกิดกิจกรรมของมนุษย์สามารถยืดหยุ่นได้ด้วย ในส่วนของวิทยาลัยคือที่ปั้น
ผู้นำพัฒนาเด็กในวิทยาลัยก็จะให้เด็กศึกษาผ่านไปในนั้น แต่บางแห่งก็ไม่ใช่พอยกไปดำเนินการกับเด็ก
ต้องรับนักศึกษาไปปั้นโรงเรียนที่ไม่รับและกิจกรรมการเรียนการสอนคล้าย ๆ กับผู้นำพัฒนาเด็กของ
รากยาคือ การฝึกกิจกรรมปัญหาอย่างมากในวิทยาลัยคือที่นักศึกษาไปฝึกสอนยังที่ต่าง ๆ เพื่อจะจาก
อาคารยึดกิจกรรมไม่ใช่เรียนจะอบรมทางศิลปะจะใช้อาคารที่สอนในภาควิชาปัจจุบันศึกษาไปร่วมฝึกกิจกรรม
ด้วย

ความคืบหน้าที่สำคัญที่สุดของโครงการฯ ณ ตั้งรีบมาร์กปัจจุบัน

สำหรับผู้ที่ต้องการดูรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาอ่านวิทยานิพนธ์ที่ชื่อ "การประเมินคุณภาพของวิทยานิพนธ์ในประเทศไทย" ที่จัดทำโดย ศ.ดร. สมชาย ลักษณ์สกุล แห่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้รับการตีพิมพ์ในปี พ.ศ. 2550 หน้า 140-141 และในปี พ.ศ. 2551 หน้า 100-101 ซึ่งเป็นเอกสารที่มีรายละเอียดที่สำคัญมาก ทั้งนี้ ผู้อ่านควรใช้ความระมัดระวังในการอ่านและทำความเข้าใจอย่างถูกต้อง ไม่ควรนำข้อมูลมาใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต หรือนำไปเผยแพร่โดยไม่มีสิทธิ์

ส่วนเกตุที่การศึกษาด้วยวิชาชีวศึกษาเลือกนั้น คือการพิจารณาถึงความเหมาะสมล้วนแล้ว
ไม่สามารถจะดำเนินการได้ แต่เป็นหนึ่งในรากฐานที่ขาดไม่เป็นอยู่ในรากฐานที่ขาดไม่
ล้วนเด็ดขาดที่สำคัญที่สุด ให้ความสำคัญในภาคภาษาและภาษาต่างประเทศและภาษาต่างประเทศ

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปรับปรุงหลักสูตร

ผู้บริหารสถานศึกษาที่มีความต้องการที่จะปรับปรุงหลักสูตร ต้องมีความเข้าใจในสิ่งที่ต้องการ
ที่จะปรับปรุงทุกๆ 3-4 ปี; ต่อไปให้แก่ผู้ทรงคุณวุฒิในสังคมเข้ากับสังคม โดยมีหน่วยงานหรือ
ผู้ร่วมการปรับปรุงหลักสูตร ศึกษาดูเรียนที่มีความต้องการที่จะปรับปรุงหลักสูตร นอกจากนี้ทาง
วิทยาลัยคุณวุฒิที่ต้องการที่จะปรับปรุงหลักสูตร ต้องการใช้หลักสูตรเพื่อศึกษา
ธุรกิจและบริการแก้ไขร่วมกันแล้วนำเสนอด้วยร่องรอยการวิทยาลัยคุณวุฒิเพื่อเล่นรอบปรุงต่อไป

แนวทางศึกษาดูงานเกี่ยวกับการศึกษาดูงานที่ได้รับการประเมินที่จะนำไปปรับสอน

ผู้บริหารสถานศึกษาที่มีความต้องการที่จะปรับปรุงหลักสูตร มีความเห็นว่า หลักสูตร
ควรเป็นทั้งในด้านมาตรฐานและปฏิบัติความทันสมัยไป โดยเฉพาะภาคปฏิบัติควรสัดส่วนให้มีในทุกวิชาและให้มี
จากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ในด้านวัสดุและจำนวนของบุคลากรที่มีความสามารถในการสอน ทางคณะครุศาสตร์ จุฬาฯ คาดว่ามีบุคลากร
คน 30 คน และหน่วยงานที่จะรองรับนิสิตได้แก่ โรงเรียนระดับปฐมวัย
ทั้งของรัฐและเอกชน กรมต่างๆ ตลอดจนมูลนิธิที่มีการทำงานเกี่ยวข้องกับเด็กปฐมวัย ส่วนรับ
วิทยาลัยคุณวุฒินั้นโดยมาก นักศึกษาที่จบจะมีวุฒิ ป.กศ. สูงกว่าสาขาวิชาปฐมวัย เมื่อจากการเรียน
ทุกชั้นที่ปรับเปลี่ยนไปปัจจุบัน ปีปัจจุบันตัวนักเรียนมีภาระซับซ้อนมาก ทั้งนี้เนื่องจากโรงเรียน
เอกชนไม่สามารถครอบคลุมปริญญาต่อได้ และหน่วยงานของรัฐก็มีอัตราส่วนบรรจุน้อย

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการแบบสอบถาม

1 ลักษณะพยาธิของผู้ตอบแบบสอบถามสุ่มไว้ในตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 1 ลักษณะพยาธิของผู้ตอบแบบสอบถาม

	ผู้บริหาร ร.ร.ระดับปฐมวัย	อาจารย์ผู้สอน ในสถาบันศึกษาต่อๆ		รวม			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	
เพศ	ชาย	15	14.71	ไม่มี	ไม่มี	15	11.28
	หญิง	87	85.29	31	100.00	118	88.72
อายุ	20-25 ปี	3	2.95	ไม่มี	ไม่มี	3	2.25
	26-30 ปี	12	11.76	7	22.58	19	14.29
	31-35 ปี	12	11.76	7	22.59	19	14.29
	36 ปีขึ้นไป	75	73.53	17	54.84	92	69.17
ค่านอนปี	ต่ำกว่า 5 ปี	20	19.61	7	22.58	27	20.30
	5-10 ปี	20	19.61	6	19.35	26	19.55
ศึกษา	11-15 ปี	23	22.55	8	25.81	31	23.31
	15 ปีขึ้นไป	39	38.23	10	32.26	49	36.84
วุฒิ	ต่ำกว่าปริญญาตรี	38	37.26	ไม่มี	ไม่มี	38	28.57
	ปริญญาตรี	53	51.96	12	38.71	65	48.87
การศึกษา	ปริญญาโท	10	9.80	18	58.06	28	21.06
	ปริญญาเอก	1	0.98	1	3.23	2	1.50
ประสบการณ์	ไม่มี	14	13.72	7	22.58	21	15.79
	1-3 ปี	15	14.71	13	41.94	28	21.05
ในการสอน	4-6 ปี	17	16.67	2	6.45	19	14.29
	7-9 ปี	6	5.88	2	6.45	8	6.02
	10 ปีขึ้นไป	50	49.02	7	22.58	57	42.85
สังกัด	ส.ช.	50	49.02	ไม่มี	ไม่มี	50	37.59
	มหาวิทยาลัย	3	2.94	10	32.26	13	9.77
	ส.ป.ช.	49	48.04	ไม่มี	ไม่มี	49	36.84
	กรมการศึกษาต่อๆ	ไม่มี	ไม่มี	21	67.74	21	15.80

