



โครงการการประชุมวิชาการทางบริหารธุรกิจ
และศิลปศาสตร์ ระดับชาติ ครั้งที่ 2

เรื่อง “การเสนอผลงานประชุมวิชาการ”

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2559
ณ ศูนย์ประชุมฯส่งสินค้านานาชาติ จังหวัดเชียงใหม่

Business Administration and Liberal Arts
OF RMUTL





คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ที่ ๑๗๙๙/๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและภายใน งานประชุมวิชาการ
คณะกรรมการธุรกิจและศิลปศาสตร์ ระดับชาติ ครั้งที่ ๒

เพื่อให้การดำเนินงานงานประชุมวิชาการคณะกรรมการบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ ๒ (Proceeding) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยเหมาะสมและบรรลุวัตถุประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จึงแต่งตั้ง คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและภายในเพื่อตรวจพิจารณาผลงาน ดังนี้

๑. ศาสตราจารย์มนัส	สุวรรณ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. รองศาสตราจารย์สมเดช	มุงเนื่อง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
๓. รองศาสตราจารย์ปาร์เชียร์	ผลประเสริฐ	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
๔. รองศาสตราจารย์อเนศ	ศรีวิชัยลำพันธุ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕. รองศาสตราจารย์ธีรวัชร์	วรรณฤทธิ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๖. รองศาสตราจารย์จำเนียร์	บุญมาก	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๗. รองศาสตราจารย์อารีย์	เชื้อเนื่องพาณ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๘. รองศาสตราจารย์อภินันท์	จันตะนี	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณ์ราชวิทยาลัย
๙. รองศาสตราจารย์อรัญญา	ตุ้ยคัมภีร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๐. รองศาสตราจารย์พรหมพันธ์	ตัณฑ์จิตานันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรรัตน์	ท้วนรุ่งโรจน์	มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญธรรมรรณ	วิจวอน	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรศักดิ์	สมยานะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กิงดาว	จินดาเทวน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นงลักษณ์	เรืองวิทยาภรณ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัทริกา	มนีพันธ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พेत్ยุร์	อินตีชัน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสำราญ
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์โนนดา	รัชเวทย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันต์กุล	อินทร์ดุง	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
๒๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทัดพงศ์	อวีรอนันท์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยศักดิ์	สมฤทธิ์ศักดิ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญสุ	หมู่เย็น	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิชาภพ	พันธ์แพ	มหาวิทยาลัยพายัพ
๒๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภูษณิศา	เตชเกกิ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัชนีวรรณ	บุญอนันท์	มหาวิทยาลัยกำแพงเพชร
๒๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เสรี	ปานทาง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๒๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปานฉัตร	อาการักษ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
๒๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัฒนา	ยืนยง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
๒๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพชรฯ	บุศสีหา	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

๓๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประยุทธ	วรรษณ อุดม	มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
๓๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จตุรภัทร	วงศ์สิริสถาพร	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
๓๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรเวิร์	ชัยอมร์ไพบูลย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๓๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กมลพิพิธ	คำใจ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๓๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กมลภู่ว่องไว	พลวัน	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๓๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญญากร	ตีระพัฒน์กุลชัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
๓๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันพร	ประสมทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
๓๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิศิริรา	เหล่าบำรุง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
๓๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิร่าวัฒน์	ชมระกา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
๓๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภานุจนา	สุระ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๔๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัลลภ	บัวขุม	มหาวิทยาลัยรังสิต
๔๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เนนี่ย	พวงยาณี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
๔๒. นายวรวิทย์	เลาหะเมทีนี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔๓. นายรัฐบันท์	พงศ์วิวิทธิ์ธีร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔๔. นางสาวลัดดา	ปินดา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔๕. นายตะวัน	瓦ทกิจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔๖. นางสาวเทียน	เกรเมญ	มหาวิทยาลัยพายัพ
๔๗. นางสาวฐิติกุล	ไชยวรรณ์	มหาวิทยาลัยพายัพ
๔๘. นางสาวปิยวรรณ	สิริประเสริฐศิลป์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๔๙. นางสาวกัญญาพสี	กล่อมธงเจริญ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๕๐. นางสุกavitidee	ชุนทองจันทร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
๕๑. นางสาวจุรี	วิชิตธนบดี	มหาวิทยาลัยพายัพ
๕๒. นายนพดล	พันธุ์พันนิช	มหาวิทยาลัยศรีปทุมขอนแก่น
๕๓. นายอุเทน	เลานำทา	มหาวิทยาลัยมาสารคาม
๕๔. นายวรรณโนน	ฟองสุวรรณ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง
๕๕. นางสาวกัญญาจนา	สุระ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๕๖. นางสาวพรณิภา	เภสัชพัฒน์กุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๕๗. นายนิติศักดิ์	เจริญรูป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๕๘. นางวีรวรรณ	เจริญรูป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๕๙. นางณภัทร	ทิพย์ศรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๖๐. นางสาวอัจฉราพร	แปลงมาลย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘


 (รองศาสตราจารย์นำยุทธ วงศ์อนันพิทักษ์)
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

การพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา

Criterion Development for Making Decision in Choosing a Private School

Providing more than 2 Languages

เมศินี คุปradeชามิตร^{*} และ ธีรวัฒน์ จันทึก
Mesinee Kuprachamit^{*} and Thirawat Chuntuk

สาขาวิชาธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร
Business Management Faculty of Management Science, Silpakorn University
* Corresponding author E-mail: memory_me@hotmail.com

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัยเอกสารสำหรับจัดทำประเด็นของตัวชี้วัดเชิงสหสัมพันธ์ และเพื่อประยุกต์เทคนิคการวิจัยอนาคต EDFR สำหรับพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา คัดเลือกกลุ่มผู้ใช้ข้อมูลแบบเจาะจง 17 คน

โดยนำผลการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ (EDFR รอบ1) ที่เป็นแนวโน้มในการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา นำไปสร้างแบบสอบถาม (EDFR รอบ2) หาโอกาสความเป็นไปได้ในการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา แล้วนำแนวโน้มจากผู้เชี่ยวชาญแต่ละข้อที่มีความเป็นไปได้ในระดับมากและมากที่สุดมาสรุปเป็นแนวทางการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา

ผลการศึกษาพบว่า ด้านการกำหนดอัตตัมโนทัศน์ของผู้ปักธงชัยที่มีต่อการส่งเสริมutherland เข้าเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษามากที่สุด คือ ภาษาเศรษฐกิจของครอบครัว น้อยที่สุด คือ ระบบทาง稼กบ้าน ลึกลงสถานศึกษา ด้านการเรียนร่วมสร้างศักยภาพของสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษามากที่สุด คือ การจัดการเรียนการสอนแต่ละภาษาอย่างเท่าเทียมกัน น้อยที่สุดคือ การใช้สื่อการสอนที่เหมาะสม ด้านผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษามากที่สุด คือ ความสามารถด้านภาษาอังกฤษที่ดี น้อยที่สุดคือ ความสามารถเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ

คำสำคัญ : สถานศึกษาเอกชน, การเลือกโรงเรียน, การพัฒนาเกณฑ์, การจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา

ABSTRACT

The objectives of this research are to research the document making correlation indicator and to apply Ethnographic Delphi Futures Research (EDFR) technique for criterion development for making decision in choosing a private school providing more than two languages to 17 experts of the specific group as selected by researcher.

The interview result (EDFR 1st round) was a trend for decision making for choosing a private school providing more than two languages. The result was made to a questionnaire (EDFR 2nd round) to find the possibilities in decision making for choosing a private school providing more than two languages. Finally, bring the expert's opinion of each topic comprising the most possibility and possibility level to conclusion about the tendency of decision making in choosing private school providing more than two languages.

According to the study, the biggest impact on parents' decisions about sending their children to private school providing more than two languages is the statement of financial position and the smallest impact is distance from home to school. For the most impact on effective development of private school providing more than two languages is balancing content management in each language. For the minimum goes to appropriate use of media. For the most effect on study achievement is the ability to communicate with foreigners and the lowest effect is able to attend in international school.

Keyword : Private School , Decision Making, Criterion Development

บทนำ

การศึกษาเป็นปัจจัยสำคัญต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ การศึกษาเปรียบเสมือนการวางรากฐานเพื่อเรียนรู้และประกอบอาชีพในอนาคต การศึกษาจึงเกิดการพัฒนาเพื่อปรับตัวเข้าสู่สังคมโลกมากขึ้น เนื่องจากทั้งปัจจัยภายในที่เกิดความต้องการพัฒนาสังคมให้มีความเจริญและทันสมัย และปัจจัยภายนอกที่เกิดจากการแสวงความเป็นอิสระและหลากหลาย ทั้งด้านเศรษฐกิจและการเมือง ตลอดจนการติดต่อสื่อสารกันทำให้ประเทศไทยและประชาชนไทยต้องปรับตัวให้ทันสมัย (พร้อมล ลี กัคดีปรีดาและไกรชิต สุตเมือง, 2555) การศึกษาในประเทศไทยเกิดการพัฒนาเช่นเดียวกัน เพื่อตอบรับโลกในยุคศตวรรษที่ 21 ซึ่งต้องได้ทั้งสาระวิชา และได้ทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม

ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อและเทคโนโลยี และทักษะชีวิตและอาชีพ เพื่อความสำเร็จทั้งด้านการทำงาน และการดำเนินชีวิต (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2558)

โรงเรียนเอกชนหลายแห่งจึงเริ่มมีการพัฒนาหลักสูตรของโรงเรียนให้เป็นการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา ซึ่งสอดคล้องกับที่ (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, 2551) ได้กล่าวว่า ประเทศไทยจึงจำเป็นต้องมีโรงเรียนสามภาษา เน้นภาษาหลักเพิ่มอีก 1 ภาษาโดยเฉพาะภาษาจีน อันเป็นการเพิ่มศักยภาพความสามารถของบุคคลและการแข่งขันในระดับประเทศ โดยโรงเรียนเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษาเป็นโรงเรียนในระบบประเภทนานาชาติ หมายถึง โรงเรียนที่จัดการศึกษาโดยใช้หลักสูตรต่างประเทศหรือหลักสูตร

ต่างประเทศที่ปรับรายละเอียดเนื้อหารายวิชาใหม่ หรือหลักสูตรที่จัดทำขึ้นเองที่ไม่ใช่หลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ และใช้ภาษาเป็นสื่อในการเรียนการสอนให้กับนักเรียน โดยไม่จำกัดเชื้อชาติ ศาสนา และไม่ขัดต่อศีลธรรมและความมั่นคงของประเทศไทย (สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน, 2546) เพื่อยกระดับคุณภาพให้เด่นมีทักษะ การฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาต่างประเทศนั้น นอกจากจะใช้ในการสื่อสาร รวมทั้งช่วยให้ผู้เรียนเข้าถึงองค์ความรู้ต่าง ๆ ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน ได้ง่ายและกว้างขึ้น ในขณะที่ภาษาต่างประเทศ อีก ๑ เชน ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น ภาษาเกาหลี ภาษาเวียดนาม และภาษาคัมพูชา เป็นต้น สถานศึกษาสามารถจัดสอนได้ตามความเหมาะสมโดยให้อยู่ในคุณพินิจ(ชัยพิพ บุญเยี่ยม และพิwareพ ทาวรรัมย์, 2556)

