

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตราที่ 22 กล่าวว่า การจัดการศึกษา ต้องยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้ และพัฒนาตนเองได้และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติ และเต็มศักยภาพ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2540 - 2544 และ ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2545 - 2549 (สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. 2544 : 30 - 31) ได้ระบุถึงการระดมสรรพกำลังเพื่อจัดการศึกษา โดยเปิดโอกาสให้ทุกคนมีส่วนร่วม ในการจัดการศึกษา (All for Education) ดังนั้น การพัฒนาคนจึงเป็นเรื่องที่ทุกฝ่ายต้องร่วมกัน ดำเนินการ และกระทำอย่างต่อเนื่องโดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาเด็กตั้งแต่แรกเกิดถึง 5 ปี หรือ เด็กปฐมวัย ซึ่งเป็นช่วงอายุที่มีอัตราของการพัฒนาการทางสมองสูง ถ้าเด็กได้รับการเลี้ยงดู ที่ดีและถูกต้องตามหลักจิตวิทยาและหลักวิชาการอีนๆ ที่เกี่ยวข้อง เด็กจะพัฒนาได้อย่างเต็มตาม ศักยภาพ เป็นรากฐานที่ดีเจริญเติบโตเป็นเยาวชนและพลเมืองที่ดี เนลี่ยวนลาด คิดเป็น ทำเป็น และมีความสุขมากกว่าปลูกฝังในช่วงอีนๆ (กุศล สุนทรธาดา และ จิตตินันท์ เดชะคุปต์ พ.ศ. 2544 : 7) และจากการศึกษาทบทวนถึงความรู้เรื่องพัฒนาการเด็ก รวมทั้งงานวิจัยต่างๆ ที่ เกี่ยวข้องกับเด็กปฐมวัย สรุปได้ว่าช่วงเวลาที่สำคัญและจำเป็นที่สุดในการพัฒนาสมอง คือ ในช่วง 5 ปีแรกของชีวิตเด็กที่ไม่ได้รับการเลี้ยงดู และพัฒนาอย่างถูกต้องในช่วงเวลานี้ เมื่อพ้นวัยนี้ แล้วโอกาสทองเช่นนี้ก็จะไม่หวานกลับมาอีก (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2544 : 1)

นโยบาย และแผนพัฒนาการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย (0 - 5 ปี) พ.ศ. 2545 - 2549 ได้กล่าวว่า การจัดการศึกษา และพัฒนาเด็กปฐมวัยช่วงอายุ 0 - 5 ปี จัดเพื่อให้เด็กทุกคนได้ พัฒนาเต็มตามศักยภาพและมีคุณภาพ โดยให้ทุกส่วนของสังคมมีส่วนร่วมในการจัดบริการให้ สอดคล้องกับสภาพท้องถิ่นและผู้รับบริการ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2544 : 1) จากนโยบายและแผนการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัยดังกล่าวทำให้โรงเรียนในระดับปฐมวัย จำต้องพิจารณาปรับเปลี่ยนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการจัดกิจกรรมโดยเฉพาะโรงเรียน อนุบาลเอกชนที่มักสอนแบบกว่าวิชา เร่ง เรียน เยียน อ่าน ทั้งนี้เพื่อให้นักเรียนสามารถสอน เข้าเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ได้ (รุ่ง แก้วแดง พ.ศ. 2531 : 121) ทั้งนี้ผู้ปกครองส่วนมากยังมี

ความเชื่อว่าเมื่อลูกมาโรงเรียนอนุบาลก็จะด้องอ่านออก เขียนได้ และไม่พอใจถ้าโรงเรียนไม่มี การสอนเขียน สอนอ่าน และไม่มีการบ้านให้เด็ก (สุภาวดี หาญเมธี. 2529 : 118) ซึ่งการเรียน การสอนในลักษณะดังกล่าว ทำให้นักเรียนถูกล้อมกรอบไปด้วยห้องเรียนสี่เหลี่ยม รู้แต่หนังสือ ขาดทักษะกระบวนการในการด้านการคิด วิเคราะห์ การแสดงความคิดเห็น และการตรวจสอบหาความรู้ ด้วยตนเอง ดังนั้น การพัฒนาคนจึงไม่เอื้อให้มีคุณสมบัติ มองกว้าง คิดไกล ฝีสูง มุ่งทำงาน ชาญชีวิต (คณะกรรมการปฏิรูปการศึกษา. 2543 : 2) และจากการสำรวจความคิดเห็นจาก ผู้เข้าชิงงานมหกรรมการศึกษา ปี 2000 ณ เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี สรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้ ร้อยละ 76.70 เห็นว่าการจัดการศึกษาปฐมวัยไม่ควรเน้นการสอน การอ่าน การเขียน และ ร้อยละ 67.90 เห็นว่า การคัดเลือกเด็กเข้าเรียนต่อในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ไม่ควรเน้นการสอน แต่ควรเลือกเด็กเข้าโรงเรียนใกล้บ้าน ซึ่งปัญหาในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ดังกล่าว ทำให้ การจัดการเรียนรู้ในโรงเรียนอนุบาลเอกชนมีการปรับเปลี่ยนกระบวนการจัดกิจกรรม จากการ เร่งเรียน เขียน อ่าน มาเป็นการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สอดคล้องกับหลักการจัด การศึกษาปฐมวัย (คู่มือหลักสูตรก่อนประถมศึกษา. 2540 : 7) ดังที่กล่าวว่า การจัดกิจกรรมที่ ส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็ก ผู้สอนมีความสำคัญต่อการจัดกิจกรรมพัฒนาเด็ก อย่างมาก ผู้สอนต้องเปลี่ยนบทบาทจากผู้บังคับความรู้หรือสั่งให้เด็กทำมาเป็นผู้อำนวยความ สะดวกในการจัดสภาพแวดล้อม ประสบการณ์ และกิจกรรมส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้ ของเด็ก ที่ผู้สอนและเด็กมีส่วนที่จะริเริ่มทั้ง 2 ฝ่าย โดยผู้สอนจะเป็นผู้สนับสนุน ชี้แนะ และเรียนรู้ ร่วมกับเด็ก ส่วนเด็กเป็นผู้ลงมือกระทำ เรียนรู้และค้นพบด้วยตนเอง ดังนั้น ผู้สอนจะต้องยอมรับ เห็นคุณค่า รู้จักและเข้าใจเด็กแต่ละคนที่ตันดูแลรับผิดชอบก่อน เพื่อจะได้วางแผนสร้าง สภาพแวดล้อมและจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กได้อย่างเหมาะสม นอกจากนี้ผู้สอนต้องรู้จักการพัฒนาตนเอง ปรับปรุงการใช้เทคนิคการจัดกิจกรรมด่างๆ ให้ เหมาะสมกับเด็ก (กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 6)

การจัดการศึกษาระดับปฐมวัย (อายุ 3 - 5) จะประสบความสำเร็จหรือไม่นั้นย่อม ขึ้นอยู่กับกระบวนการจัดการ และการดำเนินการของโรงเรียนที่นำหลักสูตรไปปฏิบัติการจัด การ ศึกษาในระดับนี้จะเป็นการจัดกิจกรรมให้กับเด็ก เพื่อส่งเสริมพัฒนาการทุกด้าน ทั้งด้าน ร่างกาย อารมณ์ จิตใจ สังคม และสติปัญญา ซึ่งจำเป็นต้องพัฒนาเด็กให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ สาระการเรียนรู้ประกอบด้วยองค์ความรู้ ทักษะหรือกระบวนการ และคุณลักษณะหรือค่านิยม คุณธรรม จริยธรรม (กรมวิชาการ. 2546 : 30) การจัดการศึกษาตามหลักของ มอนเตสเซอรี่ (Montessori) กล่าวว่า ทุกสิ่งทุกอย่างที่เด็กเลิกจับต้อง จะเป็นประสบการณ์ที่สำคัญสำหรับเด็ก ฉะนั้น เราควรกระตุ้นเด็กด้วยการให้ได้สัมผัสของหลายอย่าง ทั้งที่มีผิวหนาน ของเหลว ของหนัก และของเบา การที่เด็กไม่ยอมอยู่นิ่ง เหยสันใจสิ่งต่างๆ รอบข้างเหล่านี้เป็นการแสดงความอยากรู้ อยากรเห็นและความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก (ธีระ สุมิตรา และ พรองรงค์ นิยมค้า (แปล) : 46)

ปัจจุบันโรงเรียนเอกชนในฐานะองค์กรทางการศึกษา มีหน้าที่ต้องให้การศึกษาที่ดีที่สุด คุณภาพและมีมาตรฐานแก่ประชาชนผู้แสวงหาการศึกษาเพื่อพัฒนาตนเอง พัฒนาคุณภาพชีวิต และพัฒนาอาชีพ โรงเรียนจะต้องสร้างความมั่นใจเชื่อถือ ศรัทธาแก่ผู้เรียน ผู้ปกครอง ชุมชน และ ประเทศชาติ การศึกษาเอกชนจึงมีบทบาทสำคัญที่ได้สร้างสรรค์ และพัฒนาประชากร ส่วนหนึ่ง ของประเทศให้มีความรู้ความสามารถ ในจังหวัดสกลนคร มีโรงเรียนเอกชนทั้งหมด จำนวน 23 โรงเรียน ในจำนวนนี้จัดการศึกษาระดับอนุบาลอย่างเดียว มี 17 โรงเรียน อนุบาลถึงประถมศึกษา ปีที่ 6 มี 4 โรงเรียน อนุบาลถึงมัธยมศึกษาปีที่ 3 มี 1 โรงเรียน อนุบาลถึงมัธยมศึกษาปีที่ 6 มี 1 โรงเรียน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน. 2544 : 319 - 20) ผู้ปกครองส่วนใหญ่ มีฐานะทางเศรษฐกิจดี มักจะส่งบุตรหลานเข้ามาเรียน ซึ่งจากการวิจัยของ สุทธิพันธ์ ผ่องอักษร (2540 : 54) กล่าวไว้ว่า ผู้ปกครองส่วนใหญ่คาดหวังว่าโรงเรียนเอกชนจัดการศึกษาให้นักเรียน มีความรู้ความสามารถทางการอ่าน การเขียน และการคำนวณ โดยเน้นวิชาคณิตศาสตร์ ภาษา อังกฤษ และส่งเสริมวิชาคอมพิวเตอร์ สำหรับโรงเรียนคاثอลิกนั้นมักเป็นที่เข้าใจกันว่าเป็นโรงเรียน ที่มุ่งเน้นพัฒนาการทางปัญญาเป็นหลัก แม้การจัดการศึกษาระดับปฐมวัยผู้ปกครองมักคิดว่า เป็นการเตรียมเด็กให้สามารถอ่านออก เขียนได้ คิดเลขเป็น (3 R's) เพื่อเตรียมสำหรับเรียน ในชั้นประถมศึกษาต่อไป

โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลท่าแร่ จังหวัดสกลนคร ซึ่งเป็น ชุมชนคatholic มีสภาพเศรษฐกิจปานกลาง มีแหล่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย เช่น หนองหาร โนสต์ ป่าสักดีสิทธิ์ ที่พักชุมภูมิทัศน์ อุทยานแห่งชาติ บ้านเรือนสมัยโบราณ เป็นต้น ชาวท่าแร่ส่วนใหญ่ จะประกอบอาชีพ ทำนา ทำไร่ ทำสวน ทำประมง รับราชการและค้าขาย สถาบันครอบครัวของ ชาวท่าแร่จัดเป็นครอบครัวขนาดใหญ่ พ่อ แม่ ลูก ปู่ ย่า ตา ยาย ส่วนใหญ่จะพักอาศัยอยู่ใน บ้านหลังเดียวกัน หรือในที่ดินแปลงเดียวกัน ซึ่งทำให้ครอบครัวมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน มี ความสามัคคีรักใคร่กันเป็นอย่างดี ด้านคุณภาพการจัดกระบวนการเรียนรู้ระดับก่อนประถมศึกษา โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ เริ่มจัดทำโครงการส่งเสริมครุภัณฑ์เชิงการจัดประสบการณ์ ที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ มีการบูรณาการเรียนรู้ ครุภัณฑ์มีแผนการจัดประสบการณ์ที่นำไปสู่ กิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้นักเรียนมีพัฒนาการ ทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านร่างกาย อารมณ์ - จิตใจ สังคม และสติปัญญา เน้นให้นักเรียนได้ปฏิบัติจริง โรงเรียนเปิดโอกาสให้ผู้ปกครองมี ส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ที่โรงเรียนจัดขึ้น เช่น วันพ่อ วันแม่ วันคริสต์มาส และวันสำคัญอื่นๆ เชิญผู้ปกครองที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ เช่น หมอ พยาบาล ครู นักดนตรี ตลอดจน เกษตรกรมาเป็นวิทยากรให้ความรู้แก่นักเรียน จัดให้การนิเทศการจัดกิจกรรม และวัดประเมินผล ซึ่งจัดเป็นกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่ต่างไปจากการสอนเดิม

ผู้วิจัยในฐานะผู้บริหารโรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ จึงเห็นความจำเป็นในการศึกษา ความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา ต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อนำผลการวิจัยไปปรับปรุงการเรียนการสอนให้เป็นที่ยอมรับของ ผู้ปกครอง ชุมชน และสังคมต่อไป อีกทั้งเพื่อนำผลการวิจัยเผยแพร่ให้กับโรงเรียนเอกชนใน ภูมิภาคอื่นๆ ไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับภูมิภาคนั้นๆ ต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาระดับความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
- เพื่อเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ตามตัวแปร เพศ อายุ วุฒิทางการศึกษา อาชีพ และระดับชั้นของนักเรียนที่อยู่ในปัจจุบัน

ความสำคัญของการวิจัย

ผลของการศึกษาความพึงพอใจ ของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาที่มีต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สามารถใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กระดับก่อนประถมศึกษาให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ขอบเขตของการวิจัย

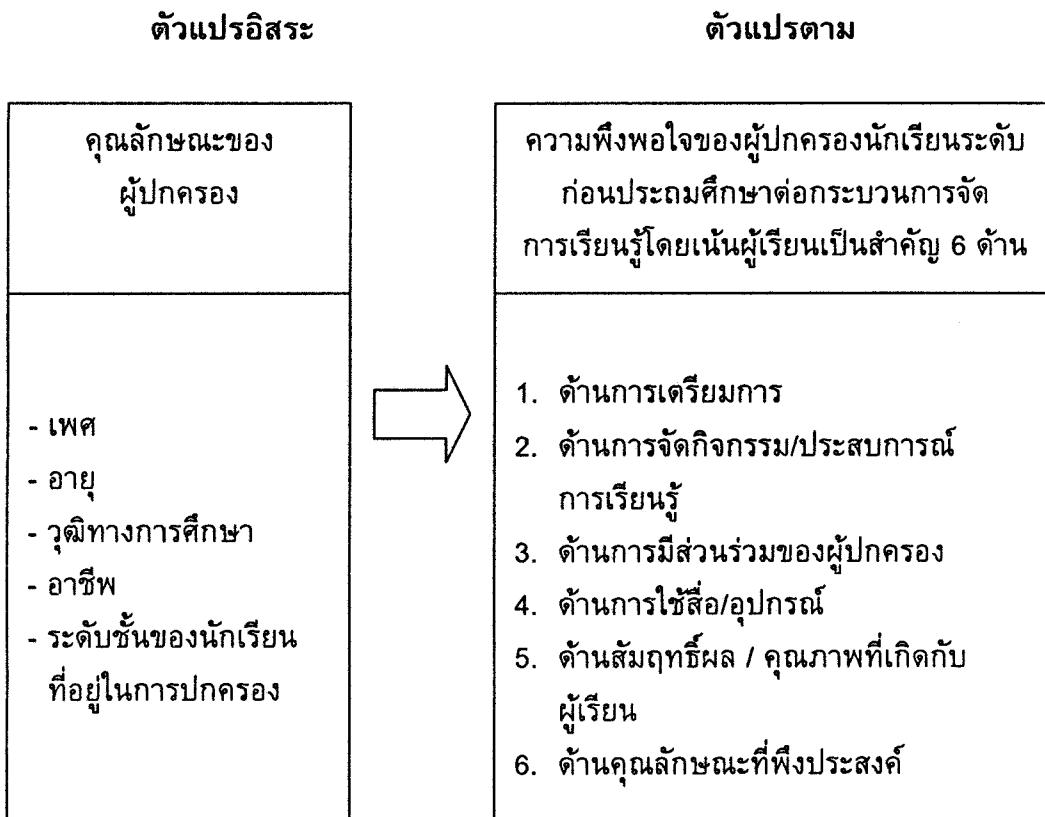
ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้ปกครองนักเรียนระดับชั้นอนุบาลปีที่ 1 ถึง 3 ของโรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ จังหวัดสกลนคร ปีการศึกษา 2547 ซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 219 คน

ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย

- ตัวแปรอิสระ คือ สถานภาพของปัจจุบันประกอบด้วย
 - เพศ
 - อายุ
 - วุฒิทางการศึกษา
 - อาชีพ
 - ระดับชั้นของนักเรียนที่อยู่ในปัจจุบัน
- ตัวแปรตาม คือ ความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

กรอบแนวคิดในการวิจัย



นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ความพึงพอใจ หมายถึง ทำที่ ความรู้สึก หรือทัศนคติในทางที่ดีของผู้ปกครองนักเรียนที่มีต่อกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
2. ผู้ปกครองนักเรียน หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ดูแลเอาใจใส่ ใกล้ชิดนักเรียน อาจเป็นบิดามารดา ญาติหรือผู้อุปการะนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นอนุบาลปีที่ 1 ถึง 3 ของโรงเรียน เช่นเดียวกัน ทำแร่ จังหวัดสกลนคร
3. นักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา หมายถึง นักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นอนุบาลปีที่ 1 ถึง 3 ในปีการศึกษา 2547 ของโรงเรียนเช่นเดียวกัน ทำแร่ จังหวัดสกลนคร
4. การจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ หมายถึง การจัดกิจกรรมที่ตอบสนองความต้องการของเด็กในเรื่องที่เด็กสนใจศึกษาเรียนรู้ โดยใช้การสอนแบบโครงการ (Project Approach) ประกอบด้วย