จากตารางที่ 1 ปรากฏว่าผู้ตอบแบบส่วนภัยหมวดเป็นหญิงมากกว่าชาย ศือ เป็นหญิงร้อยละ 88.72 ชายร้อยละ 11.28 โดยมีผู้บริหารโรงเรียนที่เป็นหญิงร้อยละ 85.29 ชายร้อยละ 14.71 และอาจารย์ผู้สอนเป็นหญิงทั้งหมดร้อยละ 100 เมื่อพิจารณาอายุของผู้ตอบแบบส่วนภัยล้วนใหญ่ร้อยละ 69.17 จะมีอายุอยู่ในช่วง 36 ปีขึ้นไป ถ้าพิจารณาปีระดับของผู้ตอบแบบส่วนภัยจะเห็นว่าทั้งผู้บริหารโรงเรียนและอาจารย์ผู้สอนล้วนใหญ่ก็จะมีอายุอยู่ในช่วง 36 ปีขึ้นไป ศือ ร้อยละ 73.53 และร้อยละ 54.84 ตามลำดับ จำนวนปีที่ทำงานนั้น ผู้ตอบแบบส่วนภัยล้วนใหญ่มีประสบการณ์ในการทำงาน 15 ปีขึ้นไป ร้อยละ 36.84 โดยแยกเป็นผู้บริหารโรงเรียนร้อยละ 38.23 และอาจารย์ผู้สอนร้อยละ 32.26 ในด้านภูมิการศึกษาปรากฏว่า ผู้ตอบแบบส่วนภัยโดยล้วนรวมภูมิการศึกษาระดับปริญญาตรามากที่สุดคือร้อยละ 48.87 รองลงมา มีภูมิลักษณะที่ต้องร้อยละ 28.57 อันดับรองลงมาปริญญาโทและปริญญาเอกตามลำดับ ถ้าพิจารณาตามปีระดับของผู้ตอบแบบส่วนภัยนั้น ผู้บริหารโรงเรียนล้วนใหญ่จะมีภูมิลักษณะที่ต้องร้อยละ 51.96 นอกนั้นเป็นผู้มีภูมิลักษณะที่ต้องร้อยละ 37.26 9.80 และ 0.98 ตามลำดับ ในด้านอาจารย์ผู้สอนล้วนใหญ่จะมีภูมิลักษณะที่ต้องปริญญาโทอยู่สิบห้าร้อยละ 58.06 รองลงมาปริญญาโทและปริญญาเอก อยู่ร้อยละ 38.71 และ 3.23 ตามลำดับ สำหรับเครื่องของประสบการณ์ในการสอนเด็กปฐมวัย ผู้ตอบแบบส่วนภัยล้วนใหญ่จะมีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป อยู่ร้อยละ 42.85 รองลงมาปริญญาโทและปริญญาเอกอยู่สิบห้าร้อยละ 21.05 โดยผู้บริหารโรงเรียนล้วนใหญ่จะมีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป อยู่ร้อยละ 49.02 และไม่มีประสบการณ์ในการสอน 4-6 ปี 1-3 ปี ไม่มีประสบการณ์ และ 7-9 ปี อยู่ร้อยละ 16.67 14.71 13.72 และ 5.88 ตามลำดับ ส่วนอาจารย์ผู้สอนมีประสบการณ์ในการสอน 1-3 ปีมากที่สุด ร้อยละ 41.94 นอกนั้นมีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป และไม่มีประสบการณ์ในการสอนเป็นจำนวนเท่ากัน ศือร้อยละ 22.58 รองลงมาเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการสอน 4-6 ปี และ 7-9 ปี เป็นจำนวนเท่ากันศือร้อยละ 6.45

ผู้ตอบแบบส่วนภัยล้วนใหญ่ร้อยละ 37.59 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน รองลงมาปริญญาโทและปริญญาเอกร้อยละ 36.84 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ นอกนั้นร้อยละ 15.80 และร้อยละ 9.77 สังกัดกรมการศึกษาด้วยตนเอง สถาบันมหาวิทยาลัยตามลำดับ โดยมีผู้บริหารโรงเรียนล้วนใหญ่สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน อยู่ร้อยละ 49.02

รองลงไปสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติอยู่ร้อยละ 48.04 อันตับสุดท้าย
สังกัดมหาวิทยาลัยมีอยู่เพียงร้อยละ 2.94 ในด้านของอาจารย์ผู้สอนส่วนใหญ่สังกัดกรมการ
ปักหักครุสูงถึงร้อยละ 67.74 รองลงไปสังกัดมหาวิทยาลัยร้อยละ 32.26



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. สภาพปัจจุบันเกี่ยวกับคุณลักษณะพื้นฐานของครูระดับปฐมวัยในโรงเรียนจากการรายงานของผู้บริหารโรงเรียน

ตารางที่ 2 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่มีต่อสภาพปัจจุบันของครู

ลักษณะพื้นฐานของครูระดับปฐมวัยในโรงเรียน

ลำดับที่	ข้อความ	ผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัย	
		จำนวน	ร้อยละ
1	จำนวนครูในระดับปฐมวัยในโรงเรียน		
	1.1 มีเพียงพอ	65	63.73
	1.2 ไม่เพียงพอ	37	36.27
	1.3 มีเกินต้องการ	ไม่มี	ไม่มี
2	จำนวนครูระดับปฐมวัยในโรงเรียนมีประมาณ		
	2.1 น้อยกว่า 5 คน	8	7.84
	2.2 5-10 คน	51	50.00
	2.3 11-15 คน	23	22.55
	2.4 16-20 คน	11	10.78
	2.5 20 คนขึ้นไป	9	8.83
3	เพศของครูระดับปฐมวัยในโรงเรียน		
	3.1 ชาย	ไม่มี	ไม่มี
	3.2 หญิง	74	72.55
	3.3 ชายและหญิง	28	27.45

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อความ	ผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัย	
		จำนวน	ร้อยละ
4	ผู้ร้าส่วนระหว่างครูต่อนักเรียนโดยเฉลี่ย		
4.1	1 : 10	1	0.98
4.2	1 : 15	7	6.86
4.3	1 : 20	11	10.79
4.4	1 : 25	20	19.61
4.5	1 : 30	30	29.41
4.6	1 : 35 ถึงไป	33	32.35
5	จำนวนครูระดับปฐมวัยที่เคยได้รับการอบรม		
5.1	ทุกคน	40	39.22
5.2	1 ใน 4 ของครูทั้งหมด	25	24.51
5.3	ครึ่งหนึ่งของครูทั้งหมด	7	6.86
5.4	3 ใน 4 ของครูทั้งหมด	28	27.45
5.5	ไม่มีครูที่ได้รับการอบรม	2	1.96
6	การรับคุณปฐมวัยให้ในแต่ละปี		
6.1	บ่ายโอนจากเพื่อยงานอื่น	35	28.46
6.2	เปิดสอนคลัสเตอร์เด็ก	57	46.34
6.3	คณรัฐจักแนะนำ	25	20.32
6.4	อื่น ๆ เช่น สอนสมรรถนะ, ทดลองสอน	6	4.88