โรงเรียนเอกชนเป็นองค์กรทางการศึกษาที่มีบทบาทหน้าที่ในการจัดการศึกษากายได้การกำกับของรัฐ ตามที่กฎหมายกำหนด (สมศักดิ์ ลดประดิษฐ์, 2541) โรงเรียนเอกชนจึงเป็นตัวเลือกทางการศึกษาที่เพิ่มขึ้น เพราะผู้ปกครองในปัจจุบันนี้การศึกษาที่สูงขึ้นและมีอำนาจการต่อรองทางเศรษฐกิจมากกว่าที่ผ่านมา โรงเรียนเป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลเป็นอย่างมากต่อการตัดสินใจของผู้ปกครองในการที่จะเลือกลงทุนทางการศึกษาให้กับบุตรหลาน ซึ่งต้องพิจารณาจากหลากหลายปัจจัย ว่ามีปัจจัยใดที่สร้างความพอใจให้กับผู้ปกครองมากที่สุด นั่นหมายถึงผู้ปกครอง และนักเรียน ได้รับประโยชน์สูงสุดด้วย (รัตนา ชั้นชื่น, 2555)

ปัจจัยเหล่านี้ส่งผลให้เกิดโรงเรียนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษาเพิ่มขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ปกครองในปัจจุบัน ที่ต้องการวางแผนฐานการศึกษาและทักษะการสื่อสารให้แก่บุตรหลาน เพื่อการเรียนรู้และการประกอบอาชีพในอนาคต ผู้จัดจึงสนใจการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา ภายใต้การประยุกต์เทคนิคการวิจัยอนาคตแบบ EDFR เพื่อศึกษาแนวโน้มที่เป็นไปได้ทั้งที่พึงประสงค์และไม่พึงประสงค์ให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้ และหาทางทำให้แนวโน้มที่พึงประสงค์เกิดขึ้น และป้องกันแนวโน้มที่ไม่พึงประสงค์ให้หมดไป (อนันต์ พันธ์, 2550) การวิจัยอนาคตแบบ EDFR มีความเหมาะสมกับงานวิจัยขึ้นนี้ เนื่องจากเป็นเทคนิคการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้เชี่ยวชาญซึ่งเป็นกลุ่มที่อยู่ในวงการการศึกษาและเป็นผู้ปกครองที่มีความต้องการส่งบุตรหลานเข้าศึกษาในสถานศึกษาที่มีการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา ทำให้ผู้จัดสามารถที่จะเพิ่มประเด็นแนวโน้มของผู้เชี่ยวชาญคนก่อนหน้าเข้าไปกับผู้เชี่ยวชาญคนต่อ นำมาได้ตลอด เพื่อให้ได้แนวโน้มที่มีโอกาสเกิดขึ้นมากที่สุด แล้วจึงนำเสนอข้อมูลเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา และเสนอข้อมูลที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางให้แก่โรงเรียนหรือผู้ที่มีความสนใจธุรกิจนี้ มาใช้พัฒนาเพื่อให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้บริโภคมากยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์ในการวิจัย

1. เพื่อวิจัยเอกสารสำหรับขัดทำประเด็นของตัวชี้วัดเชิงสหสัมพันธ์ของการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา
2. เพื่อประยุกต์เทคนิคการวิจัยอนาคต EDFR สำหรับพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา
3. เพื่อจัดทำแนวทางในการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา

การทบทวนวรรณกรรม

ผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา ดังต่อไปนี้

1. ความเข้าใจพื้นฐานเพื่อการวิจัยอนาคต เทคนิคการวิจัยอนาคตแบบ EDFR

สุบัน พูลภัทร์ชีวิน (2548) กล่าวว่า เทคนิคการวิจัยแบบ EDFR พัฒนาขึ้นโดยผสมผสานเทคนิคการวิจัยแบบ EFR (Ethnographic Futures Research) กับเดลฟี่ (Delphi) มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. กำหนดและเตรียมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ อธิบายถึงจุดมุ่งหมายขั้นตอนต่างๆ ของ การวิจัย ระยะเวลา และประโยชน์ ให้ผู้เชี่ยวชาญได้มีโอกาสเตรียมข้อมูลและความคิดล่วงหน้า

2. การสัมภาษณ์มีความยืดหยุ่น ผู้วิจัยสามารถเลือกรูปแบบการสัมภาษณ์ที่จะสนองตอบต่อจุดมุ่งหมาย เวลา งบประมาณ และสถานการณ์ของ

การวิจัยได้ อาจจะเลือกสัมภาษณ์เฉพาะแนวโน้มที่ผู้เชี่ยวชาญคาดว่าจะเป็นไปได้และน่าจะเป็น

3. วิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูล นำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ ผู้เชี่ยวชาญมาวิเคราะห์และสังเคราะห์เพื่อสร้างเป็นเครื่องมือสำหรับทำเดลฟี่

4. สร้างเครื่องมือ

5. ทำเดลฟี่รอบที่สอง สาม

6. เขียนอนาคตภาพ

จุมพล พูลภัทร์ชีวิน (2548) กล่าวว่า จุดมุ่งหมายของการวิจัยในอนาคตไม่ใช่การทำนายที่ถูกต้อง แต่เป็นการสำรวจเพื่อศึกษาแนวโน้มที่เป็นไปได้ เพื่อหาทางที่แนวโน้มที่พึงประสงค์ให้เกิดขึ้นและจัดแนวโน้มที่ไม่พึงประสงค์ให้หมดไป หรือลดลง

อัญชลี เพลินมาลัย (2556) กล่าวว่า การคาดการณ์หรือการพยากรณ์เหตุการณ์ต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตว่ามีความน่าจะเป็นไปในทิศทางใด เพื่อการเตรียมความพร้อมและรับมือกับเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ได้อย่างสมบูรณ์