- 4.1 ด้านการเตรียมการ
 - 4.2 ด้านการจัดกิจกรรม/ประสบการณ์การเรียนรู้
 - 4.3 ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง
 - 4.4 ด้านการใช้สื่อ/อุปกรณ์
 - 4.5 ด้านสัมฤทธิ์ผล/คุณภาพที่เกิดกับนักเรียน
 - 4.6 ด้านคุณลักษณะที่พึงประสงค์
5. โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ จังหวัดสกลนคร หมายถึง โรงเรียนคาಥอลิก สังกัดสำนักบริหารงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน บริหารงานโดยคณะกรรมการคณบดีเซนต์ปอล เดอ ชาร์ดร ทำการสอนดังแต่ระดับก่อนประถมศึกษาถึงระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผลของการศึกษา ความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาด่อกระบวนการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สามารถใช้เป็นแนวทางการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กระดับก่อนประถมศึกษาให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาความพึงพอใจของผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ : กรณีศึกษาโรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ จังหวัดสกลนคร โดยศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และได้นำเสนอตามหัวข้อต่อไปนี้

1. ทฤษฎีความพึงพอใจ
2. ปรัชญาและแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษาปฐมวัย
 - 2.1 ปรัชญาและแนวคิดเกี่ยวกับการเรียนรู้ของเด็ก
 - 2.2 แนวคิดทฤษฎีพัฒนาการเด็กปฐมวัย
3. การจัดการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
 - 3.1 ความหมายของการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
 - 3.2 หลักการจัดการศึกษาที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ
 - 3.3 รูปแบบและวิธีสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ
 - 3.4 แนวการจัดกิจกรรมที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
4. การเรียนรู้แบบโครงการของนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา
5. การจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษาของโรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ จังหวัดสกลนคร
6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ทฤษฎีความพึงพอใจ

ความพึงพอใจตรงกับคำในภาษาอังกฤษว่า "Satisfaction" ได้มีนักวิชาการและนักบริหารให้ความหมายโดยทั่วไป ดังนี้

สุรชัย ชินโย (2540 : 7) กล่าวถึง ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานว่า เป็นสภาวะของอารมณ์ในทางบวก หรือเป็นความพอใจอันเป็นผลมาจากการประเมินประสบการณ์ในงานของคนๆ หนึ่ง และงานนั้นทำให้บุคคลได้รับการสนองความต้องการทั้งด้านร่างกาย และจิตใจ

กาญจน์ เรืองนนตรี (2543 : 1) ให้ความหมายของความพึงพอใจว่า หมายถึง ความรู้สึก เช่น ความรู้สึกรัก ความรู้สึกชอบ ภูมิใจ สุขใจเต็มที่ ยินดี ประทับใจ เห็นด้วย อันจะมีผลให้เกิดความพึงพอใจในการทำงาน มีการเสียสละ อุทิศแรงกาย แรงใจและสติปัญญาให้แก่งานอย่างแท้จริง

สรุปได้ว่า ความพึงพอใจ หมายถึง ความรู้สึกชอบ เห็นด้วย ประทับใจ ภูมิใจ ยินดีในสิ่งที่สอดคล้องกับความต้องการของตนเอง ความพึงพอใจให้เกิดความร่วมมือร่วมใจ ความเข้าใจ อันดีต่อกัน ความสามารถคือในหมู่คณะ และเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่ช่วยให้การดำเนินงานประสบความสำเร็จ

ทฤษฎีและแนวคิดเกี่ยวกับความพึงพอใจ

จากการศึกษาทฤษฎีความพึงพอใจ ผู้วิจัยได้รวบรวมแนวคิดเกี่ยวกับความพึงพอใจของแต่ละท่าน ดังนี้

1. แนวคิดของเออร์ซเบอร์ก (Groton สาระนั้น 2545 : 96 - 98) ทฤษฎีองค์ประกอบ (The Motivation Hygiene Theory) ของเออร์ซเบอร์ก มีความสำคัญไม่น้อย โดยที่เออร์เบอร์ก มอสเนอร์ และในเดอร์แมน ได้ศึกษาวิจัยที่เมืองพิกส์เบอร์ก รัฐเพนซิลเวเนีย สหรัฐอเมริกา เพื่อพิสูจน์ความเชื่อที่ว่ามนุษย์มีความปรารถนา 2 ประการ ประการหนึ่ง คือ ความปรารถนาที่จะขัดความทุกข์ของร่างกายทั้งหลายให้หมดไป เช่น ความต้องการความเดือดร้อนทางสุขภาพและความทารุณของดินฟ้าอากาศ ประการที่สอง คือ ความปรารถนาความสุขทางใจ เช่น ความภาคภูมิใจในความสำเร็จของงาน การยอมรับนับถือของคนทั่วไป โดยประชากรที่ใช้ในการวิจัยนี้ ประกอบด้วย วิศวกร และนักบัญชีของบริษัทแห่งหนึ่งที่เมืองพิกส์เบอร์ก จำนวน 200 คน วิธีดำเนินการใช้การสัมภาษณ์ เพื่อจะหาคำตอบว่า สถานการณ์เช่นไรที่ทำให้วิศวกรและนักบัญชี มีความพึงพอใจในการทำงานมากขึ้นหรือน้อยลง และถามความเห็นของประชากรเกี่ยวกับ สถานการณ์ที่ทำให้เขามีความรู้สึกที่ดี และไม่ดีต่องานของเข้า และผู้สัมภาษณ์ยังให้วิศวกรและนักบัญชีตอบด้วยว่าความรู้สึกพึงพอใจและไม่พึงพอใจในงานนั้น มีผลถึงการปฏิบัติงานและความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความเป็นอยู่ของตนหรือไม่ ผลการศึกษาพบว่า องค์ประกอบที่ทำให้เกิดความพึงพอใจในงาน และองค์ประกอบที่ช่วยให้เกิดความพึงพอใจในการทำงานนั้น มีลักษณะสัมพันธ์กับเรื่องของงานโดย ตรงเรียกว่าปัจจัยจุ่งใจ ซึ่งประกอบด้วยความสำเร็จของงาน การได้รับการยอมรับนับถือ ลักษณะของงานที่ทำ ความรับผิดชอบในงาน และความก้าวหน้า ในตำแหน่งการงาน ขณะเดียวกัน องค์ประกอบที่มักนำมาซึ่งความไม่พึงพอใจในงานจำเป็นต้อง ปกป้องหรือค้ำจุนไม่ให้เกิดความท้อถอยไม่อยากทำงาน เรียกว่าปัจจัยค้ำจุน ได้แก่ เงินเดือน โอกาสที่จะได้รับความก้าวหน้าในอนาคต ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชาความสัมพันธ์กับผู้ใต้บังคับบัญชา ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน ฐานะของอาชีพ การปักครองบังคับบัญชา นโยบาย และการบริหารงานสภาพการทำงานความเป็นอยู่ส่วนตัวและความมั่นคงในการทำงาน

2. แนวความคิดของคูเปอร์

คูเปอร์ (Cooper. 1958 : 185) ถือว่าความต้องการในการทำงานเป็นสิ่งจูงใจให้มนุษย์เกิดความพึงพอใจในงาน สิ่งจูงใจนั้นเกิดจากภายในหรือภายนอกด้วยบุคคลก็ได้ ดังนั้น การปฏิบัติงานผู้ปฏิบัติงานย่อมต้องการสิ่งจูงใจต่างๆ เพื่อสนองความต้องการของตนความต้องการเหล่านั้น ได้แก่

- (1) การได้ทำงานที่เข้าสนใจ
- (2) การมีอุปกรณ์สำหรับการทำงาน
- (3) การมีค่าจ้างเงินเดือนที่ยุติธรรม
- (4) การมีโอกาสก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน
- (5) สภาพการทำงานที่ดีรวมทั้งช่วงการทำงานและสถานที่ที่เหมาะสม
- (6) ความสะดวกในการไปกลับรวมทั้งสวัสดิการอื่น ๆ
- (7) การทำงานร่วมกับผู้บังคับบัญชาที่เข้าใจ ในการควบคุมการปกครอง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นคนที่เขายกย่องนับถือ

3. แนวความคิดของบาร์นาร์ด

บาร์นาร์ด (Barnard. 1968 : 142) กล่าวว่า สิ่งจูงใจเป็นเครื่องกระตุ้นให้คนเกิดความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน สิ่งจูงใจของผู้ปฏิบัติงานที่หน่วยงาน ได้แก่

- (1) สิ่งจูงใจที่เป็นวัตถุ ได้แก่ เงินและสิ่งของ
- (2) โอกาสของบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับวัตถุ ได้แก่ โอกาสที่บุคคลจะได้รับแต่ก่อตัวไปจากบุคคลอื่น เช่น การได้รับเกียรติ การได้รับอำนาจพิเศษส่วนตัว โอกาสที่จะได้รับตำแหน่งที่มีอำนาจมากกว่าเดิม
- (3) สภาพแวดล้อมที่พึงประทynthia ได้แก่ สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับสถานที่ทำงาน เครื่องมือเครื่องใช้ในสำนักงาน และวัตถุสิ่งของต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบุคคล โดยให้อยู่ในสภาพที่พอใจของทุกคน
- (4) ความดึงดูดใจทางสังคม ได้แก่ การคบหาสมาคมกันเองในหมู่บุคลากรของทุกหน่วยงาน

(5) การปรับสภาพการทำงาน เป็นการปรับสภาพการทำงานให้ตรงกับวิธีการที่บุคลากรเคยทำเป็นนิสัยและตรงกับเจตคติของบุคลากร

(6) การเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการทำงานได้อย่างกว้างขวางจะช่วยให้บุคลากรรู้สึกว่าตนเป็นคนสำคัญของหน่วยงานโดยเฉพาะหน่วยงานขนาดใหญ่

สภาพการอยู่ร่วมกันของบุคลากร ถ้าหน่วยงานใดที่บุคลากรสนใจสมกalem กัน หน่วยงานนั้น จะให้ผลในด้านประสิทธิภาพของบุคลากร เพราะทุกคนจะให้ความร่วมมืออย่างดีในการทำงาน

ทฤษฎีลำดับขั้นความสำคัญของมาสโลว์ (Maslow Heir achy Needs)

มาสโลว์ (Maslow. 1970 : 69 - 80) ได้ตั้งสมมติฐานเกี่ยวกับพฤติกรรมของมนุษย์ไว้ ดังนี้

(1) ลักษณะความต้องการของมนุษย์ ได้แก่

1) ความต้องการของมนุษย์เป็นไปตามลำดับขั้นความสำคัญ โดยเริ่มจากระดับความต้องการขั้นต่ำ ไปสู่ความต้องการขั้นสูง

2) มนุษย์มีความต้องการอยู่เสมอ เมื่อมีความต้องการอย่างหนึ่งได้รับการตอบสนองแล้ว ก็จะมีความต้องการสิ่งใหม่เข้ามาแทนที่

3) เมื่อความต้องการในระดับหนึ่งได้รับการตอบสนองแล้วจะไม่จงใจให้เกิดพฤติกรรมต่อสิ่งนั้น แต่จะมีความต้องการในระดับสูงเข้ามาแทนและเป็นแรงจูงใจให้เกิดพฤติกรรมในสิ่งนั้น

4) ความต้องการที่เกิดขึ้น อาศัยซึ่งกันและกัน และมีลักษณะควบคู่กัน คือ เมื่อความต้องการอย่างหนึ่งยังไม่หมดสิ้นไปก็จะมีความต้องการอีกอย่างหนึ่งขึ้นมา

(2) ลำดับขั้นความต้องการของมนุษย์ (Heirachy of Needs) มี 5 ระดับ ได้แก่

1) ความต้องการทางด้านกายภาพ (Physiological Needs) เป็นความต้องการเบื้องต้นเพื่อการอยู่รอด เช่น ความต้องการในเรื่องของอาหาร ที่อยู่อาศัย และความต้องการทางเพศ ความต้องการทางด้านร่างกายจะมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของคนก็ต่อเมื่อความต้องการทั้งหมดของคนยังไม่ได้รับการตอบสนองเลย

2) ความต้องการทางด้านความปลอดภัย (Safety Needs) เป็นเรื่องเกี่ยวกับการป้องกัน เพื่อเกิดความปลอดภัยจากอันตรายต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นกับร่างกาย ความเจ็บป่วย และความสูญเสียทางด้านเศรษฐกิจ รวมถึงการรับประกันต่อความมั่นคงในหน้าที่การทำงานและการส่งเสริมเพื่อให้เกิดความมั่นคง

3) ความต้องการด้านสังคม (Social Needs) เป็นความต้องการที่เกี่ยวกับการอยู่ร่วมกันและการได้รับการยอมรับจากบุคคลอื่น โดยมีความรู้สึกว่าตนเองนั้นเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มทางสังคมอยู่เสมอ เมื่อความต้องการทางด้านกายภาพและความปลอดภัยได้รับการตอบสนองแล้ว ความต้องการทางด้านสังคมก็จะเริ่มเป็นสิ่งจูงใจที่สำคัญต่อพฤติกรรมของคนทั้งนี้ เพราะคนมีนิสัยชอบอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่ม

4) ความต้องการที่จะได้รับการยกย่อง (Esteem Needs) เป็นความต้องการระดับสูง ที่เกี่ยวกับความมั่นใจในตนเองในเรื่องของ ความรู้ ความสามารถ ความต้องการที่จะให้ผู้อื่นยกย่องสรรเสริญเมื่อทำงานสิ่งหนึ่งสิ่งใดได้สำเร็จและความพึงพอใจในการมีฐานะเด่นทางสังคม

5) ความต้องการที่จะได้รับความสำเร็จในชีวิต (Self Actualization Needs) เป็นความต้องการที่พิจารณาถึงสมรรถภาพที่เป็นไปได้ของตนที่จะบรรลุเป้าหมายตามที่ต้องการ เมื่อบุคคลมีการพิจารณาถึงบทบาทของเขาร่วมกับความต้องการที่ต้องการของตนเองให้เป็นไปในทางที่ดีที่สุดตามที่คาดหมายไว้ อย่างไรก็ตามย่อมขึ้นอยู่กับขีดความสามารถของเขาระหว่างด้วย

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2541 : 45, 48, 49, 139) ความพึงพอใจของลูกค้าเป็นระดับความรู้สึกที่มีผลมาจากการเปรียบเทียบระหว่างผลประโยชน์ จากคุณสมบัติผลิตภัณฑ์หรือการทำงานของผลิตภัณฑ์ กับการคาดหวังของลูกค้า ระดับความพึงพอใจของลูกค้า จะเกิดจากความแตกต่างระหว่างผลประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ และความคาดหวังของบุคคล ความคาดหวังของบุคคล (Expectation) เกิดจากประสบการณ์ และความรู้ในอดีตของผู้ซื้อ ส่วนผลประโยชน์จากคุณสมบัติผลิตภัณฑ์หรือการทำงานของผลิตภัณฑ์เกิดจากนักการตลาดและฝ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องจะต้องพยายามสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าโดยพยายามสร้างคุณค่าเพิ่ม (Value added) การสร้างคุณค่าเพิ่มเกิดจากการผลิต (Manufacturing) การตลาด (Marketing) รวมทั้งมีการทำางานร่วมกันกับฝ่ายต่างๆ โดยยึดหลักการสร้างคุณภาพรวม (Total Quality) คุณค่าเกิดจากความแตกต่างทาง การแข่งขัน (Competitive Differentiating) คุณค่าที่มอบให้กับลูกค้าจะต้องมากกว่าต้นทุนของลูกค้า (Cost) ต้นทุนของลูกค้าส่วนใหญ่ก็คือ ราคасินค้า (Price) นั่นเอง

รุ่ง แก้วแดง (2540 : 191 - 194) ให้ทัศนะว่า การสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการนอกจากรสามารถที่จะดูเรื่องคุณภาพการให้บริการขององค์การได้แล้ว ยังเป็นการประเมินภาพขององค์กรในด้านอื่นๆ จากมุมมองของลูกค้าได้ด้วย ผลการวัดความพึงพอใจของลูกค้า สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างมากในการปรับปรุงองค์กร ได้แก่ การกำหนดวิสัยทัศน์การกิจยุทธศาสตร์วัฒนธรรม ข้อมูลเรื่องความพึงพอใจของลูกค้าสามารถที่จะนำมาใช้ประโยชน์ได้มากมาย จนกล่าวได้ว่า ทั้งองค์กรต้องมีการปรับปรุงการบริหารกระบวนการทำงานให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า แม้การสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าจะเป็นเรื่องจำเป็น และทุกองค์กรต้องทำแต่ในระบบราชการ พบว่ายังไม่มีการทำอย่างจริงจัง โดยเฉพาะในระบบราชการไทย และข้าราชการหลายคนก็กลัวการร้องเรียนอย่างมาก ตรงกันข้ามกับระบบราชการต่างประเทศ ซึ่งถือว่ามีคนให้ข้อมูลจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง สามารถนำไปปรับปรุงงานขององค์กร สามารถออกแบบงานใหม่ให้สอดคล้องและตรงกับความต้องการของลูกค้าได้

ปรัชญาและแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการศึกษาปฐมวัย

ปรัชญาและแนวคิดเกี่ยวกับการเรียนรู้ของเด็ก

ปรัชญาของการจัดการศึกษาปฐมวัย เป็นการพัฒนาเด็กตั้งแต่แรกเกิดถึง 5 ปี บนพื้นฐานการอบรมเลี้ยงดู และการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ที่สนองต่อธรรมชาติและพัฒนาการของเด็ก แต่ละคนตามศักยภาพ ภายใต้บูรบทั้งคุณ - วัฒนธรรมที่เด็กอาศัยอยู่ ด้วยความรักความเอื้ออาทร และความเข้าใจของทุกคน เพื่อสร้างรากฐานคุณภาพชีวิตให้เด็กพัฒนาไปสู่ความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เกิดคุณค่าต่อตนเองและสังคม (กรมวิชาการ. 2546 : 5)

มอนเตสซอรี (Montessori ; อ้างใน จีระพันธ์ พูลพัฒน์. 2544 : 11) เชื่อว่า เด็กวัย 0 - 6 ปี เป็นวัยที่เด็กมีจิตที่ตื่นตัว (active) อย่างมากในการที่จะเรียนรู้ ซึ่งขึ้นจากสิ่งแวดล้อม เพาะาะฉะนั้น ผู้ใหญ่ที่แวดล้อมเด็กควรมีสัมพันธภาพที่ดีต่อเด็กให้ความรักเอื้ออาทร และให้ ความเคารพในอัตรากาพของเด็กในขณะเดียวกันควรให้เด็กมีเสรีภาพ ให้เด็กพัฒนาประสานสัมผัส การเคลื่อนไหวด้วยการหยิบจับ กระทำ โดยใช้อุปกรณ์ในการฝึกประสานสัมผัสด้วยมอนเตสซอรี ที่เรียกว่า Didactic Apparatus มอนเตสซอรีเชื่อว่าเด็กปฐมวัยชอบความมีระเบียบ มอนเตสซอรี จึงเน้นการสอนของครูให้เป็นไปตามขั้นตอน

นอกจากนี้ มอนเตสซอรี เน้นการที่ให้เด็กเลือกทำกิจกรรมด้วยตนเอง เพื่อเป็น การฝึกความคิดริเริ่มด้วยตนเองและความสามารถในการทำงานดูนเองได้ (individual initiative and free - direction) มอนเตสซอรี มีความเชื่อมั่นในจิตที่ตื่นตัวที่จะเรียนรู้ของเด็กปฐมวัยมาก ถึงกับกล่าวว่า เด็กที่มีปัญหาต่างๆ เช่น ดื้อ ชักอยู่ไม่สุข ก้าวร้าวนั้นเป็นเพราะเด็กไม่มีโอกาส ได้ทำในสิ่งที่เด็กต้องการทำ คือ การได้เคลื่อนไหว การฝึกประสานสัมผัส ความภาคภูมิใจที่ เด็กทำได้ เมื่อเด็กไม่มีโอกาสตามที่ธรรมชาติของเด็กต้องการ เด็กจะมีภารกิจก้าวร้าวหรือมีปัญหา ต่างๆ มอนเตสซอรี เชื่อว่าถ้าจัดประสบการณ์การเรียนให้เหมาะสมกับความต้องการทางจิตที่จะ เรียนรู้ของเด็กแล้ว เด็กจะไม่มีปัญหาทางพฤติกรรม และจะเดินโดยเป็นบุคคลที่มีความมั่นคงทาง จิตใจพึงดูนเองได้ และเป็นประโยชน์ต่อสังคม หลักการสอนของมอนเตสซอรี (Montessori) เน้น ถึงวิธีสอนตามธรรมชาติ คือ สอนจากฐานปัจจุบันไปทางนามธรรมและเน้นถึงจริยธรรมที่มีอยู่ใน ตัวคน ให้ใช้ความรักเป็นเครื่องมืออบรมเด็ก และไม่เห็นด้วยกับการเรียนแบบท่องจำ และวิธีการ ลงโทษเด็กอย่างรุนแรง นอกเหนือนี้ มอนเตสซอรี (Montessori) และยังเป็นคนที่ริเริ่มในเรื่องความ พร้อมโดยเน้นว่าเด็กมีความสนใจ ความต้องการ และอัตราในการเรียนรู้ต่างกันและถือว่า บุคคลิกภาพของเด็กทุกคนเป็นของแต่ละคน

เฟรอดีบ (Froebel. 1782 - 1852 : 201) ยังได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการสอนเด็ก ว่า ครูควรส่งเสริมพัฒนาการตามธรรมชาติของเด็กให้เจริญขึ้นด้วยการกระดุนให้เกิดความคิด สร้างสรรค์อย่างเสรี โดยการใช้การเล่นและกิจกรรมเป็นเครื่องมือในขณะเดียวกัน ดิวอี้ (Dewey. 1978 : 106) เน้นการให้เด็กได้มีเสรีภาพในการแสดงออกโดยให้เด็กเป็นศูนย์กลาง หลักสูตร ควรจะเป็นสิ่งที่เกิดจากความสนใจโดยธรรมชาติของเด็กมากกว่าหลักสูตรที่กำหนดให้โดยผู้ใหญ่ หรือครู โรงเรียนจะต้องเตรียมสภาพแวดล้อมให้เด็กสามารถเรียนรู้ หรือมีประสบการณ์ได้ด้วย ตนเองอย่างต่อเนื่องเป็นอิสระที่ได้แสดงออกตามธรรมชาติของเด็ก กิจกรรมการเรียนการสอน ให้แก่เด็กปฐมวัยจะสนองความต้องการของเด็ก ให้เด็กมีอิสระในการแสดงออกตามธรรมชาติ และ ให้เด็กเป็นศูนย์กลาง (Child Centered)

กระทรวงศึกษาธิการ (2546 : 5) กล่าวถึงหลักการจัดการศึกษาปฐมวัยว่า เด็กทุกคน มีสิทธิที่จะได้รับการอบรมเลี้ยงดูและส่งเสริมพัฒนาการ ตลอดจนการเรียนรู้อย่างเหมาะสมด้วย ปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเด็กกับพ่อแม่เด็กกับผู้เลี้ยงดูหรือบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถในการ อบรมเลี้ยงดูและให้การศึกษาเด็กปฐมวัย เพื่อให้เด็กมีโอกาสพัฒนาตามลำดับขั้นของ พัฒนาการทุกด้านอย่างสมดุลและเต็มตามศักยภาพ โดยส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และ พัฒนาการที่ครอบคลุม เด็กปฐมวัยทุกประเภท ยึดหลักการอบรมเลี้ยงดูและให้การศึกษาที่เน้น เด็กเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล และวิถีชีวิตของเด็กตามบริบทของ ชุมชน สังคมและวัฒนธรรมไทย พัฒนาเด็กโดยองค์รวมผ่านการเล่นและกิจกรรมที่เหมาะสมกับ วัย จัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้สามารถดำรงชีวิตประจำวันได้อย่างมีคุณภาพ และมีความสุข ประสานความร่วมมือระหว่างครอบครัว ชุมชน และสถานศึกษาในการพัฒนาเด็ก

จากปรัชญาและแนวคิดดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่าเด็กในแต่ละวัยมีธรรมชาติ การเรียนรู้และมีพัฒนาการมีศักยภาพและความสามารถที่แตกต่างกัน ดังนั้น การที่เด็กได้มี โอกาสเลือกเรียนตามความสนใจและความต้องการ ได้รับประสบการณ์ตรงจากการลงมือ กระทำด้วยตนเองหรือทำงานร่วมกับผู้อื่น จึงเป็นสิ่งที่มีความหมายและมีความเหมาะสมสำหรับ เด็กในระดับก่อนประถมศึกษา จึงสามารถกล่าวได้ว่า การจัดการศึกษาในช่วงระดับก่อน ประถมศึกษาเป็นรากฐานการศึกษาของเด็ก และมีความสำคัญต่อชีวิตของเด็กเป็นอย่างมาก ทำให้ เด็กรักการเรียนรู้ ซึ่งจะช่วยให้เด็กมีพัฒนาการที่ดีและอยู่ในโรงเรียนอย่างมีความสุขมีนิสัยรัก การเรียนรู้สืบไปตลอดชีวิต

แนวคิดทฤษฎีพัฒนาการเด็กปฐมวัย

การพัฒนาการของเด็กปฐมวัยนั้นก่อสร้างได้ว่ามีส่วนประกอบ 2 ส่วนใหญ่ๆ ด้วยกัน คือ 1) การพัฒนาที่เหมือนกันเป็นส่วนใหญ่ 2) การพัฒนาที่แตกต่างกันในแต่ละบุคคล ซึ่งกรมวิชาการ (2546 : 28 - 63) ได้สรุปด้วยปัจจัยและสภาพที่พึงประสงค์ที่เป็นมาตรฐานในจุดหมายหลักสูตร การศึกษาปฐมวัย ได้แก่

1. พัฒนาการในส่วนที่เหมือนกันของเด็กอายุ 3 - 5 ขวบ จำนวน 12 มาตรฐานด้วยกัน
 - มาตรฐานที่ 1 ร่างกายเจริญตามวัยและมีสุขนิสัยที่ดี
 - มาตรฐานที่ 2 กล้ามเนื้อใหญ่และกล้ามเนื้อเล็กแข็งแรงใช้ได้อย่างคล่องแคล่ว และประสานสัมพันธ์กัน
 - มาตรฐานที่ 3 มีสุขภาพจิตดีและมีความสุข
 - มาตรฐานที่ 4 มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตใจดีงาม
 - มาตรฐานที่ 5 ชื่นชมและแสดงออกทางศิลปะ ดนตรี การเคลื่อนไหว และรัก การออกกำลังกาย
 - มาตรฐานที่ 6 ช่วยเหลือตนเองได้เหมาะสมตามวัย

- มาตราฐานที่ 7 รักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม และความเป็นไทย
- มาตราฐานที่ 8 อุปะร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข และปฏิบัติดูเป็นสมาชิก
ที่ดีของสังคมในระบบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์
ทรงเป็นประมุข
- มาตราฐานที่ 9 ใช้ภาษาสื่อสารได้เหมาะสมกับวัย
- มาตราฐานที่ 10 มีความสามารถในการคิดและการแก้ปัญหาได้เหมาะสมตามวัย
- มาตราฐานที่ 11 มีจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์
- มาตราฐานที่ 12 มีเจตคติที่ดีต่อการเรียน และทักษะในการแสวงหาความรู้
นอกจากนี้ หลักสูตรยังกำหนดสาระการเรียนรู้รายปี โดยอาศัยความรู้ความ
เข้าใจในคุณลักษณะตามวัย และพัฒนาการของเด็กปฐมวัย หลักการจัดการศึกษาปฐมวัยและ
ประสบการณ์ของผู้สอนอีกด้วย

2. พัฒนาการที่แตกต่างกันในแต่ละบุคคล มีแนวคิดการจัดการศึกษาปฐมวัยที่
แตกต่างกันเพื่อให้เหมาะสมกับเด็กแต่ละคน วาโร เพิงสวัสดิ์ (2544 : 37 - 39) ได้นำเสนอ
การศึกษาของนักวิชาการศึกษาที่เกี่ยวข้องทางด้านพัฒนาการที่แตกต่างกันในแต่ละด้าน ดังนี้ คือ
การ์ดเนอร์ (Howard Gardner. 1997 : 35) นักทฤษฎีการศึกษาชาวอเมริกัน
เสนอทฤษฎีพหุปัญญา (Multiple Intelligence - MI) หรือปัญหา 8 ด้าน ที่แตกต่างกันของมนุษย์
อันประกอบด้วย 1) ด้านตรรกะ 2) ด้านภาษา 3) ทักษะด้านพื้นที่ - เวลา 4) ด้านการเคลื่อนไหว
5) ด้านดนตรี 6) ด้านการรู้จักตนเอง 7) ด้านธรรมชาติวิทยา และ 8) ด้านความสัมพันธ์
ระหว่างบุคคล

อาร์มส特朗 (Armstrong. 1997 : 15 - 17) นักจิตวิทยาชาวอเมริกันได้นำเสนอ
เพิ่มเติมให้ครุสังเกตความสามารถหรืออัจฉริยภาพด้านอื่นๆ ของเด็กนักเรียนไปจากสิ่งที่
นักการศึกษาหรือ นักจิตวิทยาเคยเสนอไว้อาทิ ความรู้สึกท้าทายในความเสี่ยง สามัญสำนึก
ความเมตตา การช่วยเหลือ ความสามารถในการเป็นผู้นำ ทักษะในการใช้มือ คุณธรรม ความ
อดทน ความมานะบากบั้นต่อสู้อุปสรรคปัญหา ความมีวินัยในตนเอง ความมีอารมณ์ขันและ
ทักษะทางสังคม

เบรนด้า (Branda. 1979 : 19) อาจารย์ในรัฐอัลเบอร์ต้า ประเทศแคนาดา ได้
ให้ความสำคัญกับการรู้จักนักเรียนเป็นรายบุคคลเป็นอย่างมาก เพื่อที่จะสามารถพัฒนาศักยภาพ
ของเด็กๆ ที่แตกต่างกันได้อย่างเดิมที่ โดยให้ความสำคัญกับการสอนตามหลักสูตร อย่าเคร่งครัด
เป็นลำดับรองประสบการณ์ที่ได้ให้เบรนด้าตระหนักร่วมกับ เด็กที่ถูกประทับตราว่า “ไม่มีความสามารถ
ในการเรียนรู้” (Learning disable) มักจะมีความคิดสร้างสรรค์ไม่ด้านใด ก็ด้านหนึ่งมาก
กว่าเด็กปกติทั่วไปเสมอ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องความสามารถในการใช้ทักษะด้านการมองเห็น

(Visual spatial) อัจฉริยภาพทางด้านกลไก ดนตรี หรือด้านกีฬา เป็นด้าน สิ่งเหล่านี้กระตุ้นให้เบนด้าพยาภายน้ำทางเลือกใหม่ๆ ในการประยุกต์หลักสูตรให้เหมาะสมสมสอดคล้องกับความสามารถและจุดแข็งที่แตกต่างหลากหลายของบรรดาลูกศิษย์ของเชอ

จะเห็นว่าการจัดการศึกษาปฐมวัย จะต้องคำนึงว่าเด็กทุกคนมีความสามารถแตกต่างกันระหว่างบุคคลทั้งระยะเวลาของการเจริญเติบโตและพัฒนาการ ดังนั้น การปฏิสัมพันธ์ของผู้ใหญ่จึงต้องสนใจด้วยความแตกต่างในความสามารถ พัฒนาการ และลักษณะการเรียนรู้นี้ต้องเป็นที่ยอมรับและนำมาใช้ประกอบการวางแผนการจัดกิจกรรมที่เหมาะสม ครูต้องจัดสภาพแวดล้อมเพื่อให้เด็กได้เรียนรู้จากการสำรวจที่เป็นประสบการณ์ตรง เด็กได้มีปฏิสัมพันธ์กับผู้ใหญ่กับเด็กคนอื่นๆ และกับวัสดุอุปกรณ์ เด็กได้รีเริ่มและเลือกกิจกรรมต่างๆ ด้วยตนเอง มีโอกาสทำงานเป็นรายบุคคลทำเป็นกลุ่มเล็กและกลุ่มใหญ่ โดยเชื่อมโยงให้สัมพันธ์กับประสบการณ์ในชีวิตของตนทำให้เด็กสามารถเรียนรู้ได้จากการแก้ปัญหาและการทดลองด้วยตนเอง

การจัดการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ความหมายของการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (Child Centered)

นักการศึกษาไทย ที่มีความสนใจแนวคิดเกี่ยวกับการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ได้ให้ความคิดเห็นไว้ ดังนี้

สุมน ออมรวิวรรณ์ (2541 : 17) กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ คือ การเรียนรู้ที่ผู้เรียนมีอิสระภาพ ได้รับการพัฒนาเต็มศักยภาพของความเป็นมนุษย์ เรียนรู้อย่างมีความสุขเน้นกระบวนการคิด ปฏิบัติได้จริงสอดคล้องกับความถนัด ความสนใจสอดคล้องกับคติสอนให้ทำ นำให้คิด ลงมือทำ เรียนรู้ด้วยตนเอง เอกความเป็นจริงเป็นดั้ง เอาวิชาเป็นดัวประกอบ

พระราชบัณฑิตการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา 22 บัญญัติว่า การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่า ผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้ พัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียน มีความสำคัญที่สุด

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2543 : 25) กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้ที่ถือว่าผู้เรียนสำคัญที่สุด คือ การจัดการเรียนรู้โดยให้โอกาสผู้เรียนได้ค้นพบความรู้เอง โดยมีส่วนร่วมในการสร้างผลผลิต ที่มีความหมายแก่ตนเอง การเรียนรู้ที่มีพลังความคิดมากที่สุดที่เกิดขึ้นเมื่อผู้เรียนมีส่วนร่วมในการสร้างสิ่งที่ดีมีความหมายต่อตนเอง สิ่งที่ตนเองชอบใจและสนใจและด้านกระบวนการเรียนรู้ ผู้จัดต้องคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล และเคราะห์ในศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ สิทธิหน้าที่ของผู้เรียน มีการวางแผนออกแบบกิจกรรมและจัดประสบการณ์เรียนรู้อย่างมีความหมายเป็นระบบและที่สำคัญที่สุดต้องเน้นประโยชน์สูงสุดที่จะเกิดกับผู้เรียนเป็นสำคัญ

วารสารน์ รักวิจัย (2545 : 24) กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนสำคัญที่สุด คือ บุคคลสำคัญที่จะทำให้เกิดการเรียนรู้ที่สมบูรณ์ที่สุด และครุยังด้องปรับเปลี่ยนแนวคิด และพัฒนาตนเองให้ไปถึงเป้าหมายนี้ให้ได้