จากตารางที่ 2 ผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัยร้อยละ 63.73 รายงานว่าลูกภาพปีคุณบันของครูในโรงเรียนว่ามีประมาณเพียงพอ และร้อยละ 36.27 รายงานว่ามีไม่เพียงพอ และไม่มีผู้ใดทางงานว่าโรงเรียนมีห้องน้ำของครู ในการติดตามการประเมินผล จำนวนครูในโรงเรียนที่มีห้องน้ำคือ ในโรงเรียนร้อยละ 50.00 รายงานว่ามีครูประมาณ 5-10 คน รองลงมาเป็นครูประมาณ 11-15 คน 16-20 คน 20 คนขึ้นไป และน้อยกว่า 5 คน อุปกรณ์ร้อยละ 22.55 10.78 8.83 และ 7.84 ตามลำดับ ในด้านพัฒนาของครูผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ร้อยละ 72.55 รายงานว่าครูในโรงเรียนเป็นหญิงทั้งหมด และร้อยละ 27.45 รายงานว่าในโรงเรียนของตนมีครูทั้งหมดหญิง และครูชาย โดยไม่มีผู้ใดรายงานว่าโรงเรียนของตนมีครูผู้ชายก็ทั้งหมด ถ้าพิจารณาในด้านของอัตราส่วนระหว่างครูต่อนักเรียนแล้ว ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่เห็นว่า อัตราส่วนระหว่างครูต่อนักเรียนเป็น 1 : 35 ขึ้นไป ร้อยละ 32.35 รองลงมาเป็น 1 : 30 อุปกรณ์ร้อยละ 29.41 นอกจากนั้นเห็นว่า อัตราส่วนของครูต่อนักเรียนเป็น 1 : 25 1 : 20 1 : 15 และ 1 : 10 อุปกรณ์ร้อยละ 19.61 10.79 6.86 และ 0.98 ตามลำดับ ส่วนที่รับเรื่องการเข้ารับการอบรมด้านการศึกษาปฐมวัยของครูในโรงเรียนนั้น ผู้บริหารโรงเรียนร้อยละ 39.22 รายงานว่าครูทุกคนในโรงเรียนได้รับการอบรม รองลงมาเป็นร้อยละ 27.45 และ 24.51 รายงานว่า 3 ใน 4 ของครูทั้งหมดและ 1 ใน 4 ของครูทั้งหมดได้รับการอบรมมาแล้วตามลำดับ และร้อยละ 6.86 รายงานว่าครึ่งหนึ่งของครูในโรงเรียนได้รับการอบรมมาแล้ว ผู้บริหารเทียบ 1.96 รายงานว่าครูในโรงเรียนของตนไม่เคยได้รับการอบรม ในด้านการรับคูปัฐมวัยในแต่ละปีการศึกษานั้น ผู้บริหารร้อยละ 46.34 ใช้วิธีการเดตชันส์มาร์ทสอบถาม ร้อยละ 28.46 ใช้การบัญชีออนไลน์ 20.32 รับคูปัฐมวัยโดยคนรู้สักแนะนำ ล้วนที่เหลือร้อยละ 4.88 ใช้วิธีอื่น ๆ เช่น สอนสัมภาษณ์ ทดลองสอน เป็นต้น

คุณภาพของห้องน้ำ ในพัฒนาระบบทั่วไป

ตารางที่ 3 ภูมิการศึกษาของครูปฐมวัยจากการรายงานของผู้บริหารโรงเรียน

ภูมิการศึกษาของครู	สังกัด ส.อ.		สังกัด ส.ป.ช. และทابวง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ตัวกว่ามารยม	9	1.77	ไม่ถึง	ไม่ถึง	9	0.80
มารยม	203	39.88	ไม่ถึง	ไม่ถึง	203	18.09
อาชีวศึกษา	36	7.07	8	1.31	44	3.92
อาชีวศึกษาสูง	28	5.50	23	3.75	51	4.55
ป.กศ.ต้น	88	17.29	38	6.19	126	11.23
ป.กศ.สูง	74	14.54	153	24.96	227	20.23
ป.กศ.สูงสาขาน้ำปัตรี	55	10.81	185	30.18	240	21.39
ปริญญาตรี	8	1.57	126	20.55	134	11.94
ปริญญาตรีสาขาน้ำปัตรี	6	1.18	74	12.07	80	7.13
สูงกว่าปริญญาตรี	2	0.39	6	0.99	8	0.72
รวม	509	100	613	100	1122	100

จากตารางที่ 3 จะเห็นได้ว่าภูมิทางการศึกษาของครูปฐมวัยตามการรายงานของผู้บริหารโรงเรียน มีจำนวนเรียงจากมากไปน้อยตามลำดับดังนี้ ศ.อ. ร้อยละ 21.39 เป็นครูภูมิ ป.กศ.สูง สาขาน้ำปัตรี ร้อยละ 20.23 เป็นครูภูมิ ป.กศ.สูง ร้อยละ 18.09 เป็นครูภูมิมารยม ร้อยละ 11.94 เป็นครูภูมิปริญญาตรี ร้อยละ 11.23 เป็นครูภูมิ ป.กศ.ต้น ร้อยละ 7.13 เป็นครูภูมิปริญญาตรีสาขาน้ำปัตรี ร้อยละ 4.55 เป็นครูภูมิอาชีวศึกษาสูง ร้อยละ 3.92 เป็นครูภูมิอาชีวศึกษา ร้อยละ 0.80 เป็นครูภูมิตัวกว่ามารยมและร้อยละ 0.72 เป็นครูภูมิสูงกว่าปริญญาตรี

ถ้าจำแนกตามสังกัดยังโรงเรียนแล้วจะเห็นได้ว่า โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนคุณล่วงใหญ่มีภาระต้นมีร้อยละ 39.88 รองลงมาเป็นอันดับ 1 ป.กศ.ต้น และป.กศ.สูง ร้อยละ 17.29 และ 14.54 ตามลำดับ ส่วนโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติและทบทวนมหาวิทยาลัยคุณล่วงใหญ่ ป.กศ.สูง ล่างมาเป็นอันดับ 2 ป.กศ.สูง ร้อยละ 30.18 รองลงมาเป็น ป.กศ.สูง ร้อยละ 24.96 ปฐมวัยและร้อยละ 20.55 และปริญญาตรีสาขาปฐมร้อยละ 12.07



3 จำนวน คุณวุฒิและคุณลักษณะปัจจัยของครูระดับปฐมวัยที่ผู้บริหารโรงเรียนต้องการ

ตารางที่ 4 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่มีต่อความต้องการด้าน