สรุปได้ว่าการวิจัยอนาคต คือ การสำรวจแนวโน้มความเป็นไปได้ในอนาคต เพื่อหาผลต่อการเตรียมพร้อมและสร้างความพึงพอใจให้เกิดขึ้น และขัดความไม่พึงประสงค์ให้ลดลง มีทั้งหมด

6 ขั้นตอน คือ เตรียมผู้เชี่ยวชาญ สัมภาษณ์ ผู้เชี่ยวชาญ วิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูล สร้างเครื่องมือเพื่อทำเดลฟี่รอบที่ 2 ทำเดลฟี่รอบที่ 2 กับผู้เชี่ยวชาญกลุ่มเดิม และเขียนภาพอนาคตจากข้อมูลที่ได้จากผู้เชี่ยวชาญ ผู้วิจัยได้ศึกษาความเข้าใจพื้นฐานเพื่อการวิจัยอนาคตเทคนิคการวิจัยอนาคตแบบ EDFR เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการวิจัยเรื่อง “การพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา”

2. แนวคิดเกี่ยวกับสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนอย่างน้อย 2 ภาษา

สินีนาฏ นาเจริญ (2554) อธิบายว่า การใช้หลักสูตรของประเทศไทยอื่นนอกจากอังกฤษและอเมริกา หลักสูตรของชาติสามารถอ่อนประโยชน์ใน การซึ่งกันต่อ กับหลักสูตรที่ใกล้เคียงหรือหลักสูตรเดียวกับหลักสูตรของประเทศไทยบ้านเด็กของเด็ก ซึ่งจะช่วยให้เด็กได้เรียนต่อเมื่อกลับไปประเทศไทยตอนเดียว โรงเรียนใช้หลักสูตรของชาติของนักเรียน ซึ่งทำให้เกิดประโยชน์เนื่องจากเมื่อเด็กกลับประเทศไทย เด็กก็สามารถต่อเนื่องได้ และโรงเรียนเหล่านี้มีความกลุ่มผู้ปกครองและครุภารกิจที่มาจากประเทศไทย ฯ

International Schools Association of Thailand (2014) กล่าวว่า โรงเรียนในประเทศไทย ที่จัดการศึกษาโดยใช้หลักสูตรที่มาจากการต่างประเทศ คัดแปลงมาหรือสร้างขึ้นเอง แต่มิใช่หลักสูตรแห่งชาติ ของประเทศไทย และจัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษ และภาษาอื่นที่ไม่ใช้ภาษาไทย เป็นส่วนหนึ่ง ได้รับการกำหนดประเทศไทยเป็นประเทศที่โรงเรียนจากกระทรวงศึกษาธิการ ให้เป็นโรงเรียนในระบบประเทศไทยน้ำชาติ อาจเป็นหลักสูตรที่โรงเรียนพัฒนาขึ้นเอง หรือมีนักการศึกษาพัฒนาขึ้นจนกลายเป็นทฤษฎีในทางการศึกษา และมีรูปแบบการจัดการเรียนที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

ดังนั้นสถานศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนอย่างน้อย 2 ภาษาจึงเป็นโรงเรียนที่ใช้หลักสูตรต่างประเทศมาประยุกต์ใช้กับหลักสูตรของประเทศไทย มีนักเรียนเป็นชาวไทยและชาติต่างประเทศ เน้นการเรียนการสอนด้านภาษา คือ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาที่สาม เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้ และเปลี่ยนทั้งด้านภาษาและวัฒนธรรม และเป็นการวางแผนฐานด้านภาษาเพื่อนำไปต่อข้อดีใน การศึกษาต่อที่ต่างประเทศอีกด้วย

3. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความต้องการคงเดช (2552) ได้กล่าวถึงทฤษฎีความต้องการของมาสโลว์ว่า ลำดับความต้องการของมนุษย์มี 5

ระดับ คือ ความต้องการค้านภัยภาพ ความต้องการความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ความต้องการความรัก และการมีสัมพันธ์กับผู้อื่น ความต้องการได้รับการยอมรับและนับถือ ความต้องการที่จะพัฒนาตนเองไปสู่ศักยภาพสูงสุด

วรรณรัชช์ จันทร์ฉายรัชช์ (2554) กล่าวว่า ความต้องการของผู้ปกครอง คือความรู้สึกนึกคิดซึ่งเป็นแรงผลักดันที่เกิดในตัวบุคคล โดยพยาบาลแสวงหาวิธีปฏิบัติเพื่อให้เกิดความสำเร็จ

ความต้องการคือสิ่งที่บุคคลต้องการได้รับเพื่อให้เกิดความพึงพอใจต่อตนเอง เนื่องจากมนุษย์ต้องอยู่ร่วมกันในสังคม ซึ่งการได้รับการยอมรับจากผู้อื่นจึงเป็นสิ่งที่มนุษย์คาดหวัง ดังนั้นจึงเกิดความต้องการด้านต่าง ๆ ในชีวิตขึ้น