กุลยา ตันดิพลอาชีวะ (2545 : 37) กล่าวว่า การเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เป็นการสอน ที่เน้นให้ความสำคัญกับผู้เรียนในแง่ของความแตกต่างของแต่ละบุคคล ความสนใจและจิตวิทยา การสอน มุ่งการจัดกิจกรรมและประสบการณ์ที่สอดคล้องกับวัย ความต้องการ และความสนใจ ของเด็กให้เด็กได้ลงมือปฏิบัติ ได้คิด ได้แสดงออกในการนำเสนอสิ่งที่เด็กคิดค้น ค้นพบ ข้อความรู้ด้วยตนเอง

นอกจากนี้ยังมีนักการศึกษาต่างประเทศ ได้นำเสนอแนวคิดเกี่ยวกับจัดการเรียน การสอนที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญไว้ ดังนี้

แบรนเดอร์ และจินนิส (Brander and Ginnis. 1964 : 26) กล่าวว่า การสอนที่ยึด เด็กเป็นสำคัญ คือ ระบบการจัดการเรียนรู้ซึ่งมีเรื่องเรียนเป็นหัวใจสำคัญด้วยความเชื่อที่ว่ามนุษย์ ทุกคนมีสิทธิที่จะบรรลุศักยภาพสูงสุดของตนเอง 100% ผู้เรียนจะได้รับการส่งเสริมให้เข้าร่วมและ รับผิดชอบการเรียนรู้ของตนเอง

เมอร์ซี่ (Marcy. 1977 : 180 - 181) มองการจัดการเรียนการสอนที่ยึดผู้เรียนเป็น สำคัญ กล่าวว่า ผู้เรียนไม่ได้เป็นเพียงผู้รับการเรียนการสอนที่ผู้อื่นออกแบบให้เท่านั้น แต่พวกเขาก็ จะต้องเข้าร่วมอย่างกระตือรือร้น ในการกำหนดสิ่งที่ต้องการเรียนและวิธีการที่ความต้องการ เหล่านั้นจะสัมฤทธิ์ด้วย

ชาลัน และชาร์น (Sharan and Shraene. 1977 : 180 - 181) เสนอความคิดว่า การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ ควรเริ่มดันที่ความสนใจ และความสามารถ ของผู้เรียน ผู้เรียนควรวางแผนจัดประสบการณ์การเรียนรู้ และลงมือปฏิบัติอย่างกระตือรือร้น ผู้เรียนทุกวัยจะเรียนรู้ได้ดีที่สุด สนุกและมีความรู้ที่สุด ถ้าเขาได้เรียนรู้เนื้อหาและความคิดรวบยอด ด้วยๆ จากกิจกรรมแทนการรับจากภายนอกแล้ว

สรุปได้ว่า การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ เป็นกระบวนการเรียนการสอนที่ครู และผู้เรียนมีบทบาทร่วมกันโดยเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้วางแผน รับผิดชอบในการเรียน ทำกิจกรรมและลงมือปฏิบัติเอง ค้นพบคำตอบ ความรู้ด้วยตนเอง ตามศักยภาพ และ วิธีการของแต่ละบุคคล โดยครูเป็นผู้อำนวยความสะดวกจัดบรรยากาศในห้องเรียนให้อี่อ ต่อการเรียนรู้ ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาการเรียนรู้เต็มศักยภาพ ตลอดจนครูผู้สอนสามารถ ให้ข้อมูลย้อนกลับ เพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถแก้ไขปรับปรุงตนเองจนเกิดพัฒนาและเกิด การเรียนรู้ตลอดชีวิต

หลักการจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

กรมวิชาการ (2544 : 20) ได้กล่าวถึง หลักการจัดการศึกษาที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลางพอสรุปได้เป็น 7 ประการ คือ

- (1) การเรียนรู้ทั้งมวลความมีความหมายกับนักเรียน
- (2) การเรียนรู้เป็นทรัพย์สินทางปัญญาเฉพาะบุคคล
- (3) การเรียนรู้ที่ดีต้องมีการประยุกต์ใช้ได้อย่างกว้างขวาง
- (4) การเรียนรู้ควรตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล
- (5) ผู้เรียนเป็นผู้ทำกิจกรรมเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง
- (6) การจัดการเรียนการสอนควรเป็นบูรณาการ และการพัฒนาการในด้านผู้เรียนอย่างสมบูรณ์

(7) ผลสำเร็จในการจัดการศึกษา ดูได้จากการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการเรียนรู้ นอกจากนี้ สำนัม สุขคำ (2547 : 58 - 59) สรุปสาระสำคัญของหลักการจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญได้ ดังนี้

- (1) ผู้เรียนมีบทบาทต่อการเรียนรู้ของตนดังแต่เลือก และวางแผนสิ่งที่ต้องจะเรียน บทบาทของครูคือผู้สนับสนุน
 - (2) เนื้อหาวิชา มีความสำคัญ และมีความหมายต่อการเรียนรู้ ในการออกแบบกิจกรรม การเรียนรู้ ปัจจัยสำคัญที่จะต้องนำมาพิจารณาประกอบด้วย สิ่งที่สอน / เนื้อหาและวิธีที่ใช้สอน / เทคนิคการสอน
 - (3) การเรียนรู้จะประสบผลสำเร็จหากผู้เรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน และได้รับความสนุกสนานจากกิจกรรมการเรียนการสอน
 - (4) สมัพันธ์ภาพที่ดีระหว่างผู้เรียน การปฏิสัมพันธ์ที่ดีในกลุ่มจะช่วยส่งเสริม การแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ซึ่งกันและกันของผู้เรียน
 - (5) ครู คือ ผู้อำนวยความสะดวก และเป็นแหล่งความรู้ในการจัดการเรียน การสอนแบบเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง
 - (6) ผู้เรียนค้นพบความสามารถของตนเองในแง่มุมที่แตกต่างกันออกไป มีความมั่นใจในตนเองและควบคุมตนเองได้มากขึ้น ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของตนให้สอดคล้องกับสิ่งแวดล้อมและเหตุการณ์ต่างๆ มากขึ้น
- หลักการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อให้การเรียนรู้เป็นไปอย่างได้ผล การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ควรยึดหลัก ดังต่อไปนี้
- (1) การเรียนรู้เป็นกระบวนการที่ควรเป็นไปอย่างมีชีวิตชีวา ผู้เรียนจึงควรมีบทบาทรับผิดชอบต่อการเรียนรู้ของตน และมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน
 - (2) การเรียนรู้เกิดขึ้นได้จากแหล่งด่างๆ กัน ประสบการณ์ความรู้สึกนึกคิดของแต่ละบุคคลถือว่าเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่สำคัญ

(3) การเรียนรู้ที่ดีจะต้องเป็นการเรียนรู้ที่เกิดจากการสร้างความรู้ความเข้าใจด้วยตนเองจึงจะช่วยให้ผู้เรียนจดจำและสามารถใช้การเรียนรู้นั้นให้เป็นประโยชน์ได้

(4) การเรียนรู้ด้วยกระบวนการเรียนรู้มีความสำคัญ หากผู้เรียนเข้าใจและมีทักษะในกระบวนการเรียนรู้ แล้วจะสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ และคำตอบต่างๆ ที่ตนต้องการ

(5) การเรียนรู้ที่มีความหมายแก่ผู้เรียน คือ การเรียนรู้ที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน

สรุปได้ว่า หลักการจัดการศึกษาที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลางดังกล่าว นี้ เน้นให้นักเรียน มีส่วนร่วมในการเรียนรู้ (Participation) เกิดการรู้จริงเห็นจริงด้วยตนเอง (Insight) มีความเป็นตัวของตัวเอง (Autonomy) และมีเสรีภาพแห่งการเรียนรู้ (Freedom) ตลอดทั้งให้ความสำคัญของกระบวนการเรียนรู้ (Process) เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาตนเองตามศักยภาพของตนและดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

รูปแบบและวิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

รูปแบบวิธีสอนที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ มีหลากหลายวิธีแต่ละวิธีมีส่วนดีแตกต่างกัน ไม่มีรูปแบบวิธีสอนใดที่เหมาะสมกับเนื้อหาและความมุ่งหมายทุกชนิด ครูผู้สอนจำเป็นต้องใช้วิชากรณญาณของตนว่า ควรเลือกใช้รูปแบบวิธีสอนแบบใดจึงจะเหมาะสม

การเลือกรูปแบบวิธีสอนมาใช้ให้เหมาะสม ได้ผลเป็นศิลปะและยุทธศาสตร์ที่สำคัญของ การสอนเนื่องจากรูปแบบวิธีสอนมีหลากหลายทุกวิธียอมมีประโยชน์และเหมาะสมในการนำมาใช้ทั้งสิ้นแต่ข้อสำคัญครุต้องเลือกให้เหมาะสม โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

(1) ควรเหมาะสมกับความสามารถ ความรู้ในเนื้อหาวิชา และความสนใจของ ครูผู้สอน

(2) ควรเหมาะสมกับความสามารถ วัย และความสนใจของผู้เรียน

(3) สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของบทเรียน และความคิดรวบยอด (Concept) ที่ครูสอนต้องการให้เกิดแก่ผู้เรียน

(4) เหมาะสมกับเวลา สถานที่ และจำนวนนักเรียน

ครูผู้สอนจะเลือกรูปแบบวิธีสอนได้มาใช้ก็ตาม ถ้าได้พิจารณาถึงประโยชน์ที่ผู้เรียน ได้รับจากแนวทางความมุ่งหมายของการศึกษาแล้ว ควรคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้

(1) ควรเป็นรูปแบบวิธีสอนที่เสนอแนะแนวทางให้ผู้เรียนได้รับความรู้ ความเข้าใจ ตوبทเรียนได้อย่างดี โดยไม่ต้องใช้เวลามาก และสามารถนำความรู้ไปใช้ได้จริง

(2) ควรเป็นรูปแบบวิธีสอนที่ก่อให้เกิดเจตคติที่ดีถูกดองกับสภาพความต้องการ สังคมของและเป็นที่ยอมรับ

(3) ควรเป็นรูปแบบวิธีสอนที่ก่อให้เกิดทักษะต่างๆ แก่ผู้เรียน เช่น ทักษะการแสวงหาความรู้ ทักษะการแก้ปัญหา ทักษะการแสดงออกทางสังคม การปรับตัวเข้ากับผู้อื่นได้ดี มีความรับผิดชอบ ทักษะในการเป็นสมาชิกที่ดีของกลุ่มและสังคม เป็นต้น

(4) ควรเป็นรูปแบบวิธีสอนที่ก่อให้เกิดแนวทางที่จะนำความรู้ เจตคติ และทักษะต่างๆ ที่ได้ฝึกฝนเป็นอย่างดี เอาไปใช้และปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้

สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์ (2541 : 34 - 38) การคัดเลือกรูปแบบวิธีสอนมาจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญนั้น ต้องคำนึงถึงความสอดคล้องกับจุดประสงค์ เนื้อหาและวัยของผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้รวดเร็ว ประสบผลสำเร็จ ครูเห็นอ่อนน้อม ทำการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพและกระบวนการเรียนรู้ที่ดี ต้องเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้มีการปฏิบัติกิจกรรมร่วมกัน ดังนี้

(1) ทำงานเป็นทีม อันจะช่วยให้ผู้เรียนแต่ละคนได้เรียนรู้ ความสามารถ ความสามารถ ใจ และทักษะของแต่ละคนก่อให้เกิดพัฒนา การทำงานเป็นกลุ่มพัฒนาความสามารถทางอารมณ์ และความเป็นประชาธิปไตย การทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพนั้น สมาชิกของทีมต้องมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน มีทักษะของการอยู่ร่วมกันและทักษะของการทำงานร่วมกัน

(2) แสดงออกอย่างอิสระในการสร้างผลงานที่มีคุณภาพ ทั้งในรูปโครงการและกิจกรรมต่างๆ

(3) ปฏิบัติจริงเรียนรู้จากสภาพจริง มีประสบการณ์จริง สมัพันธ์กับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ฝึกหัดสร้างความเป็นชุมชน พัฒนาทักษะการจัดการ ทักษะการสื่อสาร ทักษะการคิด ทักษะการแก้ปัญหาและตัดสินใจ ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความสามารถที่จะเชื่อมโยงกับปัญหา ความยึดหยุ่น ฯลฯ

(4) มีส่วนร่วมในกระบวนการ และทุกกิจกรรมที่มีการเรียนรู้ ภายใต้บรรยายกาศที่ส่งเสริมสนับสนุนที่มีอิสระภาพ และเพลิดเพลินในการเรียนรู้ ทำให้เพิ่มพูนความสามารถในการคิด การกระทำอย่างอิสระและสร้างสรรค์ การพัฒนาความอยากรู้อยากเห็น ทัศนคติในการตั้งคำถาม และความตั้งใจอันจะนำไปสู่การพัฒนาเต็มตามศักยภาพ กระบวนการเรียนรู้จะเกิดขึ้นได้อย่างมีพลังเมื่อผู้เรียนได้เรียนรู้อย่างมีส่วนร่วม (Participatory Learning) อยู่ในสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการสร้างสรรค์ด้วยตนเอง และมีโอกาสในการเลือก การให้ผู้เรียนได้มีโอกาสได้รับ

(5) คิดด้วยตนเอง การที่ผู้เรียนจะเกิดปัญญา ผู้เรียนจะต้องคิดเป็นคิดด้วยตนเอง และแสวงหาความรู้อย่างอิสระ

(6) แสวงหาความรู้อย่างอิสระ เป็นการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้สิ่งต่างๆ จากรัฐธรรมชาติ จินตนาการ ความงาม ความจริงและความดี เพื่อเก็บข้อมูลเข้าไปสร้างเป็นโครงสร้างความรู้ในสมอง

(7) ฝึกสมาชิ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถควบคุมจิตใจของตนเองให้สงบ มั่นคง ใจจ่อ กับ การกิจที่ต้องทำอยู่ในปัจจุบันให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถควบคุมทุกอริยาบถของ ชีวิตได้อย่างเหมาะสม อันจะนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์เป้าหมายในชีวิต มีความสงบทางจิตใจ ผ่อนคลายความเครียด มีอารมณ์ดี ร่าเริง เปิดกว้าง มีความคิดสร้างสรรค์สูง มีพลังความคิด ด้านบวก มีสมาร์ทสูง มีความรัก ความเมตตาที่ยิ่งใหญ่ มีจินตภาพและความจำดี

รูปแบบ วิธีสอนที่ได้มีผู้พัฒนาผ่านกระบวนการทดลองมาแล้ว และถือว่ามีความ เหมาะสมที่จะนำไปใช้จัดการเรียนการสอนมีอยู่หลักหลายวิธี (กรมวิชาการ. 2544 : 55 - 63) ได้แก่ เคราะห์และสังเคราะห์ผลงานวิจัย และวิทยานิพนธ์ที่พิมพ์เผยแพร่ในช่วง พ.ศ. 2533 - 2543 จำแนกรูปแบบการสอนเป็น 3 กลุ่มใหญ่ๆ ดังนี้

(1) กลุ่มรูปแบบการสอนที่เน้นกระบวนการคิด ได้เสนอเป็นตัวอย่าง 20 รูปแบบ ได้แก่

- 1) การใช้กระบวนการแก้ปัญหา
 - 2) การเรียนรู้ “ฉลาดรู้”
 - 3) การเรียนรู้ที่เน้นการพัฒนาคุณภาพความคิด
 - 4) การเรียนรู้แบบสร้างสรรค์ความรู้
 - 5) การสอนโดยใช้ชุดการสอน
 - 6) การสอนตามแนวพุทธวิธี
 - 7) การสอนตามแนววัภจักรการเรียนรู้
 - 8) การสอนตามวิธีของเทนนีสัน
 - 9) การสอนตามหลักการเรียนรู้ของกาเย่
 - 10) การสอนที่เน้นทักษะกระบวนการ
 - 11) การสอนเชิงแบบกระบวนการ
 - 12) การสอนแบบโครงการ
 - 13) การสอนแบบโครงงาน
 - 14) การสอนแบบบูรณาการ
 - 15) การสอนแบบบอร์ดรู้
 - 16) การสอนแบบศูนย์การเรียน
 - 17) การสอนแบบสืบสวนสอบสวน
 - 18) การสอนแบบอุปนัย
 - 19) การสอนแบบนิรนัย
 - 20) การสอนรายบุคคลหรือการเรียนด้วยตัวเอง
- (2) กลุ่มรูปแบบการสอนแบบมีส่วนร่วม ได้เสนอไว้ 10 วิธี ได้แก่
- 1) การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม
 - 2) การสอนโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม

- 3) การสอนที่เน้นการเรียนแบบร่วมมือ
- 4) การสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้
- 5) การสอนแบบกลุ่มสัมพันธ์
- 6) การสอนแบบชินดิเกท
- 7) การสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน
- 8) การสอนแบบสเตเด
- 9) กิจกรรมคิวซี หรือกิจกรรมกลุ่มสร้างคุณภาพ
- 10) การสอนแบบซิปปา
- (3) กลุ่มรูปแบบการสอนที่เน้นการพัฒนาพฤติกรรมและค่านิยมได้เสนอไว้ 7 วิธี ได้แก่
 - 1) การใช้สถานการณ์จำลอง
 - 2) การทำค่านิยมให้กระจàng
 - 3) การปรับพฤติกรรม
 - 4) การสร้างเสริมลักษณะนิสัย
 - 5) การสอนที่เน้นการพัฒนาศักยภาพ
 - 6) การสอนแบบนาฏกรรม
 - 7) การแสดงบทบาทสมมติ

จะเห็นได้ว่า ความสำคัญของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยเฉพาะระดับก่อนประถมศึกษา ซึ่งต้องเป็นการเตรียมความพร้อมให้ผู้เรียนได้พัฒนาทุกด้านในลักษณะองค์รวม คือ ร่างกาย อารมณ์ จิตใจ สังคม ศติปัญญา คุณธรรม และค่านิยมให้เกิดในดัวผู้เรียน