จำนวน คุณวุฒิ และคุณลักษณะปัจจัยของครูระดับปฐมวัย

ลำดับที่	ข้อความ	ผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัย	
		จำนวน	ร้อยละ
1	ปีการศึกษาหน้าก้างโรงเรียนจะรับครูใหม่ได้		
	1.1 1-3 คน	44	43.14
	1.2 4-6 คน	7	6.86
	1.3 6 คนยึนไป	3	2.94
	1.4 ไม่รับเพิ่ม	48	47.06
2	คุณวุฒิของครูที่ต้องการรับ		
	2.1 ต่ำกว่ามัธยม	1	0.98
	2.2 มัธยม	22	21.57
	2.3 ป.กศ.สูง	16	15.69
	2.4 ป.กศ.สูง	8	7.84
	2.5 ป.กศ.สูง ทางการศึกษาปฐมวัย	74	72.55
	2.6 ปริญญาตรีทางการศึกษาปฐมวัย	52	50.98
	2.7 สูงกว่าปริญญาตรี	6	5.88
3	ประลับการสอนของครูที่จะรับ		
	3.1 ไม่จำเป็นต้องมี	8	7.84
	3.2 เคยฝึกสอนในโรงเรียนอนุบาลอย่างน้อย		
	10 สปดาห์	14	13.73
	3.3 เคยสอนในโรงเรียนอนุบาลไม่น้อยกว่า 1 ปี	27	20.47
	3.4 ไม่ประลับการสอนในโรงเรียนอนุบาล		
	3 ปียึนไป	16	15.69

ผลการที่ ๒ (นับ)

ลำดับที่	ข้อความ	ผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัย	
		จำนวน	ร้อยละ
4	3.5 เคยได้รับการอบรมด้านการศึกษาปฐมวัย เพื่อยกระดับคุณภาพที่จะรับ	60	58.82
	4.1 หนูนิว	63	61.76
	4.2 ชาย	ไม่มี	ไม่มี
	4.3 หญิงหรือชายก็ได้แต่ไม่ถูกกล่าวโทษตามที่ต้องการ	39	38.24
5	สถานภาพการสัมภาษณ์ของคุณปฐมวัยที่จะรับ		
	5.1 โสด	60	58.82
	5.2 สเมรสแล้ว	20	19.61
	5.3 ไม่ค้ำครอง	22	21.57
6	ความสามารถด้านต่อยอดคุณปฐมวัยที่ศึกษาเป็น		
	6.1 ร้องเพลงได้ถูกต้อง	87	85.29
	6.2 วาตภพจ่าย ๆ มีภารกิจทางศิลปะ	95	93.14
	6.3 เล่นเครื่องดนตรี เป็นอย่างน้อย 1 ชิ้น	67	65.69
	6.4 จำลະครາได้	54	52.94
	6.5 แต่งนิทานเรื่องได้	78	76.47
	6.6 ชี้ร้างอุปกรณ์การสอนเป็น	89	87.25
	6.7 เขียนเป็นตัวกรอปได้	1	0.98
	6.8 ประยุกต์ภาษาบาลีเป็นต้น	1	0.98

จากตารางที่ 4 แสดงให้เห็นว่าผู้บริหารโรงเรียนร้อยละ 47.06 ไม่ต้องการจะรับครุภัณฑ์ ร้อยละ 43.14 ต้องการรับครุภัณฑ์ 1-3 คน ร้อยละ 6.86 ต้องการรับครุภัณฑ์ 4-6 คน และร้อยละ 2.94 ต้องการรับครุภัณฑ์แต่ 6 คนขึ้นไป สำหรับวุฒิทางการศึกษาครุภัณฑ์ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ต้องการศึกษา ป.กศ. สูง ทางการศึกษาปฐมวัยซึ่งมีร้อยละ 72.55 นอกจากนี้เป็นครุภัณฑ์ต่าง ๆ เรียงตามลำดับต่อไปนี้คือ ร้อยละ 50.90 ต้องการครุภัณฑ์ปริญญาตรีทางการศึกษา ปฐมวัย ร้อยละ 21.57 ต้องการครุภัณฑ์ร้อยละ 15.69 ต้องการครุภัณฑ์ ป.กศ. ต้น ร้อยละ 7.84 ต้องการครุภัณฑ์ ป.กศ. สูง ร้อยละ 5.88 ต้องการครุภัณฑ์สูงกว่าปริญญาตรีและร้อยละ 0.98 ต้องการครุภัณฑ์ต่างกันระหว่างร้อยละ ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ร้อยละ 58.82 ต้องการรับครุภัณฑ์ได้รับการอบรมด้านการศึกษาปฐมวัยมาก่อน นอกนั้นต้องการครุภัณฑ์มีประสบการณ์ต่าง ๆ ตามลำดับดังนี้ ร้อยละ 20.47 ต้องการผู้ที่เคยสอนในโรงเรียนอนุบาลไม่น้อยกว่า 1 ปี ร้อยละ 15.69 ต้องการผู้ที่มีประสบการณ์สอนในโรงเรียนอนุบาล 3 ปีขึ้นไป ร้อยละ 13.73 ต้องการรับผู้ที่เคยศึกษาสอนในโรงเรียนอนุบาลอย่างน้อย 10 สปดาห์ และร้อยละ 7.84 ตอบว่าไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์มาก่อน

ในเรื่อง เภสัชกรปฐมวัยที่ผู้บริหารโรงเรียนต้องการ ปรากฏว่ามีผู้บริหารโรงเรียน
ที่ต้องการครุพedaที่มีร้อยละ 61.76 และร้อยละ 38.24 มีความต้องการครุเพศหญิงหรือ
ชายก้าวไปแต่ไม่คุ้มเสี่ยงเป็นจำนวนมากที่ต้องการ ส่วนสัดส่วนภาพการสมรสของครุจะตั้งปฐมวัยผู้บริหารโรงเรียน
ส่วนใหญ่ร้อยละ 48.82 ต้องการรับครุโภคตัวร้อยละ 21.57 ไม่ค่าใช้จ่ายจะเป็นโภคหรือสมรสแต่ง
คู่ได้ และร้อยละ 19.61 ต้องการรับครุที่สมรสแล้ว

ความล้ามารถที่เคียงข้องคุณปฐมวัยที่ผู้บริหารโรงเรียนศึกษาว่าจำเป็นจะต้องมีเรียนตามลำดับได้ดังนี้ ร้อยละ 93.14 ต้องการครูที่สามารถคาดคะพาง่าย ๆ ฝึกสอนทางศิลป์ ร้อยละ 87.25 ต้องการครูที่สร้างอุปกรณ์การสอนเป็นร้อยละ 85.29 ต้องการครูที่ร้องเพลงได้よくต้องร้อยละ 76.47 ต้องการครูที่สามารถตอบแทนผู้สอนงานของได้ ร้อยละ 65.69 ต้องการครูที่สามารถเล่นเครื่องดนตรีเป็นอย่างน้อย 1 ชิ้น ร้อยละ 52.94 ต้องการครูที่มีความล้ามารถร่าเริงกระตือรือร้นและร้อยละ 0.98 ต้องการครูที่เป็นบุคคลร้อยได้เท่า ๆ กัน สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

4 ความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนในลักษณะฝึกหัดครุภัณฑ์มีต่อกระบวนการการ เตรียมครูปฐมวัย

ตารางที่ 5 ความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อกระบวนการการ เตรียมครูปฐมวัย