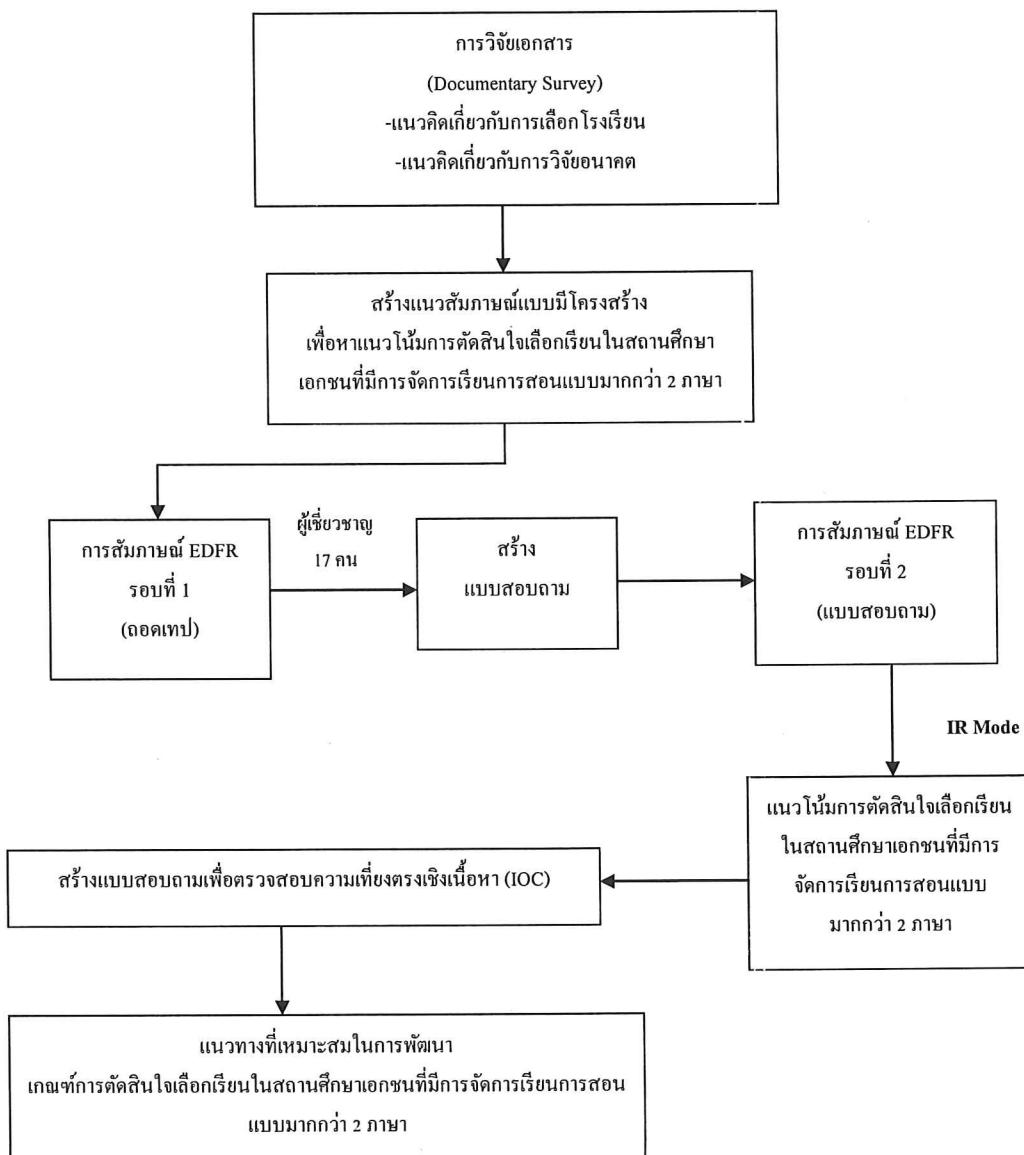
4. แนวคิดเกี่ยวกับผลลัพธ์ทางการเรียน

ราชชัย ศุภดิษฐ์ (2556) กล่าวว่า ผลลัพธ์ทางการเรียน หมายถึง ความรู้ ความเข้าใจ ความสามารถหรือความสามารถสำเร็จของนักศึกษาที่ได้จากการเรียนการสอน ซึ่งวัดผลความสำเร็จหรือระดับความรู้ความสามารถของนักศึกษาว่ามีความรู้มากน้อย จากผลของการสอนในแต่ละวิชา และประเมินผลออกมายในรูปของเกรดเฉลี่ยสะสม

สุมาลี เอกผลและบุญคงช บุญศลผล (2557) กล่าวว่าผลลัพธ์ทางการเรียน หมายถึง ความรู้ ความสามารถและทักษะที่ได้รับจากการเรียนรู้ด้วยตนเองหรือการเรียนรู้ในชั้นเรียนในรายวิชาต่าง ๆ โดยอาศัยความสามารถเฉพาะบุคคลซึ่งสามารถวัดเป็นคะแนนที่ได้จากการทดสอบ หรือเกรดที่ได้จากการเรียน

สรุปได้ว่าผลลัพธ์ทางการเรียนเป็นการวัดผลสำเร็จทางการเรียนของนักเรียน ในด้านความรู้ ทักษะ ที่ได้รับ โดยวัดผลออกมาในรูปแบบของคะแนนหรือเกรดเฉลี่ย

กรอบแนวคิดในการวิจัย



รูปที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยนี้มีวิธีการดำเนินการขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย แบ่งเป็น 7 ขั้นตอน คือ

1. ขั้นตอนการกำหนดและเตรียมผู้เชี่ยวชาญ
ผู้วิจัยได้คัดเลือกผู้เชี่ยวชาญแบบเจาะจง โดยเลือกผู้เชี่ยวชาญเป็นบุคคลที่อยู่ในวงการศึกษาและเป็นผู้ปักธงที่มีความต้องการส่งบุตรหลานเข้าศึกษาในสถานศึกษาที่มีการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา จำนวน 17 คน ตามที่โอมัส แมค米ลเลน (Thomas T.Macmillan) เสนอไว้ ถ้าใช้ผู้เชี่ยวชาญจำนวนมากกว่า 17 คนขึ้นไป อัตราความคลาดเคลื่อนจะยิ่งลดน้อยลง และแบ่งผู้เชี่ยวชาญออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1.1 กลุ่มผู้เชี่ยวชาญที่เป็นผู้ปักธงของหรือผู้ที่มีบุตรหลานอยู่ในวัยเข้าศึกษาในโรงเรียนจำนวน 14 คน