แนวทางการจัดกิจกรรมที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ อาศัยแนวทางการจัดการเรียนรู้ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 หมวด 4 เป็นพื้นฐานในการศึกษาค้นคว้าและพิจารณาเลือกใช้รูปแบบหรือวิธีการจัดการเรียนรู้ได้ตามความเหมาะสม เทคนิคและวิธีการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

(1) การวิเคราะห์ผู้เรียน การวิจัยผู้เรียนเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่ม ช่วยให้ครูผู้สอนมีข้อมูลที่สำคัญในการออกแบบการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน หลักการวิเคราะห์ผู้เรียนควรคำนึงถึงองค์ประกอบที่สำคัญ 3 องค์ประกอบ คือ ธรรมชาติของผู้เรียน ประสบการณ์ และพื้นฐานความรู้เดิมของผู้เรียน

(2) การใช้จิตวิทยาการเรียนรู้ และการบูรณาการคุณธรรม ค่านิยมในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

(3) การวิเคราะห์หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย เชื่อมโยงกับการพัฒนาหลักสูตรและเชื่อมโยงบูรณาการระหว่างกลุ่มวิชา โดยใช้ผลการเรียนรู้ที่กำหนดเป็นหลักและใช้กระบวนการวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของการจัดการเรียนรู้เพื่อมุ่งพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

(4) การออกแบบการเรียนรู้ ตามสภาพจริง ให้สอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตร และเชื่อมโยงบูรณาการ ระหว่างกลุ่มวิชาโดยใช้ผลการเรียนรู้ที่กำหนดเป็นหลักและใช้กระบวนการวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของการจัดการเรียนรู้ของผู้เรียน

(5) การออกแบบบทดัดและประเมินผลตามสภาพจริง โดยใช้เครื่องมือวัดที่หลากหลาย เพื่อสะท้อนภาพให้เห็นได้ชัดเจน และแน่นอนว่าผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ด้านต่างๆ อย่างไร ทำให้ได้ข้อมูลของผู้เรียนรอบด้านที่สอดคล้องกับความเป็นจริง เพื่อใช้ประกอบการตัดสินผู้เรียนได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

หลักการออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง

ในการเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง นำไปสู่หลักการออกแบบกิจกรรมการเรียนการสอน ดังนี้

(1) เป็นกิจกรรมที่ช่วยให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมทั้งทางด้านร่างกาย สติปัญญา สังคม และอารมณ์ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เรียนมีโอกาสเข้ามาร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างทั่วถึง และมากที่สุดเท่าที่จะทำได้ การที่ผู้เรียนมีบทบาทเป็นผู้กระทำจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดความพร้อม และกระตือรือร้น ที่จะเรียนอย่างมีชีวิตชีวา

(2) ยึดกลุ่มเป็นแหล่งความรู้ที่สำคัญ โดยผู้เรียนมีโอกาสได้ปฏิสัมพันธ์กันในกลุ่ม ได้พูดคุยกับครูหรือ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ซึ่งกันและกันข้อมูลต่างๆ เหล่านี้จะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมของตนเองและผู้อื่น

(3) ยึดการค้นพบความรู้ด้วยตนเองเป็นวิธีการสำคัญ โดยครูผู้สอนพยายามจัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้ค้นหาคำตอบด้วยตนเอง ทั้งนี้ เพราะการค้นพบความจริง ได้ฯ ด้วยตนเองนั้น ผู้เรียนมักจะจดจำได้ดี

(4) เน้นกระบวนการ (Process) ควบคู่ไปกับผลงาน (Product) โดยการส่งเสริมให้ผู้เรียนคิดวิเคราะห์ถึงกระบวนการต่างๆ ที่ทำให้เกิดผลงานมิใช่มุ่งจะพิจารณาถึงผลงานแต่เพียงอย่างเดียว ทั้งนี้ เพราะประสิทธิภาพของผลงานขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของกระบวนการ

(5) เน้นการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน โดยให้ผู้เรียนได้มีโอกาสคิดหาแนวทางที่จะนำความรู้ ความเข้าใจ ไปใช้ในชีวิตประจำวัน พยายามส่งเสริมให้เกิดการปฏิบัติจริง และพยายามติดตามผลการปฏิบัติของผู้เรียน

ครูมีบทบาทในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญหมายประการ คือ

(1) บทบาทด้านการเตรียมการ ประกอบด้วย

1) การเตรียมตนเอง ครูจะต้องเตรียมตนเองให้พร้อมสำหรับบทบาทของผู้สอนเป็นแหล่งความรู้ (resource person) ซึ่งจะต้องให้คำอธิบาย คำแนะนำ คำปรึกษา และให้ข้อมูลที่เพียงพอและชัดเจนแก่ผู้เรียน ครูจะต้องมีภาระหนักในการเตรียมตนเอง

2) การเตรียมแหล่งข้อมูล เมื่อบทบาทครู ไม่ใช่ผู้บอกเล่าความรู้อีกต่อไป ครูจึงต้องเตรียมแหล่งข้อมูลความรู้แก่ผู้เรียน ทั้งในรูปแบบของการสื่อการเรียน ในความรู้ และวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่จะใช้ประกอบกิจกรรมในห้องเรียนหรือศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองที่มีข้อมูลความรู้ที่ผู้เรียนสามารถเลือกศึกษาค้นคว้า ตามความต้องการ หรือแหล่งเรียนรู้ต่างๆ เช่น ศูนย์วิทยบริการ ศูนย์สื่อ ห้องสมุด ห้องโถงทัศนศึกษา ห้องสมุดวิชา ห้องปฏิบัติการวิชาต่างๆ และห้องพิพิธภัณฑ์ในโรงเรียน ทั้งนี้รวมไปถึงแหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนด้วย ซึ่งครูสามารถสำรวจบัญชีรายชื่อหนังสืออุปกรณ์ หรือสื่อต่างๆ ไว้สำหรับผู้เรียนได้ศึกษาค้นคว้าตามที่กำหนดในกิจกรรม การเรียนหรือศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมในและนอกเวลาเรียน

3) การเตรียมกิจกรรมการเรียน บทบาทของครูก่อนการเรียนการสอนทุกครั้ง คือ การวางแผนการจัดกิจกรรม ตามจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนด ครูจะต้องวิเคราะห์จุดประสงค์การเรียนรู้ เพื่อให้ได้สาระสำคัญและเนื้อหาข้อมูลที่จำเป็นสู่การออกแบบกิจกรรม การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง โดยบทบาทในส่วนนี้ ครูจะทำหน้าที่คัดลั�ผู้จัดการ (manager) ที่กำหนดบทบาทในการเรียนรู้ และอีกทั้งความรับผิดชอบแก่ผู้เรียนให้เข้าใจกิจกรรมตามความต้องการความสามารถ และความสนใจของแต่ละคนเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนด

4) การเตรียมสื่อวัสดุอุปกรณ์ เมื่อออกแบบหรือกำหนดกิจกรรมการเรียนรู้แล้วครูจะต้องพิจารณาและกำหนดว่า จะใช้สื่อ วัสดุอุปกรณ์ เอกสาร หนังสือหรือข้อมูลแหล่งความรู้ต่างๆ รวมถึงห้องเรียนหรือสถานที่ใดมั่งในการจัดกิจกรรม เพื่อให้การเรียนรู้ดังกล่าวบรรลุผลแล้วจัดเตรียมให้พร้อม บทบาทของครูในด้านนี้จึงเป็นผู้อำนวยความสะดวก (facilitator) เพื่อให้การเรียนรู้บรรลุผล

5) การเตรียมการวัดผลและประเมินผล บทบาทในด้านเตรียมการอีกประการหนึ่ง คือ การเตรียมเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ โดยวัดให้ตรงตามจุดประสงค์การเรียนรู้ และวัดให้ครอบคลุม ทั้งในส่วนของกระบวนการ (Process) และผลงาน (Product) ที่เกิดขึ้น ทั้งด้านพุทธิพิสัย (Cognitive) จิตพิสัย (Affective) และทักษะ (Skill) โดยเตรียมวิธีการวัดและเครื่องมือวัดให้พร้อมก่อนทุกครั้ง

(2) บทบาทด้านการดำเนินการ เป็นบทบาทของผู้เรียนดำเนินกิจกรรม การเรียน การสอนประกอบด้วย

1) การเป็นผู้ช่วยเหลือให้คำแนะนำปรึกษา (Helper and Advisor) ซึ่งค่อยให้คำตอบเมื่อผู้เรียนต้องการความช่วยเหลือ เช่น การให้ข้อมูลหรือความรู้ในเวลาที่ผู้เรียนต้องการความช่วยเหลือ เพื่อให้การเรียนรู้นั้นมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) การเป็นผู้สนับสนุนและเสริมแรง (Supporter and Encourager) ช่วยสนับสนุนหรือกระตุ้นให้ผู้เรียนสนใจเข้าร่วมกิจกรรมหรือลงมือปฏิบัติตัวอย่าง

3) การเป็นผู้ร่วมทำกิจกรรม (Active Participant) โดยเข้าร่วมทำกิจกรรมในกลุ่มผู้เรียนพร้อมทั้งให้ความคิด และความเห็นหรือช่วยเชื่อมโยงประสบการณ์ส่วนตัวของผู้เรียนขณะทำกิจกรรม

4) การเป็นผู้ติดตามตรวจสอบ (Monitor) ตรวจสอบผลการทำงานตามกิจกรรมของผู้เรียน เพื่อให้ถูกต้องชัดเจนและสมบูรณ์ สังเกตและบันทึกพฤติกรรม และกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมทั้งประเมินสำคัญๆ ที่มีผลต่อการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม

5) การเป็นผู้สร้างเสริมบรรยากาศที่อบอุ่นเป็นมิตร โดยการสนับสนุน เสริมแรงและกระตุ้นให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมทำงานกับกลุ่ม แสดงความคิดเห็นอย่างเปิดเผยเดิมที่ยอมรับพึงความคิดเห็นอย่างเปิดเผยเดิมที่ ยอมรับพึงความคิดเห็นซึ่งกันและกัน อภิปรายโต้แย้ง แสดงความเห็นด้วยท่วงทีนุ่มนวลให้เกียรติ และเป็นมิตรโดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่อให้เป้าหมายของกลุ่มบรรลุความสำเร็จ

(3) บทบาทด้านการประเมินผล เป็นบทบาทที่ครุผู้สอนต้องดำเนินการเพื่อตรวจสอบว่าสามารถจัดการเรียนการสอน บรรลุตามจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้หรือไม่ ทั้งนี้ครุครูเตรียมเครื่องมือและวิธีการให้พร้อมก่อนถึงขั้นตอนการวัดและประเมินผลทุกครั้ง และการวัดควรให้ครอบคลุมทุกด้าน โดยเน้นการวัดจากสภาพจริง (Authentic measurement) จากการปฏิบัติ (Performance) และจากแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ซึ่งในการวัดและประเมินผลนี้ นอกจากครูจะเป็นผู้วัดและประเมินผลเองแล้ว ผู้เรียนและสมาชิกของแต่ละกลุ่มควรจะมีบทบาทร่วมวัดและประเมินผลตนเองและกลุ่มด้วย

การเรียนรู้แบบโครงการของนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษา

การสอนแบบโครงการ เป็นกระบวนการจัดการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ รูปแบบหนึ่ง และได้นำมาใช้เป็นรูปแบบการสอนสำหรับระดับชั้นก่อนประถมศึกษาที่โรงเรียน เช่น ดิจิทัล ท่าแร่ การสอนแบบโครงการ หมายถึง การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ที่ให้

นักเรียนศึกษาในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง อย่างลุ่มลึกศึกษาลงใบในรายละเอียดของเรื่องนั้นๆ จนพบค่าตอบที่ต้องการเรื่องที่นักเรียนศึกษานั้น เป็นเรื่องที่นักเรียนเป็นผู้ตัดสินใจเลือกเองตามความสนใจ การศึกษาจะเป็นการศึกษาในลักษณะของการให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ตรงกับเรื่องที่ศึกษานั้น จากแหล่งความรู้เบื้องต้น นักเรียนจะเป็นผู้ลงมือปฏิบัติกรรมต่างๆ เพื่อค้นหาคำตอบสร้างองค์ความรู้ด้วยด้วยตัวนักเรียนเอง และจะนำความรู้นั้นมานำเสนอในรูปของงานที่นักเรียนเลือกเอง อาจจะเป็นงานเขียน งานวาดภาพระบายสี การสร้างแบบจำลอง การเล่นบทบาทสมมติละคร การทำหนังสือ หรือรูปแบบอื่นๆ เพื่อนำเสนอต่อเพื่อนๆ และคนอื่นๆ อันจะแสดงให้เห็นถึงความสำเร็จของกระบวนการศึกษาของตน (วัฒนา มัสดะสมัณ. 2544 : 12)

ขั้นตอนการจัดประสบการณ์ตามรูปแบบการเรียนรู้ แบบโครงการสำหรับเด็กก่อน ประถมศึกษา ประกอบไปด้วยขั้นตอนใหญ่ๆ ซึ่งเรียกว่าระยะของโครงการ 3 ระยะ คือ

ระยะที่ 1 เริ่มต้นโครงการ ครู และเด็กทุกคนในกลุ่มร่วมกันกำหนดหัวข้อของโครงการที่กำหนดขึ้นจากความสนใจของเด็กทั้งกลุ่ม หรือเด็กส่วนใหญ่เป็นหลัก โดยครูเป็นผู้คุยสังเกตคำพูดและการกระทำต่างๆ ของเด็กในระบบการเรียนการสอนตามปกติ เมื่อครูสังเกตเห็นว่าเด็กมีความสนใจเป็นพิเศษในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง ซึ่งเมื่อครูพิจารณาตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในเกณฑ์การเลือก หัวข้อโครงการแล้วเห็นว่าจะสามารถนำมาเป็นหัวข้อของโครงการได้ครุนำเรื่องนั้นมา กิปรายร่วมกับเด็กแล้วร่วมกันกำหนดเป็นหัวข้อโครงการ

โครงการเริ่มต้นหลังจากที่กำหนดหัวข้อโครงการแล้ว โดยครูจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อตรวจสอบว่าเด็กมีความรู้เดิมเกี่ยวกับเรื่องที่เป็นหัวข้อโครงการมากน้อยเพียงใด กิจกรรมดังกล่าว ได้แก่ การอภิปราย การเขียน การวาดภาพระบายสี การเล่าเรื่องและประสบการณ์เกี่ยวกับหัวข้อโครงการ และนำความรู้เดิมของเด็กที่มีอยู่แล้วมาแลกเปลี่ยนแบ่งปันกันเพื่อนๆ โดยนำเสนอด้านกิจกรรมหรือสื่อต่างๆ เช่น การอภิปราย การสนทนาพูดคุย การวาดภาพระบายสี การเขียน การทำแผนภูมิ หรือการทำงานคิดปั๊บอื่นๆ ครูจัดแสดงผลงานต่างๆ ไว้ในชั้นเรียน ครูคุยกระตุนให้เด็กตั้งคำถามและตั้งสมมติฐานเกี่ยวกับเรื่องที่กำลังศึกษา และครูเป็นผู้คุยสังเกตบันทึกคำพูด คำถาม และสมมติฐานของเด็ก และจัดแสดงไว้ในห้องเรียน เพื่อให้เด็กคุยตรวจสอบการศึกษาอย่างลุ่มลึกต่อไป รายละเอียดวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมีดังนี้คือ สังเกต / สร้างความสนใจของเด็ก โดยครุนำสิ่งของเข้ามาในห้องเรียนให้เด็กสังเกตอย่างใกล้ชิดและครุใช้วิธีการ ดังนี้

(1) ครูถามคำถามถึงลักษณะของสิ่งของที่เด็กสังเกตได้ เมื่อเด็กตอบหรือแสดงความเห็นครุยอมรับค่าตอบของเด็ก โดยแสดงท่าทางการฟังอย่างดังใจ มองที่หน้าและสบตาเด็ก ทำท่าทางพยักหน้ายอมรับ และจดบันทึกคำพูดของเด็ก

(2) ครูกระตุนให้เด็กสังเกตรายละเอียดของสิ่งของนั้น เช่น ครุ : หนูดูสิว่า กระดาษแผ่นนี้กับกระดาษแผ่นนั้นเหมือนกันไหม ทำไม่ถูกไม่เหมือนกัน ตรงไหนบ้างที่เหมือนกัน

(3) ครูยอมรับฟังคำตอบของเด็กด้วยความสนใจ โดยการมองตาเด็ก แสดงท่าทาง ตั้งใจด้วยการพยักหน้า จดบันทึกคำพูดของเด็ก ครูจะรับฟังให้เด็กสังเกตรายละเอียดของสิ่งของ และรับฟังคำตอบของเด็กด้วยความสนใจหรือ จากสถานการณ์การเรียนการสอน ปกติครูจะรับฟังให้เด็กสังเกตสิ่งของหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาหนึ่งๆ

(4) ครูถามคำถาม ถึงลักษณะสิ่งของหรือเหตุการณ์นั้น และกระตุ้นให้เด็กๆ สังเกตในรายละเอียด เช่น ครู : เด็กๆ ว่าหลังเด็กกับห้องเต่า มันมีลายเหมือนกันไหม มันไม่เหมือนกันอย่างไร

(5) ครูยอมรับ คำตอบของเด็ก ด้วยการรับฟังอย่างสนใจ ไม่แก้ไขความคิดเห็นของเด็ก จดบันทึกคำพูดของเด็ก