ลำดับที่	ข้อความ	อาจารย์ผู้สอน ร้อยละ
1	การเปิดสอนวิชาต่าง ๆ ในภาคล่วงໃใหญ่ปีดังนี้	
	1.1 พิจารณาตามความต้องการของผู้เรียน	10.00
	1.2 พิจารณาความต้องการของสังคม	28.33
	1.3 พิจารณาตามความพร้อมและความสามารถของผู้สอน	21.67
	1.4 พิจารณาตามความเหมาะสมล้วนของหลักสูตรฯ	40.00
2	จำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในหลักสูตรการ เตรียมครูปฐมวัย	
	2.1 มากไป	ไม่มี
	2.2 น้อยไป	48.39
	2.3 เหมาะสมแล้ว	51.61
3	การปรับปรุงหลักสูตรการ เตรียมครูระดับปฐมวัย	
	3.1 ควรปรับปรุงทุกปี	3.23
	3.2 ควรปรับปรุงทุก 2 ปี	22.58
	3.3 ควรปรับปรุงทุก 4 ปี	35.48
	3.4 ควรปรับปรุงทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรฯ	38.71
4	การส่งทำหลักสูตรครรภ์มีการวางแผนโดยบ่ายร่วมกับลูกสถาบันอื่น	
	4.1 ควร	93.55
	4.2 ไม่ควร	6.45
5	หน่วยงานที่ควรมีล่วงในการวางแผนโดยบาย	
	5.1 ศูนย์พัฒนาหลักสูตรฯ	27.45
	5.2 สํานักงานคณะกรรมการการประชุมศึกษาแห่งชาติ	23.53
	5.3 สถาบันอื่นที่เกี่ยวกับครูระดับปฐมวัย	49.02

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อความ	อาจารย์ผู้สอน ร้อยละ
6	พัฒนาศักยภาพทางเพื่อให้สามารถเข้าใจและคิดตามที่สอนได้	
6.1	พัฒนา	100.00
6.2	ไม่ควร	ไม่มี
7	การสอนการฝึกอบรมมีลุคที่น่าพอใจที่จะให้ผู้เรียน	
7.1	เตือนตัวเป็นครูที่ประทับใจมาก	36.92
7.2	ได้ประสบการณ์จากการฝึกอบรมเป็นสำคัญ	27.69
7.3	นำพาสู่การลุभะที่ได้เรียนไปใช้	35.39
8	ระยะเวลาในการฝึกอบรมของผู้เรียนแต่ละครั้งควรเป็นเวลา	
8.1	6 สัปดาห์	ไม่มี
8.2	8 สัปดาห์	6.45
8.3	10 สัปดาห์	9.68
8.4	12 สัปดาห์	67.74
8.5	1 มีการพักษา	3.23
8.6	อีก ๗ . . . ๑ ภาคการศึกษา	12.90
9	ค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายที่เก็บกันมีค่าใช้จ่าย	
9.1	ค่าธรรมเนียมการฝึกอบรม	28.92
9.2	ระหว่างการฝึกอบรม	33.73
9.3	หลังการฝึกอบรม	37.35
10	การซื้อขายฝึกอบรมของอาจารย์ในเขตที่ค่าวิกาษ์การประชุมทางแผนกวิ่งกัน	
10.1	ทุกเดือน	16.00
10.2	ทุกภาคเรียน	32.00
10.3	ทุกปี	8.00
10.4	ทุกครั้งก่อนที่จะมีการสอนการฝึกอบรม	44.00

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อความ	อาจารย์ผู้สอน ร้อยละ
11	ผู้ที่จะเป็นอาจารย์มีเกศก์การฝึกสอนในระดับปฐมวัยควรมีคุณลักษณะดังนี้ 11.1 ฝีประสาทในการสอนที่ดีและอุดมด้วยความเมตตาไม่น้อยกว่า 3 %	7.69
	11.2 ฝีประสาทในการสอนที่ดีและอุดมด้วยความเมตตาไม่น้อยกว่า 3 %	53.85
	11.3 ฝีประสาทในการสอนที่ดีและอุดมด้วยความเมตตาไม่น้อยกว่า 3 %	38.46
12	ในการสอนของท่านในวิชานี้มีแบบสอนดังนี้ 12.1 บรรยาย	24.39
	12.2 สื่อสัมภ์	23.58
	12.3 สื่อฯ	5.69
	12.4 อธิบาย	22.76
	12.5 สืบสานสืบสาน	5.69
	12.6 สืบสานความรู้	15.45
	12.7 อื่น ๆ ... ภาษาไทย, ภาษาอังกฤษ	2.44
13	วิชานี้สอนให้เกิดความสามารถในการใช้ภาษาไปปฏิบัติจริงในห้องเรียน 13.1 บรรยาย	1.33
	13.2 สื่อสัมภ์	14.67
	13.3 อธิบาย	7.33
	13.4 สืบสานสืบสาน	9.33
	13.5 สืบสานความรู้	11.33
	13.6 สถานการณ์จำลอง	18.00

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อความ	รายการย่อตัวอักษร รวมสห
	13.7 บทบาทล้มมูติ	18.67
	13.8 ทดสอบ	17.34
	13.9 ยืน ๆ ... เค้นปมเรียน	2.00
14	ในการสอนผู้สึกทำนเน้นพฤติกรรม	
	14.1 ความรู้ความเข้าใจในเด็油耗วิชา	13.04
	14.2 ทักษะการนำไปใช้	47.83
	14.3 การประยุกต์เด็油耗วิชา	19.57
	14.4 ความศึกษาบยอตและทัศนคติ	19.56
15	ทำนประเมินผลการเรียนจาก	
	15.1 การสอบ	22.51
	15.2 การฟังบททดสอบในห้องเรียน	20.77
	15.3 การต้มภายนี้ (ตาม-ตอบ)	6.92
	15.4 การฝึกทักษะ	16.15
	15.5 การตรวจสอบที่มาสู่	22.31
	15.6 การประเมินผลตนเอง	11.54
16	สิ่งที่โดยปฏิเสธสังเคราะห์ประเมินผลการเรียนแล้ว	
	16.1 ศึกษาเพื่อหาเพิ่มเติม	42.59
	16.2 รีเคราะห์ข้อสอบเพื่อปรับปรุงการสอน	20.37
	16.3 ศึกษาเทคนิคหรือสอนเพิ่มเติม	37.04
17	การประเมินผลการฝึกประสบการณ์ภาค	
	17.1 ผู้เรียน	50.00
	17.2 เพื่อนร่วมงาน	6.00
	17.3 ผู้ปัจจัยบุคคล	8.00