1.2 กลุ่มผู้เชี่ยวชาญที่เป็นผู้บริหารหรือครุภัณฑ์สอนในโรงเรียนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษาจำนวน 3 คน

2. ขั้นตอนการสัมภาษณ์หรือ EDFR รอบที่ 1
ผู้วิจัยจะส่งหัวข้อการสัมภาษณ์ให้เชี่ยวชาญศึกษาล่วงหน้า ก่อนดำเนินการสัมภาษณ์ ลักษณะคำถามเป็นปลายเปิดและไม่ชี้นำ ผุงเนื้นศึกษาหาภาพอนาคตที่มีโอกาสเกิดขึ้นจริง ผู้วิจัยดำเนินการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญทุกท่านด้วยตนเอง พร้อมจดบันทึก และบันทึกเสียงขณะสัมภาษณ์ ผู้วิจัยใช้การทบทวนคำตอบและสรุปประเด็นเป็นระยะๆ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยในขั้นตอนนี้ คือ แนวสัมภาษณ์ (EDFR รอบที่ 1) มีแนวสัมภาษณ์ ประเด็นหลักทั้งหมด 3 ด้าน ดังนี้

2.1 ทัศนคติของครอบครัวในการเลือกโรงเรียนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษาให้แก่บุตรหลาน

2.2 ความต้องการที่มีต่อสถานศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา

2.3 ผลลัพธ์จากการศึกษาที่คาดหวังต่อสถานศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา

3. ขั้นตอนการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำข้อมูลที่ได้รับจากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญมาวิเคราะห์ สังเคราะห์ ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) จากข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญทั้งหมดมาทำการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ความคิดเห็นที่เหมือนหรือแตกต่างกัน โดยพยากรณ์รักษาคำพูดของผู้ให้สัมภาษณ์ไว้ให้มากที่สุดก่อนนำมาจัดกลุ่ม จัดประเด็นที่มีความคล้ายคลึงกันไว้ในกลุ่มเดียวกัน

4. ขั้นตอนการสร้างแบบสอบถาม

ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญมาวิเคราะห์เนื้อหา สร้างเป็นข้อคำถามมาตรฐานค่าแบบติดต่อ ตั้งแต่ 1-5 คือ งานน้อยที่สุดจนถึงมากที่สุด โดยแทนค่าเป็นตัวเลขจาก 1, 2, 3, 4 และ 5 ตามลำดับ

5. ขั้นตอนการทำ EDFR รอบที่ 2

เมื่อสร้างแบบสอบถามเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยเทคนิค EDFR รอบที่ 2 โดยการนำแบบสอบถามให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบอีกครั้ง แล้วพิจารณาตอบคำถามนั้น ผู้เชี่ยวชาญเคยให้ไว้จากการสัมภาษณ์เพื่อเป็นการยืนยันคำตอบเดิม

เมื่อผู้วิจัยร่วมร่วบแบบสอบถามจากผู้เชี่ยวชาญทั้งหมดแล้ว จึงนำมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยค่ามัธยฐาน ค่าพิสัยระหว่างควรอ�다 และคำนวณหาค่าความแตกต่างระหว่างควรอ�다ที่ 1 กับควรอ�다ที่ 3 ค่าพิสัยระหว่างควรอ�다ที่คำนวณได้ขึ้นอยู่ทางใดที่มีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1.50 แสดงว่าความคิดเห็นของกลุ่มนักเรียนผู้เชี่ยวชาญมีความคิดเห็นที่สอดคล้องกัน ค่าพิสัยระหว่างควรอ�다 มีค่ามากกว่า 1.50 แสดงว่า ความคิดเห็นของกลุ่มนักเรียนผู้เชี่ยวชาญมีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกัน ภาพอนาคตที่พึงประสงค์จะเป็นแนวทางในการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษาจะพิจารณาจากค่าคะแนนความดีเป็นร้อยละ 5 ขึ้นไป

6. ขั้นตอนการหาค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Index Of Item Objective Congruence : IOC)

เมื่อผู้วิจัยได้แนวทางการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษาจากกระบวนการ EDTR แล้ว จะนำมาระวังสอบถามความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาโดยวิเคราะห์เนื้อหาว่าสามารถเป็นเกณฑ์การเลือกที่เหมาะสมได้หรือไม่ โดยให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน ประเมินแบบทดสอบเพื่อหาค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างเนื้อหา กับมาตรฐานความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา

หากแบบทดสอบมีความสอดคล้องผู้เชี่ยวชาญจะให้ค่าเป็น “+1” หากไม่มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์จะให้ค่าเป็น “-1” และหากไม่แน่ใจว่าข้อสอบถามนี้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือไม่ก็จะให้ค่าเป็น “0”

โดยนิสูตรการคำนวณดังนี้

$$IOC = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ

IOC คือ ความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์กับแบบทดสอบ

$\sum R$ คือ ผลรวมของคะแนนจากผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด
 N คือ จำนวนผู้เชี่ยวชาญจากนั้นนำผลคะแนนเหล่านี้มาคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์ของความสอดคล้องความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม ถ้าค่า IOC มีค่า 0.5 ขึ้นไป แสดงว่าแนวทางในการพัฒนาเกณฑ์การพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา มีความเหมาะสม และหากได้ค่า IOC ต่ำกว่า 0.5 ควรพิจารณาแนวทางนี้ใหม่ หรือคัดเลือกออก去

7. ขั้นตอนการเรียนภาษาอนาคต

เมื่อผู้วิจัยได้แนวทางการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษาจากกระบวนการ EDTR แล้วนั้นก็นำมาเรียนเรียงและสรุปเป็นอนาคตภาพแนวทางการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา

ผลการวิจัย

จากการวิจัยเรื่อง “การพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา” พบร่วมผู้เชี่ยวชาญแต่ละท่านให้ความเห็นแต่ละแนวโน้มสอดคล้องกับความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ และมีแนวโน้มความเป็นไปได้อยู่ในระดับมากที่สุดของแต่ละด้าน ดังตาราง

ประเด็นแนวโน้ม	ค่าเฉลี่ย	มัธยฐาน (Md)	(Q3-Q1) ≤ 1.5	ความ สอดคล้อง ของ ความเห็น
1. ด้านการกำหนดอัตมโนมัยที่มีต่อการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา (Family)				
1.1 สภาพแวดล้อมครอบครัว	4.41	5	1	สอดคล้อง
1.2 การวางแผนปีหน้าในชีวิตของบุตรหลาน	3.59	3	1	สอดคล้อง
1.3 ความสำคัญในการใช้ทักษะภาษาในปัจจุบัน	4.06	4	0.5	สอดคล้อง
1.4 แนวทางจากบ้านถึงสถานศึกษา	3.06	3	0.5	สอดคล้อง
2. ด้านการเสริมสร้างศักยภาพของสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา (School)				
2.1 การจัดการเรียนการสอนแต่ละภาษาอย่างเท่าเทียมกัน	4.47	5	1	สอดคล้อง
2.2 การใช้ตัวอักษรที่เหมาะสม				
2.3 บุคลิกภาพของบุคลากร	3.18	3	1	สอดคล้อง
2.4 สถานที่อื่นๆ อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้และทำกิจกรรม	3.41	3	1	สอดคล้อง
2.5 การรักษาความปลอดภัยของสถานศึกษา	3.35	3	1	สอดคล้อง
	3.82	4	1	สอดคล้อง
3. ด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Outcome)				
3.1 บุตรหลานมีพัฒนาการดีขึ้นอย่างชัดเจน	3.59	3	1	สอดคล้อง
3.2 ความสามารถสื่อสารกับชาวต่างชาติ	4.11	4	1	สอดคล้อง
3.3 สามารถเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ	3.18	3	0.5	สอดคล้อง

สรุปและอภิปรายผล

การศึกษาการพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา มีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัยเอกสารสำหรับข้อสอบเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ ที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา และเพื่อจัดทำแนวทางในการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษา

สถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา เพื่อประยุกต์เทคนิคการวิจัยอนาคต EDFR สำหรับพัฒนาเกณฑ์การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา และเพื่อจัดทำแนวทางในการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษา

เอกสารที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา ผู้วิจัยจะนำเสนอผลการวิจัยตามลำดับคือ สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผลการวิจัย และข้อเสนอแนะตามลำดับ

ประเด็นของตัวชี้วัดเชิงสหสัมพันธ์ของการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา แบ่งเป็น 3 ด้าน คือ ด้านอัตตนิยมของผู้ปกครองที่มีต่อการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา (Family) ด้านการเสริมสร้างศักยภาพของสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา (School) ด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Outcome)

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 17 คน ผลการวิเคราะห์แนวโน้มที่เป็นไปได้ของแนวทางการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา จากกระบวนการวิจัยแบบ EDFR ซึ่งสามารถสรุปแต่ละด้านได้ดังนี้

ด้านอัตตนิยมของผู้ปกครองที่มีต่อการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนมากกว่า 2 ภาษา (Family) สภาพแวดล้อมของครอบครัว มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษามากที่สุด รองลงมาคือ ความสำคัญในการใช้ทักษะภาษาในปัจจุบัน

ด้านการเสริมสร้างศักยภาพของสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา (School) สิ่งที่มีผลต่อการตัดสินใจมากที่สุดคือ การจัดการเรียนการสอนแต่ละภาษาอย่างเท่าเทียมกัน รองลงมาคือ การรักษาความปลอดภัยของสถานศึกษา

ด้านผลลัพธ์ทางการศึกษา (Outcome) สิ่งที่มีผลต่อการตัดสินใจมากที่สุดคือ ความสามารถ

สื่อสารกับชาวต่างชาติ รองลงมาคือ บุตรหลานมีพัฒนาการดีขึ้นอย่างชัดเจน

จากผลการวิจัยปรากฏว่า การตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา สอดคล้องกับงานวิจัยของพรหมล ลักษณ์บริดูและไกรชิต สุตะเมือง (2555) ว่าปัจจัยด้านทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษมีความสำคัญต่ออนาคตบุตรหลานที่จะสามารถปรับตัวด้านการสื่อสารได้เมื่ออยู่ต่างประเทศ และโรงเรียนจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกและโครงสร้างที่ให้ความสำคัญกับสื่อการสอนที่ใช้ เช่นเดียวกับสถาบันการศึกษาในต่างประเทศ

สอดคล้องกับงานวิจัยของกุวดล ภักดีและเนตรนภา ไวยท์เดชศักดิ์ (2558) ว่าผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนนานาชาติมีรายได้ครอบครัวเฉลี่ยค่อนข้างสูง ปัจจัยด้านบุคลากร ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ด้านความปลอดภัย เป็นจุดขายที่สำคัญของโรงเรียนนานาชาติ

สรุปได้ว่าแนวทางการตัดสินใจเลือกเรียนในสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษาเป็นอุปสรรคการเลือกหันความสำคัญของทักษะภาษาที่ต้องสื่อสารกับชาวต่างชาติเพิ่มมากขึ้นในอนาคต เพื่อประโยชน์ในด้านการศึกษา และการประกอบอาชีพ โดยโรงเรียนจะต้องมีสภาพแวดล้อมที่อำนวยความสะดวกแก่นักเรียน มีบุคลากรที่มีคุณภาพ น่าเชื่อถือ มีสื่อการเรียนการสอนที่ทันสมัย และมีการรักษาความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด ด้านผลลัพธ์ทางการศึกษานักเรียนต้องสามารถใช้ความรู้ที่เรียนมาให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ ดังนั้นสถานศึกษาจึงต้องมีการปรับตัวเพื่อความพร้อมในการตอบสนองความต้องการของผู้ปกครองต่อไป

ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะว่า การพัฒนาหรือปรับปรุงสถานศึกษาเอกชนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบมากกว่า 2 ภาษา ควรมุ่งเน้นในการ

ตอบสนองความต้องการของผู้ปักครอง ซึ่งจะพิจารณาจากการจัดการการเรียนการสอนทุกภาษา ให้มีความเที่ยงกัน เพื่อให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้แต่ละภาษาอย่างเท่าเทียมกัน ให้ความสำคัญต่อการรักษาความปลดภัยภายในโรงเรียน การเข้าบุคลากรที่มีบุคลิกภาพที่ดีเหมาะสมกับการเป็นแบบอย่างแก่นักเรียนและรายงานพัฒนาการของนักเรียนให้ผู้ปักครองอยู่เสมอ มีสถานที่ที่อำนวยต่อการเรียนรู้ และมีการใช้สื่อการเรียนการสอน ได้อย่างเหมาะสม

เอกสารอ้างอิง

- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2551). แนวโน้มทั่วโลกไปที่โครงเรียน 2 และ 3 ภาษา. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.vcharkarn.com/varticle/37654>.
- คงเดช. (2552). ทฤษฎีความต้องการลำดับขั้นของนาสโตร์. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา http://www.tpa.or.th/writer/read_this_book_topic.php?pageid=3&bookID=1179&read=true&count=true.
- บุณพด พลูกัทร์ชิน. (2548). ปฏิบัติการวิจัยอนาคตด้วย EDFR. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.bangkokeducation.in.th/article-details.php?id=1310>.
- ธัญทิพ บุญเยี่ยน และทิวาพร ทาวะรรณ. (2556). ทัศนคติต่อความสำคัญของภาษาในอาเซียน. คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.
- วัชชัย ศุภดิษฐ์. (2556). ปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ของการเรียนในระดับปริญญาโท ของสถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์ ปีการศึกษา 2554. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.nida.ac.th/th/download/publication/NIDA-research-2.pdf>.

พรกนล ลีวักดีปรีดาและไกรชิต สุตะเมือง.(2555).

แรงจูงใจของผู้ปักครองไทยในการส่งบุตรหลานเข้าเรียนโรงเรียนนานาชาติในเขตกรุงเทพมหานคร. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://thaiejournal.com/journal/2555volumes3/PhonKamon.pdf>.

ภูวดล ก้าวดีและเนตรนภา ไวท์เดิศพักดี. (2558).

ปัจจัยที่ผู้ปักครองใช้ในการตัดสินใจเลือกโรงเรียนนานาชาติในเขตกรุงเทพมหานคร [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://smsstou.org/pr/media/journal/article/58-1/58-1-article5.pdf>.

รัตนานัชชีน. (2555). ความคิดเห็นของผู้ปักครองใน การตัดสินใจส่งบุตรหลานเข้าเรียนเป็นนักเรียนประจำของโรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา http://swisacs.acs.ac.th/html_edu/acs/temp_emp_research/160.pdf.

วรรณรัชฎ์ จันทร์ฉายรัศมี. (2554). การเลือกโรงเรียนอนุบาลของผู้ปักครองเด็กปฐมวัยในเครือจิมโบราเพลย์ แอนด์ นิวสิต. บริษัทฯ นิพนธ์การศึกษามหาบันจิต. สาขาวิชาศึกษาปฐมวัย. บัณฑิต วิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

สมศักดิ์ คลประสิทธิ์. (2541). สภาพการศึกษา เอกชน : วิกฤตและโอกาส. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://www.moe.go.th/main2/article/advice.html>.

ศิรินาถ นาเจริญ. (2554). ความคาดหวังของผู้ปักครองต่อส่วนประสบการณ์ติดต่อโรงเรียนนานาชาติในจังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต. สาขาวิชาการตลาด บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

สุบัน นุบธรรมโกษา. การวิจัยอนาคตด้วยเทคนิค EDFR. สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.

สุมาลี เอกผล และ บุญบางกช บุญกุศลผล .
 (2557). ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีชั้นต้น 1 ของนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://ir.rmuti.ac.th/xmlui/bitstream/handle/123456789/480/Abstract.pdf?sequence=1>.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษานวนธรรม.
 (2558). แนวทางการจัดทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ที่เน้นสมรรถนะสาขาวิชาชีพ. [ระบบออนไลน์] แหล่งที่มา <http://krusart.rru.ac.th/Fileupload/%E0%B9%81%E0%B8%99%E0%B8%A7%E0%B8%97%E0%B8%B2%E0%B8%87%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%88%E0%B8%B1%E0%B8%94%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%95%E0%B9%80%E0%B8%A3%E0%B8%85%E0%B8%A2%E0%B8%99%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%AA%E0%B8%AD%E0%B8%99%20Century21.pdf?l=th&tid=3&mid=136&pid=6>.

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน.

(2546). โรงเรียนนานาชาติ. [ระบบออนไลน์]
 แหล่งที่มา http://www.moe.go.th/inter_school/. อัญชลี เพดินมาลัย. (2556). การศึกษาแนวทางในการพัฒนาพิพิธภัณฑ์เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต กรณีศึกษาพิพิธภัณฑ์ประวัติการพยาบาลไทย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. วิทยานิพนธ์คิตปะสาสตร มหาบัณฑิต. สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและภาคเอกชน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร.

International Schools Association of Thailand.

(2014). *Education Systems*. [Online] Available
<http://www.isat.or.th/education-systems>.