(6) ครูสังเกตว่าเด็กมีความสนใจในสิ่งของหรือสถานการณ์นั้นหรือไม่ หากเด็กสนใจ คือ แสดงการอยากรู้อยากเห็นเรื่องราวเกี่ยวกับสิ่งของนั้นๆ ต่อไปอีก ครูนำเด็กไปสู่การทำหนدหัวข้อ โครงการหากเห็นว่าเด็กๆ ไม่สนใจ คือ ไม่อยากรู้ด้วย ครูยอมรับเด็กโดยการให้เวลาเด็กสังเกตสิ่งของ หรือสถานการณ์นั้นต่อไป หากยังไม่พบความสนใจจะเปลี่ยนสิ่งของ และสถานการณ์จนพบความสนใจของเด็ก และนำมาร่วมกันกำหนดเป็นหัวข้อโครงการต่อไปโดยร่วมกันกำหนดหัวข้อโครงการ

6.1) อภิปรายเกี่ยวกับเรื่องที่เด็กสนใจ

- ครูขอให้เด็กเล่าเรื่องที่เด็กสนใจ จากพื้นฐานความรู้เดิมของเด็ก ครูรับฟังด้วยความสนใจ และบันทึกคำพูดเพื่อตรวจสอบว่า เด็กคนนั้นมีความรู้เดิมแค่ไหน อย่างไร เช่น ครูบันทึกว่า “คลิโอลูจักรະดาษหมายชนิดเพราะพี่สาวมีร้านขายกระดาษ”

- ระหว่างการอภิปรายครุแนะนำว่า ควรจะพูดทีละคน และขณะที่คนอื่นพูด เราควรรับฟังว่าเพื่อนพูดเรื่องอะไร เพื่อเป็นการฝึกการยอมรับและเคารพผู้อื่น

6.2) กำหนดหัวข้อโครงการภายใต้ความสนใจของเด็ก

- ครูถามคำถามหลังจากสังเกตเห็นความสนใจของเด็ก
- ครูขอให้เด็กนักครูทีละคน เพื่อเป็นการฝึกการตัดสินใจด้วยตนเอง
- ถ้าดำเนินการตามขั้นตอนที่กล่าวมา เด็กเลิกๆ ส่วนใหญ่จะเลือกเรียนเรื่องที่กำลังพูดถึงกันอยู่ แต่ถ้าหากมีเด็กคนใดที่ตอบว่าไม่อยากเรียน ครูต้องยอมรับความคิดเห็นของเด็กคนนั้นเข้าด้วยการจะเรียนอีกครั้งหนึ่ง ตอนนี้เพื่อนๆ ส่วนใหญ่อยากเรียนเรื่องกระดาษ ครูต้องเรียนเรื่องกระดาษไปกับเพื่อนๆ ก่อน ส่วนหนูถ้ายังไม่สนใจจะดูเพื่อนไปก่อน ก็ได้ และหากสนใจเมื่อใดจะเรียนไปกับเพื่อนๆ เมื่อไรก็ได้ และครูต้องมาคุยกับเด็กคนนี้ว่าเขากำใจจะเรียนเรื่องเดียวกับเพื่อนเมื่อใด

6.3) เด็กแลกเปลี่ยนความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับหัวข้อโครงการด้วยการคาดภาพ เล่าเรื่อง สังเกตสิ่งของ และสนทนากับเพื่อนๆ และครู



- ครูขอให้เด็กภาพ เกี่ยวกับเรื่องที่จะเรียนตามความรู้เดิมของเด็ก
- ขณะที่เด็กภาพ ครูขอให้เด็กเล่าเรื่องเกี่ยวกับสิ่งที่เข้าใจ ครู
จะบันทึกสิ่งที่เด็กเล่า หากเด็กต้องการให้ครูเขียนเรื่องราวในภาพ ครูเขียนให้หรือเขียนให้ดูแล้ว
ให้เด็กลองข้อความลงในภาพของตน

- ครูกระตุ้นให้เด็กว่ารายละเอียดของเรื่องราวให้มากที่สุดด้วยการ
ดังคำถามเกี่ยวกับเรื่องนั้น

- ครูให้เวลาเด็กอย่างเพียงพอ เพื่อจะได้ใช้ความพยายามมุ่งมั่นในการ
การทำงานให้สำเร็จตามลำพัง จากความคิดของเด็กเอง

- ครูนำผลงานของเด็กมาแลกเปลี่ยนกับเพื่อนๆ โดยขอให้เล่าเรื่อง
จากภาพที่เด็กภาพและขอให้เพื่อนซักถามและออกความเห็นเกี่ยวกับผลงานของเด็ก เพื่อฝึกให้
เด็กยอมรับฟังการวิพากษ์วิจารณ์จากผู้อื่น และเรียนรู้ที่จะยอมรับข้อดีและข้อจำกัดของตน

- ครูจัดสภาพแวดล้อมของห้องเรียนให้สอดคล้องกับหัวข้อของ
โครงการโดยการจัดแสดงผลงานจากการติดไว้ในห้องเรียน ก่อนจะแสดงครูควรทำกรอบของ
ภาพให้สวยงามเรียบร้อยเสียก่อน เพื่อให้เด็กได้เกิดความภาคภูมิใจในผลงานของตน และครู
ควรนำหนังสือ หรือ ภาพวาดหรือหุ่นจำลองที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อโครงการมาจัดไว้ในมุมต่างๆ
ของห้องเรียน เพื่อที่เด็กจะได้ศึกษาและสังเกตสิ่งของเหล่านั้น

- ครูแจ้งผู้ปกครองให้ทราบว่าเด็กๆ กำลังทำโครงการอะไร และ
ขอความร่วมมือจากผู้ปกครองให้ส่งหนังสือ เอกสารหรือสิ่งของอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อโครงการ
มาจัดแสดงในห้องเรียน เช่น ในโครงการพญาคาด ผู้ปกครองส่งกล่องไม้ขีดไฟตราพญาคาด
ปีกินรูปพญาคาด และเอกสารเกี่ยวกับอาชีพรับจ้างคาดรูปพญาคาดหัวเรือประมง มาจัด
แสดงในห้องเรียนซึ่งกิจกรรมนี้จะทำให้เด็กๆ มีโอกาสได้พูดถึงสิ่งที่ทำในโรงเรียนกับผู้ปกครอง

ระยะที่ 2 พัฒนาโครงการเป็นขั้นตอนที่เด็กกำหนดปัญหาที่จะศึกษา ดังสมมติฐาน
และลงมือทดสอบสมมติฐานหรือการออกแบบไปศึกษาหาความรู้ เพื่อตรวจสอบสมมติฐานที่ตั้งไว้ตาม
ประเด็นคำถามภายใต้หัวข้อโครงการ ขั้นตอนนี้มุ่งเน้นให้เด็กได้มีประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับ
เหตุการณ์ บุคคล หรือสถานที่ที่เป็นแหล่งความรู้เบื้องต้น ครูเป็นผู้จัดโอกาสให้เด็กได้มี
ประสบการณ์ตรงกับแหล่งความรู้เบื้องต้นอย่างใกล้ชิดมีโอกาสสังเกตสัมผัสจับต้อง หรือใช้
ประสานสัมผัสทั้งมวลในการศึกษาอย่างละเอียด เพื่อให้ได้ความรู้ที่จะตอบคำถามหรือตรวจสอบ
สมมติฐานที่ตั้งไว้

เมื่อเด็กได้ความรู้ที่ต้องการแล้ว ครูเตรียมกิจกรรมให้นำเสนอความรู้นั้นผ่าน
กิจกรรมต่างๆ เช่น การวาดภาพระบายสี การสร้างสิ่งของจำลอง การเขียน การทำแผนภูมิ การเล่น
สมมติ การทดลอง หรือนำความรู้นั้นมาด้วยประเด็นคำถามขึ้นใหม่ กำหนดเป็นปัญหาแล้ว

ดำเนินการแก้ปัญหาโดยใช้กระบวนการแก้ปัญหาผ่านการดั้งสมมติฐานขึ้นใหม่ ดำเนินการตรวจสอบ เพื่อแสวงหาความรู้อย่างลุ่มลึก และละเอียดในประเด็นใหม่ต่อไป รายละเอียดของวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเป็น ดังนี้

(1) เด็กกำหนดปัญหาที่จะศึกษาและอภิปรายเกี่ยวกับหัวข้อโครงการที่กำลังศึกษา

1) ครูตั้งคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่กำลังศึกษา ลักษณะคำถามเป็นคำถามที่มุ่งให้เด็กแสวงหาคำตอบฉบับลึกซึ้งไปในรายละเอียดของเนื้อหาในโครงการที่กำลังศึกษา เมื่อเด็กตอบหรือแสดงความคิดเห็น ครูยอมรับคำตอบของเด็กทุกคนโดยไม่แก้ไขคำตอบเหล่านั้น

2) ในขณะที่มีการอภิปราย ครูแนะนำให้เด็กพูดทีละคน และรับฟังความคิดของผู้อื่นที่แตกต่างจากตน

3) ครูสังเกตความสนใจของเด็ก ว่าสนใจในประเด็นปัญหาที่ดังขึ้นหรือไม่ เมื่อพบความสนใจแล้ว ครูจึงร่วมกับเด็กกำหนดปัญหาที่จะศึกษา จากนั้นครูช่วยกำหนดประเด็นคำถามที่จะทำให้เด็กได้ศึกษาอย่างลุ่มลึกต่อไป

4) เด็กกำหนดปัญหาที่จะศึกษา เมื่อครูสังเกตเห็นความสนใจในประเด็นปัญหาของเด็ก และครูพิจารณาว่าประเด็นปัญหานั้นเด็กสามารถศึกษาได้อย่างลุ่มลึกเป็นคำถามที่สามารถดั้งสมมติฐาน และตรวจสอบหาคำตอบได้ตามวิธีการและตามศักยภาพของเด็ก ครูจะช่วยเหลือแนะนำให้เด็กกำหนดปัญหาเพื่อหาคำตอบต่อไป

(2) เด็กดั้งสมมติฐานเบื้องต้น โดยมีขั้นตอนการเรียนรู้ ดังต่อไปนี้

1) เด็กตอบปัญหาตามความรู้เดิมที่มีอยู่

- ครูกระตุ้นให้เด็กๆ คิดว่าคำตอบ (สมมติฐาน) ของปัญหาน่าจะเป็นอย่างไร

- ครูยอมรับคำตอบของเด็กทุกคนและถามเหตุผลว่าทำไม่ได้ก็จริงคิดเช่นนั้น เพื่อให้เด็กได้พูดแสดงความคิดเห็น และแสดงความรู้สึกของตน โดยครูให้การยอมรับและให้กำลังใจในการแสดงความคิดเห็นของเด็ก ด้วยการมองที่เด็กแสดงท่าทางสีหน้ายอมรับตั้งใจฟังด้วยการทวนคำพูดเด็กเบาๆ พยักหน้าและจดบันทึกคำพูด

2) ครูช่วยกระตุ้นให้เด็กขยายสมมติฐาน ให้มีรายละเอียดและขั้นตอนที่สามารถดำเนินการทดสอบได้โดยครูขอให้เด็กอธิบายคำตอบ (สมมติฐาน) ของเด็กเพิ่มเติม เช่น เด็กที่มีสมมติฐานว่ากระดาษทำมาจากน้ำ ก็ ครูก็จะถามเด็กว่าทำอย่างไรน้ำໄก์จึงกลายเป็นกระดาษได้ ครูต้องอดทนรอฟังคำตอบเด็กต้องให้เวลาเด็ก เพื่อให้เข้าใจคิดและสามารถนำเสนอความคิดวิธีการของเขาก่อนมาด้วยความสมมติฐานของเด็ก

- ครูยอมรับฟังวิธีการของเด็ก โดยไม่แก้ไขโดยแบ่งแสดงการยอมรับความคิดเห็นของเด็ก ช่วยเด็กโดยการบันทึกวิธีการตามความคิดของเข้า แล้วทบทวนให้เข้าฟัง

- ครูขอให้เด็กทุกคนแสดงความคิดของตน และฝึกให้รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นที่แตกต่าง โดยการบอกว่า เรายังไม่รู้ว่าคำตอบไหนจะถูกต้อง แต่ครูเชื่อว่า คำตอบของเด็กๆ ทุกๆ คนเป็นคำตอบที่ตีมากทุกคำตอบแม้จะไม่เหมือนกันก็ตาม

- เด็กwardขั้นตอนตามสมมติฐานในกระบวนการ โดยวิธีขอให้เด็กward วิธีการขั้นตอนของตนตามสมมติฐานลงในกระบวนการ

- ครูจัดทำป้าย แสดงเรื่องราวระหว่างการทำงานของเด็กครูถ่ายภาพการทำงาน บันทึกคำพูดของเด็กเก็บผลงานของเด็ก แล้วนำสิ่งเหล่านี้มาแสดง โดยการจัดทำเป็นป้ายแสดงเรื่องราว ดังแต่ละนั้นถึงการได้สมมติฐานมาในแผ่นเดียวกัน ป้ายแสดงเรื่องราวดังความคิดของเด็กออกเป็นรูปธรรมที่มองเห็นได้ จะ coy ช่วยกำกับการทำงานของเด็กให้ตรงกับความคิดของเข้า และยังทำให้เข้าซึ้งในผลงานของเข้า

(3) ทดสอบสมมติฐานเบื้องต้น

1) ครูเตรียมวัสดุอุปกรณ์ตามสมมติฐาน

- ครูศึกษาสมมติฐานของเด็กทุกสมมติฐานแล้ว เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ตามสมมติฐานที่เด็กคิด แล้ววางแผนการทดสอบที่ละสมมติฐาน โดยครูเลือกสมมติฐานที่ทำได้ง่ายและเห็นผลได้ง่ายและควรนำสมมติฐานที่ไม่น่าจะถูกต้องมาพิสูจน์ก่อน

- ครูวางแผนการทดสอบที่ละสมมติฐาน โดยครูเลือกสมมติฐานที่ทำได้ง่ายและเห็นผลได้ง่าย และควรนำสมมติฐานที่ไม่น่าจะถูกต้องมาพิสูจน์ก่อน

2) เด็กดำเนินการทดสอบสมมติฐาน

- ครูขอให้เด็กที่เป็นผู้เสนอสมมติฐาน บอกวิธีการตามสมมติฐาน เพื่อให้เด็กได้แสดงความคิด และความรู้สึกของตนออกมาให้ผู้อื่นรับรู้ได้ และได้ฝึกการเป็นผู้นำเสนอและผู้ตัวแทนที่ดี

- ครูช่วยสรุปขั้นตอนวิธีการตามสมมติฐาน และจัดสิ่งของที่จำเป็นในการตรวจ สอนสมมติฐานให้กับเด็กทุกคน บอกวิธีการใช้วัสดุอุปกรณ์และข้อควรระวัง เช่น การใช้กรรไกร การใช้ค้อนทุบ

- เด็กลงมือทดสอบสมมติฐานทุกคน โดยครูเปิดโอกาสให้เด็กที่จะเลือกทำงานคนเดียวหรือทำงานร่วมกับเพื่อนๆ ได้เพื่อเปิดโอกาสให้มีการช่วยเหลือซึ่งกันและกันและทำงานร่วมกับคนอื่น

- ครูให้เวลาอย่างเพียงพอในการทำงานตามขั้นตอน ส่วนรายละเอียด วิธีการทำที่ไม่ได้กำหนด ครูขอให้ใช้วิธีการของเด็กเองเพื่อเปิดโอกาสให้เด็กได้คิดวิธีการใหม่ๆ ของตน เช่น ขั้นตอนระบุว่าจะต้องนำขันไปมาติดกัน วิธีการติดนั้นไม่ได้ระบุไว้เด็กจะเป็นผู้คิดวิธีการของตนเอง หรือเด็กอาจจะเสนอความคิดใหม่ๆ แก่เพื่อนด้วย

- ครูอย่างอำนวยความสะดวกให้เด็กทำงาน โดยลำพังตามขั้นตอน วิธีการของสมมติฐาน และภาพได้วิธีการใหม่ที่เขาก็ได้มาเองขณะเดียวกันครูช่วยเด็กโดยตรวจสอบว่าได้ทำตามขั้นตอนวิธีการของสมมติฐานนั้นหรือไม่

- ระหว่างการทำงานของเด็ก ครูถ่ายภาพขั้นตอนการทำงาน บันทึก คำพูดเกี่ยวกับการทำงานของเด็กไว้เพื่อจัดทำป้ายแสดงเรื่องราวเพื่อจัดแสดงให้เห็นถึงขั้นตอนวิธี การทำงานของเด็กและผลการทำงานของเด็ก

(4) ตรวจสอบผลการทดสอบสมมติฐาน

1) ตรวจสอบ

- ครูให้เด็กตรวจสอบ ผลการทำงานตามสมมติฐานว่าสามารถตอบปัญหาเบื้องต้นได้หรือไม่ เช่น ผลการทดสอบ การทำกระดาษด้วยไข่ไก่ เด็กทำกระดาษได้หรือไม่โดยครูขอให้เด็กเป็นผู้กำหนดวิธีการประเมินด้วยตนเองครู : เด็กๆ จะรู้ได้อย่างไรว่าสิ่งที่เราทำเป็นกระดาษหรือไม่

- เด็กตรวจสอบตามวิธีการของตน เช่น เด็ก : ต้องลองเขียนดูกรณีที่ผลการตรวจสอบไม่เป็นไปตามสมมติฐาน

- แม้ผลการทดสอบจะไม่ให้ผลตามสมมติฐาน เช่น สมมติฐานว่า กระดาษทำมาจากไข่ไก่ โดยวิธีการเอามาติดกันแล้วเอกร้าวกรัดให้เป็นสี่เหลี่ยม แม้ผลออกมาก็ไม่เป็นกระดาษก็ตาม แต่ครูต้องให้ข้อมูลย้อนกลับที่เป็นทางบวก เช่น ครู : ถึงแม้จะยังไม่เป็นกระดาษ แต่ก็เป็นวิธีที่ดีวิธีหนึ่งที่คิดออกแบบได้ เพื่อให้เด็กได้ประสบกับความล้มเหลวอย่างทราบถึงเหตุถึงผลว่า ทำไม และยอมรับการวิพากษ์วิจารณ์จากคนอื่น