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อความ	อាជารย์ผู้สอน ร้อยละ
	17.4 ด้วยตนเอง	36.00
18	การปรับปรุงการสอนในลักษณะศึกษาปฐมวัย	
	18.1 การศึกษาหลักสูตรและความต้องการของสังคม	31.34
	18.2 การศึกษาค้นคว้า เพิ่มเติมเกี่ยวกับธุรกิจการสอน	
	ใหม่ ๆ	44.78
	18.3 “ให้ปฏิรูปแนวโน้มทางเศรษฐกิจและเงื่อนไขทางการค้า”	
	ปรับปรุง	22.59
	18.4 นิ่น ๆ ... เปิดสอนวิชาเอกในแต่ละภาคให้มากขึ้น	1.49
19	คุณลักษณะที่ขาดจากอาจารย์ที่สอนในลักษณะศึกษาปฐมวัย	
	19.1 สอนในโรงเรียนอนุบาลมาก่อน	6.45
	19.2 สำเร็จการศึกษาระดับอุดมศึกษาลักษณะศึกษา	
	ปฐมวัยและเคยสอนเด็กปฐมวัยมาก่อน	64.52
	19.3 สำเร็จการศึกษาระดับอุดมศึกษาลักษณะศึกษาที่เกี่ยวข้อง	
	กับเด็กปฐมวัยและเคยสอนในระดับอุดมศึกษามาก่อน	12.90
	19.4 สำเร็จการศึกษาลักษณะศึกษาปฐมวัย และมีประสบการณ์ทางวิชาชีวภาพก่อน	
	ตั้งปฐมวัยในระดับอุดมศึกษามาก่อน	16.13

จากตารางที่ 5 อาจารย์ผู้สอนในสภากาชาดไทยร้อยละ 40.00 มีความเห็นว่า การเปิดสอนวิชาต่าง ๆ ในภาคล้วนใหญ่สูงสุดมากที่สุดตามความเหมาะสมของหลักสูตร อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 51.61 มีความเห็นว่าจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในหลักสูตรเหมาะสมลั่ว และร้อยละ 48.39 มีความเห็นว่าจำนวนอ้อยไปถ้าพิจารณาในด้านการปรับปัจจัยหลักสูตรการ เตรียมศร ะศบปฐมรชย อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 38.71 และร้อยละ 35.48 มีความเห็นว่าควรปรับปัจจ ุกครึ่งที่ทำการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรและควรปรับปัจจุบันทุก 4 ปีตามลำดับ อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 93.55 มีความเห็นว่า การสัดหำสกสูตรควรมีการวางแผนโดยรายร่วมกับสภากาชาด แล้ว และร้อยละ 49.02 เห็นว่า หน่วยงานที่ควรมีส่วนในการวางแผนโดยรายศือ สภากาชาดยังคงมีส่วนรับผิดชอบ นอกจากนี้ร้อยละ 100 เห็นว่าควรมีถุงยักลาย เพื่อให้สภากาชาดเตรียมศรศึกษาและแลกเปลี่ยนความ คิดเห็น ในด้านการสัดการฝึกสอน อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 36.92 มีความคิดเห็นว่าควร มีคุณ วุ่งหมายให้ถูกใช้เป็นครุฑีประวัติภาพ ร้อยละ 35.39 เห็นว่า เป็นการนำสกการ สอนที่ได้เรียนไปใช้ และร้อยละ 27.69 เห็นว่าได้ประสลักษณะจากการฝึกสอนเป็นสำคัญ ระบบ เวลาในการฝึกสอน อาจารย์ผู้สอนล้วนใหญ่ร้อยละ 67.74 มีความเห็นว่าควรใช้เวลา 12 สัปดาห์ อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 37.35 มีความเห็นว่าควรฝึกการประชุมระหว่างอาจารย์ในเกตเ ก็บนกัดฝึกอบรมกันร้อยละ 33.73 และ 28.92 เห็นว่า ควรประชุมระหว่างการฝึกสอนและ ก่อนการฝึกสอนตามลำดับ สำหรับการสัดการฝึกสอนอาจารย์ผู้สอนร้อยละ 44.00 มีความเห็นว่า ควรมีการประชุมวางแผนร่วมกับทุกครึ่งก่อนที่จะมีการสัดการฝึกสอน รองลงไปร้อยละ 32.00 16.00 และ 8.00 เห็นว่าควรมีการประชุมทุกภาคเรียน ทุกเดือน และทุกปีตามลำดับ ด้าน คุณลักษณะของอาจารย์ในเกตเ กันน์ อาจารย์ผู้สอนล้วนใหญ่ร้อยละ 53.85 เห็นว่าควรมีประสลักษณะ ที่นักเรียนได้รับประโยชน์สูงกว่า 3 ปี รองลงไปร้อยละ 38.46 และ 7.69 เห็นว่า ควรมีประสลักษณะที่นักเรียนได้รับประโยชน์สูงกว่า 3 ปี และควรมีประสลักษณะที่นักเรียน รองลงไปร้อยละ 24.39 ใช้รีด บรรยาย ร้อยละ 23.58 ใช้รีดสารัต ร้อยละ 22.76 ใช้รีดภูมิป่วย ล้วนรีดการสอนที่ต้องการ ให้ผู้สนใจนำไปใช้อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 18.67 ต้องการให้ใช้รีดบทบาทล้มมติ รองลงไปร้อยละ 18.00 17.39 17.67 และ 11.33 ต้องการให้ใช้รีดแบบฟันๆ กันๆ 17.00 ใช้ ทดลอง ใช้รีดสารัต และใช้รีดสืบเล่าหาความรู้ การประเมินผลการเรียน อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 22.51 ใช้รีดการสอนรองลงไปร้อยละ 22.31 20.77 16.15 11.54 และ 6.92 ใช้รีด ตรวจจับที่ทำสิ่ง สังเกตพฤติกรรมในห้องเรียน ฝึกหัดภาษาฯ ประเมินผลตนเองและการสังภาษณ์ ทางสื่อสาร

หลังจากประเมินผลการเรียนแล้ว อาจารย์ผู้สอนร้อยละ 42.59 จะศึกษาเนื้อหาเพิ่มเติม รองลงไปร้อยละ 37.04 และ 20.37 จะศึกษาเทคโนโลยีสื่อและวิเคราะห์ข้อสอบเพื่อปรับปรุงการเรียนทางภาษาตัวบุคคล ผ่านการประเมินผลการสอนอาจารย์ได้รับเงินเดือนต่อเดือน 50.00 ประเมินจากผู้เรียน รองลงไปร้อยละ 36.00 ประเมินด้วยตนเอง

การปรับปรุงการสอนอาจารย์ผู้สอนร้อยละ 44.78 จะศึกษาค้นคว้าวิธีการสอนใหม่ ๆ รองลงไปร้อยละ 31.34 และ 22.59 ศึกษาหลักสูตรและความต้องการของสังคม และให้ผู้เรียนช่วยวิเคราะห์เล่นอ่อนแหนะย้อนปรับปรุงตามลักษณะ สานหัวรับคุณล้มปัติของอาจารย์ผู้สอนในลักษณะศึกษาปฐมภัยเพิ่ม อาจารย์ผู้สอนตัววันให้ญี่ร้อยละ 64.52 เนื่องจากครรสำคัญของการศึกษาระดับอุดมศึกษาลักษณะการศึกษาและเคยสอนเด็กปฐมวัยมาก่อน

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อหลักสูตรการเตรียมครูปฐมวัยได้เล่นออนไลน์ตารางที่ 6 ตารางที่ 8

**ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อหมวด
วิชาในหลักสูตรการเตรียมครูปฐมวัย**

หมวดวิชาในหลักสูตร	ผู้บริหารโรงเรียน		อาจารย์ผู้สอน	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
หมวดวิชาเคมีฯ	35	34.31	ไม่มี	ไม่มี
หมวดวิชาครุ	8	7.85	3	9.68
หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	6	5.88	2	6.45
ให้ความสำคัญกับหมวดวิชา เท่ากัน	53	51.96	26	83.87
รวม	102	100.00	31	100.00

จากตารางที่ 6 ผู้บริหารโรงเรียนร้อยละ 51.96 มีความเห็นว่าหลักสูตรการเตรียมครูระดับปฐมวัยควรให้ความสำคัญกับหมวดวิชา เท่ากัน รองลงมาปรับลด 34.31 เห็นว่าควรเน้นหมวดวิชาเคมีฯ สำหรับอาจารย์ผู้สอนล้วนใหญ่ร้อยละ 83.87 เห็นว่าควรให้ความสำคัญกับหมวดวิชา เท่ากัน

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**ตารางที่ 7 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและอาจารย์ผู้สอนที่มีต่อรายวิชา¹
บังคับในหมวดวิชาเอก**

ลำดับที่	รายวิชาบังคับ	ร้อยละของผู้บริหาร โรงเรียนที่เห็นด้วย	ร้อยละของอาจารย์ ผู้สอนที่เห็นด้วย
1	อุปกรณ์การศึกษาส่วนรับเต็กปฐมวัย	97.06	96.77
2	การเรียนศิลป์อรรถ 1	50.00	61.29
3	การเต้นรำทำสีงหวะ	92.16	48.39
4	กิจกรรมพละศึกษาสำหรับเด็กเล็ก	96.08	96.77
5	ดนตรีและเพลงส่วนรับเต็กเล็ก	88.24	96.77
6	การอนามัยแม่และเด็ก	77.45	90.32
7	เคมภยาบาล	71.57	61.29
8	โภชนาการส่วนรับเต็ก	93.14	96.77
9	การบริบาลการเรียนรู้ของเด็ก	93.14	100.00
10	สิ่งวิทยาการเรียนรู้ของเด็ก	96.08	100.00
11	สุขภาพสีต	96.08	83.87
12	พัฒนาการและการปรับบุคลิกภาพของเด็กชั้นอนุบาล	96.08	90.32
13	พัฒนาระบบที่ปรับเปลี่ยน 6 ข่าว	90.19	87.09
14	การศึกษาเป็นรายบุคคล	92.16	87.09
15	ฉีดพัน ลักษณะและรูปส่วนรับเต็กเล็ก	97.06	96.77
16	ศิลปะส่วนรับเต็กเล็ก	97.06	100.00
17	กระบวนการเรียน การสอน เด็กก่อนประถมศึกษา	90.19	93.56
18	หลักการศึกษาโปรแกรมการฝึกอบรมเด็กก่อนประถมศึกษา	87.25	83.87
19	การปฏิบัติงานอนุบาลเป็นต้น	98.04	93.55

คณาจารย์ที่ 7 วิชาปั้งศีบัญญัติหารโรงเรียนเห็นด้วยมากที่สุดในร้อยละ 98.04

คือ วิชาการปฏิบัติงานอนุบาลเบื้องต้น รองลงไปร้อยละ 97.06 คือ วิชาอุปกรณ์การศึกษาส่วนรับเต็กปฐมร้อย ภิกานและครและหุ่นส่วนรับเต็กเส็กและวิชาศิลปะส่วนรับเต็กเส็ก ส่วนรับอาชารย์ส่วนล่อนล่วงในร้อยละ 100 เทียบด้วยกับวิชา การบริบาลทารกและเต็กก่อนรับโรงเรียน วิชารักษาการเรียนรู้ของเด็ก ภาระศิลปะรับเต็กเส็ก รองลงไปร้อยละ 96.77 เทียบด้วยกับวิชาชุปกรณ์ การศึกษาส่วนรับเต็กปฐมร้อย ภิกธรรมพละศึกษาส่วนรับเต็กเส็ก ตนตรีและเพลงส่วนรับเต็กเส็ก โภษนากาฬส่วนรับเต็ก และวิชา ภิกาน ละครและหุ่นส่วนรับเต็กเส็ก ผู้บังหารโรงเรียนเทียบ ร้อยละ 50.00 เทียบด้วยกับวิชาการเรียนศิลป์บอร์ด 1 และมืออาชารย์ผู้สอนเทียบร้อยละ 48.39 ที่เทียบด้วยกับวิชาการเต้นรำทำสำเนียง โดยที่มีผู้บังหารโรงเรียนเห็นร้อยละ 92.16 เทียบด้วยกับ วิชาเต้นรำทำสำเนียง

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 8 ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนและอาจารย์ส่วนที่เห็นว่าควรปรับ
วิชาเสือกในหมวดวิชาเอกให้เป็นวิชาปัจกับ**

ลำดับที่	รายวิชาเสือก	ผู้บริหารโรงเรียน ปัจมรชบ		อาจารย์ส่วน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1	การพยาบาลลูกเสือ	52	50.98	20	32.26
2	การศึกษาล้ำรับแม่และเด็ก	51	50.00	8	25.81
3	โภชนาการมาตรฐานและเด็ก	46	45.09	11	35.48
4	ปัญหาการอบรมดูแลเด็ก	46	45.09	20	64.52
5	สุขวิทยาเด็ก	51	50.00	22	70.97
6	กหกรรมศิลป์ล้ำรับครู	41	40.19	7	22.58
7	ศิลปะการเขียนล้ำรับครู	45	44.12	7	22.58
8	เสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเด็ก	38	37.25	5	16.13
9	งานประดิติษฐ์วัฒนธรรมฯ	45	44.12	22	70.97
10	งานประดิติษฐ์ศึกษา	43	42.16	11	35.48
11	การเรียนศิลป์worค 2	31	30.39	3	9.68
12.	กิจกรรมดนตรีล้ำรับครูก่อนประถมศึกษา	43	42.16	24	77.42
13	การเล่นเครื่องดนตรี	32	31.37	13	41.94
14	ดนตรีประกอบนาฏศิลป์ล้ำรับเด็กก่อนประถม	36	35.29	15	48.39
15	ศึกษา	43	42.16	17	54.84
16	กิจกรรมผลศึกษาล้ำรับเด็กก่อนประถมศึกษา	32	31.37	2	6.45
17	การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ	41	40.19	4	12.90
18	สุขภาพกับสิ่งแวดล้อม	47	46.08	20	32.26
19	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเด็กพิเศษ (เด็กพิเศษในชั้นเรียนปกติ)	40	39.22	7	22.58
20	ความคืบหน้าทางการศึกษาปัจมรชบ	51	50.00	8	25.81

ตารางที่ 8 (ต่อ)

ลำดับที่	รายวิชา เสือก	ผู้บริหารโรงเรียน ปัจจุบัน		อาจารย์ผู้สอน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
21	การศึกษาผลงานวิจัยเกี่ยวกับเด็กก่อน ประถมศึกษา	45	44.12	9	29.03
22	โครงการศึกษาเอกเทศ	24	23.53	4	12.90
23	การผลิตและการใช้สิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา	35	34.31	7	22.58
24	การสร้างระบบเอกสารสำหรับเด็กปฐมวัย (สุขภาพส่วนและหนังสือเด็ก)	37	36.27	19	61.29
25	วรรณกรรมสำหรับเด็ก	35	34.31	13	41.94
26	การพัฒนาร่องแม่การฟื้นฟูร่างกายแบบผ่อน 緩ศีบอนมุหก	49	48.04	21	67.74
27	การเตรียมความพร้อมล้ำหน้ารับเด็กพิเศษ ก่อนเข้าเรียน	46	45.09	13	41.94
28	เครื่องมือมุหก	55	53.92	19	61.29
29	ความคิดสร้างสรรค์	49	48.04	14	45.16
30	การศึกษาและการพัฒนาการทางภาษา	37	36.27	16	51.61
31	การสอนภาษาสำหรับเด็กก่อนประถมศึกษา	41	40.19	20	64.52
32	เทคโนโลยีการสื่อสารมวลชน	40	39.22	2	6.45

บุคลากรผู้สอนรายวิชา

จากตารางที่ 8 ผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ร้อยละ 53.92 มีความคิดเห็นว่าวิชาเครื่องมืออุปกรณ์ ควรจะเป็นวิชาบังคับในหมวดวิชาเฉพาะ ร้อยละ 50.98 มีความคิดเห็นว่าวิชาการพยาบาลอุปกรณ์จะเป็นวิชาบังคับ และร้อยละ 50.00 มีความคิดเห็นว่าช่างการศึกษาส่วนรับแข็งและเต็ก วิชาสุขวิทยา มีตัวตนเด็กและวิชาความคิดสอนให้ทางการศึกษาปัจจุบัน ควรจะเป็นวิชาบังคับ

สำหรับอาจารย์ผู้สอนส่วนใหญ่ร้อยละ 77.42 มีความคิดเห็นว่าวิชาการอบรมครรภ์ ส่วนรับครรภ์ ก่อนประضุนศักดิ์ ควรจะเป็นวิชาบังคับ รองลงมา r้อยละ 70.97 มีความเห็นว่าวิชางานประถมศูนย์ด้วยกระดาษ และวิชาสุขวิทยา มีตัวตนเด็กควรเป็นวิชาบังคับ และร้อยละ 67.74 มีความเห็นว่าวิชาการทดลองและการสร้างแบบทดสอบอุปกรณ์ ควรเป็นวิชาบังคับตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6 เปรียบเทียบความต้องการของผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัย และอาจารย์ผู้สอนเกี่ยวกับ การปฏิบัติงานของครูระดับปฐมวัย (ได้เล่นอินตราทางที่ 9)

ตารางที่ 9 เปรียบเทียบความต้องการ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของครูระดับปฐมวัยของ ผู้บริหารโรงเรียนกับอาจารย์ผู้สอน

ด้าน	การปฏิบัติงาน ของครูปฐมวัย	ผู้บริหาร ร.ร.		หมายเหตุ	อาจารย์ผู้สอน		ตัวอย่างค่า	T-test
		\bar{X}	S.D.		\bar{X}	S.D.		
1	บุคลิกภาพของครู	3.89	0.33	มาก ที่สุด	3.93	0.26	มาก ที่สุด	0.619
2	การเตรียมตัวเพื่อ การสอน	3.68	0.51	มาก ที่สุด	3.77	0.42	มาก ที่สุด	0.890
3	วิธีสอน	3.70	0.53	มาก ที่สุด	3.81	0.39	มาก ที่สุด	1.069
4	มนุษยสัมพันธ์	3.79	0.42	มาก ที่สุด	3.85	0.36	มาก ที่สุด	0.719

จากตารางที่ 9 ปรากฏว่าค่าเฉลี่ยของความต้องการของผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัยและอาจารย์ผู้สอนเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของครูในด้านบุคลิกภาพของครู ด้านการเตรียมตัวเพื่อการสอน ด้านวิธีสอนและด้านมนุษยสัมพันธ์ไม่แตกต่างกัน และจะเห็นได้ว่าผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัยและอาจารย์ผู้สอน มีความต้องการ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของครูทั้ง 4 ด้าน โดย เฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์มีระดับความต้องการมากที่สุด

ตอนที่ 3 สิรุปข้อ案ที่มีแนวต่อหลักสูตรการเตรียมคุณและการปฏิบัติงานของครุรักษ์ปัจฉมวัย
ศึกษาแบบลือภารกิจ

ข้อเสนอแนะของผู้บริหารโรงเรียนระดับปฐมวัยที่มีผลต่อหลักสูตรการเตือนภัยครูและภารกิจ

ในด้านหลักสูตรการเตรียมครุภัณฑ์ทางโรงเรียนระดับปฐมวัย มีความเห็นว่าสถาบันเตรียมครุภัณฑ์ระดับปฐมวัยควรเปิดให้มีการอบรมครุภัณฑ์ระดับปฐมวัยทุกสังหรัดอย่างน้อยปีละ 1 - 2 ครั้ง หลักสูตรในการเตรียมครุภัณฑ์เน้นวิชา เอกพาร์ทีคุณนำไปใช้สอนเด็กให้มาก ๆ เปิดโอกาสให้ผู้ศึกษาได้ใกล้ชิดกับเด็กโดยเน้นที่การฝึกภาคปฏิบัติในวิชาต่าง ๆ ไม่เฉพาะแต่เวลาฝึกสอนเท่านั้น และรักษด้วยความคิดเพื่อที่จะเตรียมให้เป็นครุภัณฑ์ระดับปฐมวัย สถาบันเตรียมครุภัณฑ์จะพิจารณาตัวบุคคลที่มีความสามารถ

ພ້ອມເສັນອະແນະຍອງອາຈານຍິນສົກລວມເຕີບປຸງເປົ້າຢ່າງດີເຊື້ອທີ່ມີຄວາມສູງ

ในด้านเหล่ากิจกรรมการเตรียมครุ อาคารยูวัลลอน มีความเห็นว่า หลักสูตรการเตรียมครุ ปฐมวัย ควรเน้นเรื่องภาษาให้มาก ๆ และส่งเสริมให้มักศึกษาได้ฝึกภาคปฏิบัติให้มากยิ่ง หลักสูตรควรปรับปรุงให้เหมาะสมกับความต้องการของสังคมและสังคมคือกล่อง กับแผนพัฒนาประชา เทศตัวย

ส่วนในด้านอาจารย์ผู้สอนควรจะมีการร่วมมือกัน ศึกษาเรื่องการสัมนา เกี่ยวกับการใช้หลักสูตร เพื่อให้สัมภาระเข้าใจในเนื้อหา และเกณฑ์มาตรฐานในการเตรียมครุพัฒน์รับกัน

ในด้านการปฏิบัติงานของครุพัฒน์ปัจจุบัน อาจารย์ผู้สอนมีความเห็นเช่นเดียวกับผู้บริหารโรงเรียนว่า ครุพัฒน์ควรจะปฏิบัติงานด้วยวิถีภูมิคุก มีความรัก และรับผิดชอบต่อเด็ก



ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปกรณ์และห้องสมุด