- ครูนำสมมติฐานของเด็กคนอื่นๆ มาดำเนินการตรวจสอบตามขั้นตอนของสมมติฐาน ดังวิธีการที่กล่าวมาแล้ว โดยปกติเด็กวัยอนุบาลตั้งสมมติฐานจากความรู้เดิม และความนึกคิดของตนเอง ดังนั้นหลังจากการทดสอบแล้วอาจจะไม่เป็นตามสมมติฐานของเด็กๆ ซึ่งครูมีหน้าที่ให้กำลังใจและกระตุนให้เด็กๆ แสวงหาแนวทางและความรู้เพิ่มเติมในการตอบคำถาม

2) เด็กแสวงหาความรู้เพิ่มเติม

- ครูหาแหล่งความรู้ในชุมชน ที่จะช่วยเพิ่มความรู้ให้กับเด็กในการตอบปัญหา เมื่อครูพบแหล่งความรู้ดังกล่าว ครูติดต่อประสานงาน เพื่อนำเด็กไปทัศนศึกษาหรือเชิญวิทยากรมาสาธิตขั้นตอนวิธีการให้ความรู้แก่เด็ก

- ครูอภิปรายร่วมกับเด็กถึงสิ่งที่เด็กต้องการอย่างไร แล้วเตรียมตัวเด็กในการไปทัศนศึกษา โดยกระตุนให้เด็กพูดถึงวิธีการทำงาน เพื่อค้นหาคำตอบของเด็กตามวิธีการของสมมติฐานที่เด็กได้ทำมา

- ครูนำเด็กไปทัศนศึกษาหรือเชิญวิทยากรมาสาธิต ให้ความรู้แก่เด็ก โดยครูเปิดโอกาสให้เด็กสังเกตอย่างใกล้ชิด กระตุนให้เด็กถามคำถามค่าถามวิทยากร เพื่อฝึกให้สามารถถามคำถามเพื่อทำความเข้าใจได้

- ในการออกไปทัศนศึกษา ครูให้เด็กเลือกเพื่อนที่จะอยู่ดูแลช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

3) เด็กดังสมมติฐานขึ้นใหม่

- หลังจากการได้รับความรู้เพิ่มเติม เด็กๆ ร่วมกันดังสมมติฐานขึ้นใหม่จากความรู้ที่ได้ ซึ่งโดยปกติแล้ว สมมติฐานนี้มักจะเป็นสมมติฐานที่เด็กทั้งกลุ่มช่วยกันดังขึ้นมาจากการรู้ใหม่ ครูพยายามกระตุ้นให้เด็กพูดแสดงความคิดและฝึกการยอมรับผู้อื่น
- ครูช่วยให้เด็กๆ ดังสมมติฐานในรูปของสมมติฐานที่เป็นขั้นตอน มีรายละเอียดสามารถตรวจสอบได้ แล้วดำเนินการตรวจสอบสมมติฐานนั้น

- เด็กประเมินผลการทำงานตามสมมติฐานของตน หากผลงานจากการตรวจสอบเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ครูแสดงการชื่นชม ขอให้เด็กนำผลงานแลกเปลี่ยนกับเพื่อนๆ เเละเรื่องเกี่ยวกับผลงาน เพื่อให้เด็กรับรู้ถึงผลสำเร็จและชื่นชมในความสามารถของตน

4) ในกรณีผลการตรวจสอบเป็นไปตามสมมติฐาน

- เมื่อเด็กๆ ได้พับกับความสำเร็จในการทำงาน ครูกระตุ้นให้เด็กๆ กำหนดประเด็นปัญหาที่อยากรู้สึกษาต่อไป

- ครูสังเกตและรวบรวมความสนใจของเด็กเลือกประเด็นปัญหาร่วมกันเพื่อทำการศึกษาอย่างลุ่มลึกต่อไป ในประเด็นปัญหาใหม่ภายใต้หัวข้อโครงการเดิมครูก็ดำเนินการจัดกิจกรรมตามความสนใจของเด็กขึ้นมาใหม่ ครั้งแล้วครั้งเล่าตามขั้นตอนที่กล่าวมาทั้งหมด

- ในบางโครงการเมื่อเด็กได้ความรู้จากการศึกษาตามวิธีการของเข้าแล้ว เด็กนำข้อความรู้เหล่านั้นมาใช้ในการเล่นสมมติ คาดภาพ ระบายสี หรือสร้างงานขึ้นมา เช่น โครงการพญาคาด เด็กๆ ได้ข้อความรู้เกี่ยวกับลักษณะที่เป็นรายละเอียดของพญาคาดจากการไปทศนศึกษา และสนทนากับพระที่วัด แล้วเด็กๆ กลับมาสร้างพญาคาดของเข้าขึ้นมาในห้องเรียนด้วยวิธีการด่างๆ กัน ตามความสนใจของเข้า

จากสองระยะดังกล่าวครูสามารถพัฒนาการศึกษาด้านความสนใจเด็กและครูจะสังเกตเห็นว่าเด็กค่อนข้างลดความสนใจในเรื่องที่เกี่ยวกับหัวข้อโครงการ และหันความสนใจไปสู่เรื่องอื่นด้วยตัวเด็กเอง นั่นคือ เวลาที่ครูจะนำเด็กเข้าสู่ขั้นตอนรวม และสรุปชี้เป็นขั้นตอนที่เด็กรวบรวมผลงานที่ได้ศึกษาตลอดโครงการประเมินผลงานของตน และเลือกผลงานที่จะนำเสนอให้กับบุคคลอื่นได้เห็นผลสำเร็จจากการทำงานของเข้า และในขณะเดียวกันเมื่อเด็กเบนความสนใจออกจากเรื่องราวที่กำลังศึกษาอยู่ไปสู่เรื่องอื่น ก็เป็นการบอกครูถึงความสนใจของเด็กในหัวข้อโครงการใหม่ที่จะศึกษาต่อไป

ระยะที่ 3 รวมสรุป

(1) เด็กสิ้นสุดความสนใจในหัวข้อโครงการ

1) ครูสังเกตจากการดังประดิษฐ์ความสนใจเด็กขึ้นใหม่เมื่อประเด็นที่ดังขึ้น หันออกไปจากหัวข้อโครงการ นั่นคือ สัญญาณที่เด็กๆ บอกครูว่าเด็กๆ หมดความสนใจในหัวข้อนั้นแล้วและเป็นสัญญาณของการสิ้นสุดโครงการนี้เพื่อก้าวไปสู่โครงการใหม่

2) ครูอธิบายกับเด็กถึงผลการทำงานตามโครงการ โดยอาศัยป้ายแสดงเรื่องราวที่แสดงให้เห็นถึงการศึกษาค้นคว้าของเด็กเพื่อตอบปัญหาที่เด็กอยากรู้ ซึ่งแสดงให้เห็นทั้งความสำเร็จและล้มเหลวในบางครั้งแต่ในที่สุดเด็กๆ ทุกคนก็ได้ประสบผลสำเร็จเด็กๆ ทุกคนมีผลงานเป็นของตน บางคนทำน้ำเสียง บางคนทำเป็นกลุ่ม

(2) นำเสนอผลงานโครงการ

1) เพื่อแสดงให้ผู้อื่นได้เห็นถึงผลสำเร็จของตนครูขอให้เด็กช่วยกันนำผลงานของเด็กจัดเป็นนิทรรศการในห้องเรียน โดยครูขอให้แสดงความคิดเห็นเพื่อحاภิชีการร่วมกันเพื่อให้เด็กได้พูดแสดงความคิดใหม่ๆ เสนอวิธีการทำงานใหม่ๆ ยอมรับผังคนอื่นๆ ได้

2) เมื่อได้ข้อตกลงแล้วครูและเด็ก ช่วยกันจัดนิทรรศการตามข้อตกลงนั้น

3) เด็กๆ เชิญคนอื่นๆ ในโรงเรียนและผู้ปกครองมาชมนิทรรศการ เช่น ในโครงการพญานาค เด็กๆ ตกลงที่จะเชิญ โดยการทำการ์ดเชิญเป็นรูปพญานาค ครูขอให้เด็กๆ ช่วยกันทำเพื่อฝึกการทำงานร่วมกัน การยอมรับผู้อื่น มีโอกาสได้รับรู้ข้อดีและข้อด้อยของตน

4) ระหว่างที่มีผู้มาชมนิทรรศการ ครูขอให้เด็กๆ แบ่งหน้าที่ในการต้อนรับ การอธิบาย เล่าเรื่องการทำงานให้ผู้มาชมนิทรรศการฟัง

(3) สื้นสุดโครงการเก้าก้านโครงการใหม่

1) ครูและเด็กๆ อภิปรายว่าจะจัดเก็บนิทรรศการ และวัสดุอุปกรณ์อย่างไร ครูกระตุนให้แสดงความคิด วิพากษ์วิจารณ์ และฝึกยอมรับพัฒนาความคิดเห็นของผู้อื่น

2) เด็กๆ ช่วยเก็บอุปกรณ์ ครูให้เวลาอย่างเพียงพอและคอยช่วยเหลือ เมื่อจำเป็น เปิดโอกาสให้เด็กได้ลงมือทำงาน ตามลำพังอย่างมุ่งมั่นด้วยใจโดยไม่ต้องมีใครคอยควบคุมจนเด็กประสบผลสำเร็จ

3) โครงการใหม่ กำหนดจากการที่ครูสังเกตความสนใจของเด็กที่หันเหออกไปจากหัวข้อโครงการเดิมครุ่นเรื่องที่เด็กสนใจ มาพิจารณา เพื่อจัดกิจกรรมสำรวจความสนใจของเด็ก เมื่อพบความสนใจแล้ว และครูพิจารณาว่าเรื่องนั้นครูสามารถจัดกิจกรรมให้เด็ก มีโอกาสได้ศึกษาอย่างลุ่มลึกต่อไป ครูและเด็กร่วมกันกำหนดหัวข้อโครงการขึ้นใหม่

เงื่อนไขสำคัญ

เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรูปแบบการเรียนการสอนนี้ คือข้อตกลงเบื้องต้นในการนำรูปแบบการเรียนการสอนนี้ไปใช้ให้เกิดผลตามจุดมุ่งหมายรายละเอียดของเงื่อนไขสำคัญ มีดังต่อไปนี้

(1) การสอนแบบโครงการ เป็นรูปแบบการเรียนการสอนที่ใช้ร่วมกับระบบการสอน ตามหลักสูตรปกติ โดยโอกาสที่ครูจะใช้รูปแบบการเรียนการสอนนี้จะเกิดขึ้นภายใต้สภาพการเรียน การสอนปกติ โดยจัดเมื่อครูสังเกตเห็นว่าเด็กมีความสนใจในเรื่องหนึ่งเรื่องใดเป็นพิเศษ และต้องการจะศึกษาเรื่องนั้นอย่างลุ่มลึกต่อไป และครูพิจารณาว่าสามารถจัดกิจกรรมเพื่อให้เด็กๆ ศึกษาเรื่องนั้นได้รวมทั้งมีแหล่งทรัพยากรเพียงพอในการศึกษาเรื่องนั้น

(2) การจัดการเรียนการสอน มุ่งที่ความสนใจของเด็กเป็นหลักเพื่อให้เด็กมีโอกาสได้ศึกษาเรื่องที่ตนสนใจในวิธีการของเด็กๆ เอง ดังนั้น จึงไม่มีการวางแผนการสอนอย่างชัดเจน ไว้ล่วงหน้าครูผู้สอนจะพยายามสังเกตจนพบความสนใจของเด็กแล้ว จึงจะสามารถร่วมกันวางแผน และกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนร่วมกันกับเด็กขึ้น และจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการ ความสนใจของเด็ก

(3) รูปแบบการเรียนการสอนนี้เหมาะสมสำหรับเด็กกลุ่มเล็กๆ โดยตามทฤษฎีจำนวนเด็กที่เหมาะสมมากที่สุดคือ 7 - 9 คน เพราะจะเป็นขนาดกลุ่มที่เด็กจะสามารถมีปฏิสัมพันธ์กันอย่างลึกซึ้ง มีการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน ทำให้เกิดการศึกษาอย่างลุ่มลึกขึ้นแต่อย่างไรก็ได้ในทางปฏิบัติ ผู้เขียนและคุณครูคนอื่นๆ ที่เคยทำโครงการร่วมกับเด็กๆ สามารถจัดกลุ่มเด็กได้ 20 - 30 คน แต่ทั้งนี้ ควรจะต้องสามารถจัดการกับกิจกรรมการเรียนการสอนตามความสนใจของเด็กได้ โดยการแบ่งกลุ่มเด็กออกเป็นกลุ่มเล็ก แล้วทำการไปกับครูทีละกลุ่ม

(4) รูปแบบการเรียนการสอนนี้ ต้องการครูที่มีคุณลักษณะสำคัญอย่างยิ่ง คือต้องเป็นผู้ที่ยอมรับเด็กโดยแท้ เชื่อมั่นว่าเด็กสามารถแสวงหาความรู้ได้ด้วยตัวเอง โดยครูจะต้องแสดงบทบาท ผู้พัฟที่ดีให้เข้าใจอย่างถ่องแท้ถึงความต้องการความสนใจของเด็กและจัดกิจกรรมตามความสนใจของเด็กอย่างแท้จริง ต้องไม่แสดงบทบาทของผู้ถ่ายทอดความรู้ให้กับเด็กไม่เป็นผู้กำหนดกิจกรรมให้เด็กทำตามความคิดของครู

(5) เวลาในการปฏิบัติกิจกรรม ตามโครงการของเด็กในแต่ละวันของการเรียนการสอนตามรูปแบบนี้ แม้จะใช้เวลาในการสอนวันละ 15 - 60 นาที แต่กำหนดเวลาดังกล่าวสามารถยืดหยุ่นได้ตามความสนใจของเด็ก รวมทั้งกำหนดเวลาในการเรียนการสอนตลอดโครงการก็จะขึ้นอยู่กับความสนใจของเด็ก

การจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษาของโรงเรียน เชนต์โยเซฟ ท่าแร่ จังหวัดสกลนคร

ประวัติโรงเรียน

โรงเรียนเชนต์โยเซฟ ท่าแร่ (เดิมชื่อ “เชนต์约瑟夫 ท่าแร่”) ได้ก่อตั้งขึ้นเป็นครั้งที่ 2 เมื่อหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 (ค.ศ. 1947) พ.ศ. 2490 ในสมัยของบาลหลวงเกลาดีอุส นาเย (ได้รับแต่งตั้งเป็นมุขนายกมิสซังในเวลาต่อมา) ได้รับแต่งตั้งเป็นเจ้าอาวาสโบสถ์อัครเทวตา มีคาแอล ท่าแร่ ท่านได้สนับสนุนให้แต่งตั้งเป็นเจ้าอาวาสโบสถ์อัครเทวตา ที่ได้บูรณะไว้ในด้านการศึกษาเอาไว้ บทหลวงเกลาดีอุส นาเย และบาลหลวงศรีวนวลด ศรีวนกุล เห็นว่าเมื่อมีโรงเรียนระดับประถมแล้ว ก็ควรมีโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาด้วย และแนวความคิดนี้ได้รับการสนับสนุนเป็นอย่างดีจากชาวบ้าน โดยมีนายอ้อยแสง (พ่อค้าที่ร่ำรวย) นายช้อยคำสอน

(องบัง) นายอ้อยคำสิง (องเด) นายอ้อยเลื่อง (องเลี่ยง) และนายอ้อยคำหล้า (องเงิน) ได้บริจากทุนทรัพย์สร้างอาคารเรียน เป็นอาคารไม้ชั้นเดียวตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของอาคารเรียนประถมคือ อาคารพรหมมหาเมฆาแอล (โรงเรียนประถมศึกษาแห่งแรกที่สร้างขึ้นในท่าแร่ เมื่อปี พ.ศ. 2482 ค.ศ. 1939) โดยมีครูเตรียม เดชาเลิศ ซึ่งเป็นสามารถทดลองจากบางกอกแรกเป็นครูสอนภาษาไทยและเป็นครูใหญ่คนแรก โดยตั้งชื่อโรงเรียนว่า “โรงเรียนเซนต์约แซฟ” ทั้งนี้เพื่อเป็นอนุสรณ์แด่บาทหลวง约แซฟ กอมบูรีเออ ซึ่งเป็นคนแรกที่ปฏิรูปการศึกษาของท่าแร่

แต่น่าเสียดายที่เปิดทำการสอนอยู่ได้ไม่นานก็ต้องปิดตัวเอง เนื่องจากในช่วงนั้นเกิดกรณีพิพากอินโดจีนขึ้นระหว่างประเทศไทยกับกลุ่มประเทศอินโดจีนของฝรั่งเศสในปี ค.ศ. 1940 (พ.ศ. 2483) เมื่อกรณีพิพากอินโดจีนยุติลง บาทหลวงเกลอดิอุส นาเย ได้เข้ารับตำแหน่งประมุข มิสซังท่าแร่ - หนองแสง บาทหลวงศรีนวล ศรีวรกุล ได้ยื่นเปิดโรงเรียนเซนต์约แซฟขึ้นอีกครั้งหนึ่งเมื่อเดือนพฤษภาคม ค.ศ. 1947 (พ.ศ. 2490) โดยจุดประสงค์เพื่อให้การศึกษาอบรมแก่บรรดาสามเณรและสามเณรในคริสต์ศาสนาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยมีบาทหลวงปีโอล ไอควร์ค์ จันทร์ลือชัย เป็นครูใหญ่ และผู้จัดการต่อมาได้พัฒนาโรงเรียนจนเจริญก้าวหน้าเป็นที่ยอมรับของนักเรียนและผู้ปกครองในจังหวัดไก่ลัคเคียง

ปี ค.ศ. 1950 (พ.ศ. 2493) บาทหลวงศรีนวล ศรีวรกุล เห็นว่าอาคารเรียนหลังเดิมคับแคบลงประกอบกับมีจำนวนนักเรียนเพิ่มเติม โดยการก่อสร้างขึ้นที่ด้านหลังของโบสถ์มหาพรหมมีคาแอลติดกับถนนนิดโดย (ถนนสายสกลนคร - นครพนม) พร้อมได้ขยายการศึกษาเป็นแบบสหศึกษาเปิดทำการสอนดังแต่ระดับชั้นประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยมีบาทหลวงปีโอล ไอควร์ค์ จันทร์ลือชัย เป็นครูใหญ่ และผู้จัดการต่อมาได้พัฒนาโรงเรียนจนเจริญก้าวหน้าเป็นที่ยอมรับของนักเรียนและผู้ปกครองในจังหวัดไก่ลัคเคียง

ปี ค.ศ. 1957 (พ.ศ. 2500) ทางราชการได้ให้กองรับรองวิทยฐานะโรงเรียนเซนต์约แซฟเที่ยบเท่าโรงเรียนธรรษุបາລ และนับเป็นโรงเรียนเอกชนแห่งแรกในจังหวัดสกลนครที่ได้รับรองวิทยฐานะและขยายการศึกษาจนถึงระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

ปี ค.ศ. 1957 (พ.ศ. 2516) สมัยบาทหลวงเกี้ยน เสมอพิทักษ์ ดำรงตำแหน่งประมุข มิสซัง ท่าแร่ หนองแสง และบาทหลวงคายัน แสนพลอ่อน เป็นผู้จัดการและครูใหญ่ของโรงเรียนได้สำหรับรวมโรงเรียนวารธรรมพิทักษ์ (บ้านเณรฟ้าดิมาในปัจจุบัน) และโรงเรียนเซนต์约แซฟเข้าด้วยกัน เนื่องจากท่านเห็นว่าโรงเรียนราชภัฏในประเทศไทยกำลังอยู่ในสภาพที่ง่อนแง่นอิกทั้งจำนวนนักเรียนของโรงเรียนเซนต์约แซฟก็ลดจำนวนลง และเพื่อต้องการผนึกกำลังครูให้เข้มแข็ง เป็นหนึ่งเดียวกัน โดยให้บรรดาสามเณร สามเณร เรียนร่วมกันกับนักเรียนทั่วไป แต่ปรากฏว่าการทดลองนี้ไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร

ปี ค.ศ. 1980 (พ.ศ. 2523) ทางมิสซังได้ย้ายโรงเรียนเซนต์约แซฟ ทั้งแผนกมัธยมชายและมัธยมหญิงไปไว้ด้วยกัน โดยการสร้างอาคารเรียนหลังใหม่ในที่ดินที่อยู่หลังบ้านเณรฟ้าดิมา ติดกับหนองหารในเนื้อที่ประมาณ 16 ไร่ โดยมีบาทหลวงนิยุติ ศรีอ่อน เป็นผู้จัดการและครูใหญ่ รวมทั้งเป็นผู้รับใบอนุญาตขอจัดตั้งโรงเรียนด้วย (ใบอนุญาต ร. 2 เลขที่ 33/2523)

ปี ค.ศ. 1994 (พ.ศ. 2537) อัครสังฆมณฑลท่าแร่ - หนองแสง ได้มอบโรงเรียนเซนต์โยเซฟให้กับนิคมฯเซนต์ปอล เดอ ชาร์ด เข้ามาบริหารงานแทนคณะกรรมการกลางของอัครสังฆมณฑล โดยมีเซอร์สแตลลาวัลภา นิลเขต เป็นผู้จัดการและครูใหญ่คนแรก ภายใต้มูลนิธิส่งเสริมการศึกษาคณะเซนต์ปอล เดอ ชาร์ด

ปี ค.ศ. 1995 (พ.ศ. 2538) ทางภาคนิคมฯเซนต์ปอล เดอ ชาร์ด ได้ก่อสร้างอาคารเรียนหลังใหม่เพื่อทดแทนอาคารเรียนหลังเดิมที่ชำรุดทรุดโทรมโดยให้ชื่อว่า "อาคารอุบลรัตน์" เพื่อเป็นการเกิดเกียรติทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตน์ราชกัญญา ศิริโสภณรัตน์ ซึ่งเป็นองค์ประธานของมูลนิธิอุบลรัตน์

ปี ค.ศ. 2000 (พ.ศ. 2542) เซอร์สแตลลา วัลภา นิลเขต ซึ่งเป็นผู้จัดการและครูใหญ่ได้เปลี่ยนชื่อโรงเรียนจาก "โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่" มาเป็น 'โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่' เพื่อให้สอดคล้องกับโรงเรียนในเครือเซนต์ปอล เดอ ชาร์ด และตามชื่อเดิมของโรงเรียนในใบรับรองวิทยฐานะ และเปลี่ยนสีธงประจำโรงเรียนจาก 'สีเหลือง – แดง' มาเป็น 'สีเทา – แดง'

ปี ค.ศ. 2001 - 2003 (พ.ศ. 2543 - 2545) เซอร์มารี - โนแอล สายอรุณ ผิวเกลี้ยง เป็นผู้จัดการ - ครูใหญ่ได้จัดทำธรรมนูญโรงเรียนฉบับแรก และพัฒนางานด้านหลักสูตรสถานศึกษา งานวิชาการด้านต่างๆ ส่งผลให้โรงเรียนได้รับการประกันคุณภาพการศึกษาและได้รับรางวัลพระราชทานระดับมัธยมศึกษาขนาดกลางปีการศึกษา 2545

ปัจจุบันโรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่เป็นโรงเรียนเอกชนประเภทสามัญ สังกัดสำนักงานบริหารงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชนกระทรวงศึกษาธิการ ตั้งอยู่เลขที่ 31 ถนนสกลนคร - นครพนม ตำบลท่าแร่ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร มีเนื้อที่ 35 ไร่ เปิดสอนตั้งแต่ระดับก่อนประถมศึกษาถึงระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

นักเรียนทั้งประจำและไป - กลับ บริหารงานโดยกับนิคมฯเซนต์ปอล เดอ ชาร์ด ในรูปของมูลนิธิส่งเสริมการศึกษาโดยมีนางสาวนิภา กิจเจริญ เป็นผู้รับใบอนุญาต นางสาวสุมล ไฝทอง เป็นผู้จัดการและนางสาวสุพัณ ตรีว่าอุดม เป็นครูใหญ่ มีบุคลากรครูทั้งหมด 69 คน ปฏิบัติการสอน 59 คน สนับสนุนการสอน 10 คน มีนักเรียนทั้งหมด 1,416 คน ระดับอนุบาล 219 คน ระดับประถมศึกษา 546 คน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น 410 คน และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย 220 คน และพนักงาน 16 คน

ความเป็นมาทางด้านวิชาการ

ในอดีตโรงเรียนจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรที่โรงเรียนเป็นผู้วางแผน เพื่อให้สอดคล้องกับชั้นประถมศึกษา โดยมุ่งส่งเสริมพัฒนาการด้านสติปัญญาเป็นหลัก และมีการปรับเปลี่ยนให้ถูกต้องตามหลักการของการจัดการศึกษาระดับอนุบาล เริ่มปรับเปลี่ยนการจัดการเรียนรู้โดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญตามพระราชบัญญัติการศึกษา 2542 และคู่มือหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พุทธศักราช 2546 (สำหรับเด็กอายุ 3 - 5 ปี) มาเป็นกรอบในการจัดการศึกษาของโรงเรียนภายใต้

ปรัชญา เป้าหมาย และธรรมาภัยของโรงเรียน โดยมุ่งเน้นการอบรมเลี้ยงดูบุนพื่นฐานของความรักและความเข้าใจ ความอบอุ่น ครอบคลุมพัฒนาการด้านร่างกาย อารมณ์ จิตใจ สังคม และสติปัญญาให้เป็นไปอย่างสมดุลและต่อเนื่อง พร้อมกับการจัดประสบการณ์ตรงในรูปแบบต่างๆ อย่างหลากหลาย ตามความสามารถของแต่ละคน ทั้งนี้เพื่อให้เด็กได้เกิดการเรียนรู้และมีความสุข กับการปฏิบัติภาระประจำวัน โดยอาศัยความร่วมมือกันระหว่างบ้าน และเพื่อพัฒนานักเรียนให้เดิบโตเป็นพลเมืองที่ดีมีคุณค่าของสังคมและอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุขพร้อมทั้งได้นำแนวคิดตามนวัตกรรมการสอนแบบโครงการ (Project Approach) มาปรับใช้ในการจัดการเรียน การสอนระดับก่อนประถมศึกษาภายในได้รับทุนของโรงเรียนรวมทั้งเน้นคุณธรรมจริยธรรม ตามปรัชญาการศึกษาคาಥอลิก

ด้านการจัดการเรียนรู้

ปัจจุบัน โรงเรียนเซนต์โยเซฟ ท่าแร่ ศกลนคร ได้ดำเนินการบริหารจัดการเรียน การสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ แบ่งออกเป็น 6 ด้าน ได้แก่ ด้านการเตรียมการด้านการจัดกิจกรรม ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ด้านการใช้อุปกรณ์ ด้านความคิดสร้างสรรค์ และด้านผลสัมฤทธิ์ / คุณภาพที่เกิดกับผู้เรียน ดังนั้น จัดการเรียนรู้สำหรับเด็กระดับก่อนประถมศึกษาของโรงเรียนจึงจัดในรูปของการบูรณาการ โดยผ่านการเล่นเพื่อให้ได้รับประสบการณ์ตรง เกิดการเรียนรู้ โดยเน้นการจัดกิจกรรมหลัก 6 กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมเคลื่อนไหวและจังหวะ กิจกรรมเสริมประสบการณ์ กิจกรรมสร้างสรรค์ กิจกรรมเสรี กิจกรรมกลางแจ้งกิจกรรมเกม การศึกษา และส่งเสริมพัฒนาการเด็กทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ด้านร่างกาย อารมณ์ - จิตใจ สังคม และสติปัญญา กิจกรรมที่ได้จัดแต่ละวันได้คำนึงถึงเนื้อหา แนวคิด และประสบการณ์สำคัญที่เด็กได้รับ ในการจัดกิจกรรมต่างๆ นั้น เน้นถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล เด็กมีโอกาสเลือกและตัดสินใจ ทำความสนใจที่จัดให้ทั้งในห้องเรียน และนอกห้องเรียน รวมทั้งยังได้เชิญผู้ปกครองที่มีความสามารถมาเป็นวิทยากรให้ความรู้ และจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้กับเด็กเพื่อให้เด็กสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้านการจัดกระบวนการเรียนการสอน ครูมีวิธีดำเนินการดังนี้ คือ

1. จัดทำแผนการจัดประสบการณ์ โดยยึดจุดมุ่งหมายของหลักสูตรผลของ การวิเคราะห์หลักสูตร และกำหนดการจัดประสบการณ์ โครงการสอน ในการจัดทำแผนการจัดประสบการณ์ใน แต่ละระดับชั้น เป็นไปตามความต้องการและความสนใจของผู้เรียน
2. ระดมความคิดเห็นจากนักเรียน ครูนำหัวเรื่องที่เลือกมาระดมความคิดเห็นจากเด็กเกี่ยวกับหัวเรื่องที่เด็กเลือก เพื่อให้ทราบถึงประสบการณ์เดิมของเด็ก และครูเป็นผู้เพิ่มประสบการณ์ใหม่ให้แก่เด็ก

3. จัดกิจกรรมหลัก 6 กิจกรรม ตามตารางกิจกรรมประจำวัน ได้แก่ กิจกรรมเคลื่อนไหวและจังหวะ กิจกรรมเสริมประสบการณ์ กิจกรรมสร้างสรรค์ กิจกรรมเสรี กิจกรรมกลางแจ้ง กิจกรรมเกมการศึกษา และการเขียนแผนการจัดประสบการณ์ ประกอบด้วย จุดประสงค์เนื้อหา กิจกรรม สื่อ การประเมินผล และบันทึกหลังสอน

สรุป ในการจัดกระบวนการเรียนการสอนนอกจากจัดเป็นหน่วยการเรียนแล้ว โรงเรียนได้จัดกิจกรรมการสอนแบบโครงการ (Project Approach) เข้ามาใช้ในการสอน โดยเปิดโอกาสให้เด็กได้เสนอแนะเรื่องที่สนใจเรียนรู้ร่วมกัน คุณครูเป็นผู้ที่จัดกิจกรรมที่ส่งเสริมพัฒนาการและกระบวนการคิด ส่งเสริมให้เด็กได้ศึกษาหาความรู้จากแหล่งต่างๆ และนำเสนอสิ่งที่เด็กได้เรียนรู้ ทำให้เด็กกล้ามุน กล้าแสดงความคิดเห็น รู้จักคิดและแก้ปัญหาได้เหมาะสมกับวัย

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยในประเทศไทย

มนติกา สุจิตกุล (2540 : 107) ได้ศึกษาความคาดหวังของผู้ปกครองเกี่ยวกับการจัดการศึกษาของโรงเรียนเอกชนระดับก่อนประถมศึกษาในเขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า ความคาดหวังของผู้ปกครองโดยภาพรวมทั้งหมด 4 ด้าน คือ 1) แนวการจัดประสบการณ์ ผู้ปกครองคาดหวังให้นักเรียนได้รับการพัฒนาทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา 2) พฤติกรรมที่พึงประสงค์ของครูและพี่เลี้ยง คาดหวังให้มีความรักเด็กและให้ความอบอุ่นแก่เด็ก 3) ด้านการจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียน คาดหวังให้อาคารสถานที่สวยงาม สะอาด ถูกสุขลักษณะและปลอดภัย 4) ความสัมพันธ์กับชุมชนและบริการอื่นๆ คาดหวังที่จะให้มีปฏิสัมพันธ์กับครูแบบแตกเปลี่ยนข้อมูลซึ่งกันและกัน และต้องการให้โรงเรียนจัดบริการรถรับ - ส่งเอง

รวม ดุลยการ (2540 : 98) ได้ศึกษาความคิดเห็นของผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนเอกชนระดับอนุบาลต่อการจัดการเรียนการสอนที่พึงประสงค์ : กรณีศึกษาโรงเรียนบรรจุรัตน์ จังหวัดลพบุรี ผลการวิจัยพบว่า ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าการดำเนินการจัดการเรียนการสอน ควรเน้นการเตรียมความพร้อมเพื่อพัฒนาเด็กทั้งทางร่างกาย อารมณ์ - จิตใจ สังคม และสติปัญญา โดยต้องการให้เน้นวิชาการในระดับอนุบาลปีที่ 3 เพื่อเตรียมขึ้นชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และควรมีการสอนคอมพิวเตอร์สำหรับเด็กอนุบาล คุณลักษณะของนักเรียนของโรงเรียนทุกด้าน เน้นคุณอนุบาลต้องจบสาขาเอกอนุบาลโดยเฉพาะครูอนุบาลควรมีเมตากรุณาและรักเด็ก ด้านความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับผู้ปกครอง ควรมีการประชุมพบปะผู้ปกครองให้มากขึ้น และสภาพห้องเรียนมีแสงสว่างมากเพียงพอ การถ่ายเทอากาศดี มีลมพัดผ่าน สภาพแวดล้อมภายในโรงเรียนเน้นความปลอดภัย สะอาด และมีบรรยากาศแห่งการเรียนรู้

วิชชุตา งานปลด (2540 : 148) ได้ศึกษาความคาดหวังของผู้ปกครองที่มีต่อการจัดการศึกษาในโรงเรียนอนุบาลเอกชน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ผลการวิจัยพบว่า ผู้ปกครองมีความคาดหวังต่อการจัดการศึกษาในระดับอนุบาล โดย 1) ด้านการจัดประสบการณ์ และกิจกรรม การเรียนการสอน คาดหวังให้เน้นการเตรียมความพร้อม เพื่อการเรียนต่อในระดับประถมศึกษา โดยเสริมให้กล้าแสดงออก และมีทักษะในการติดต่อกับผู้อื่น การให้การบันทึกให้ทุกวัน เป็นการคิดตัวเลข คิดพยัญชนะ เสริมทักษะทางคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ เน้นคุณธรรมด้านความขยันหมั่นเพียร 2) ด้านครูผู้สอนคาดหวังให้ครูเอาใจใส่ต่อเด็ก มีความรู้เกี่ยวกับจิตวิทยา พัฒนาการเด็ก กรณีที่เด็กมีปัญหาด้านการเรียน ครูควรเชิญผู้ปกครองมาพบเพื่อหาแนวทางช่วยเหลือนักเรียน ระดับการศึกษาของครูไม่จำเป็นต้องสาขอนุบาล แต่มีความสามารถสอนได้ หรือผ่านการอบรมด้านอนุบาล และเมื่อเด็กเลื่อนชั้นควรให้ครูคนใหม่ประจำชั้น 3) ด้านสื่อการเรียนการสอน คาดหวังให้ใช้สื่อประเภทเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์และกิจกรรมอื่น โรงเรียนควรจัดหาสื่อเองมากกว่าที่ผู้ปกครองซื้อ 4) ด้านการจัดสภาพแวดล้อม คาดหวังให้มีห้องเรียนที่สะอาดสุขลักษณะ อากาศถ่ายเทสะดวก มีเครื่องเล่นสนานไว้ในที่ที่เหมาะสม 5) ด้านการอำนวยความสะดวกและบริการอื่นๆ คาดหวังให้มีการจัดบริการอาหารว่างและอาหารกลางวันให้ถูกต้อง ตามหลักโภชนาการอาหารเรียนอนุบาลควรเป็นเอกเทศ แยกจากอาหารอื่น โรงเรียนควรเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าร่วมชมกิจกรรมของนักเรียน 6) ด้านการประเมินผลความคาดหวังให้ทำการประเมินผลเดือนละครั้ง โดยใช้วิธีการตรวจผลงานเด็กและการสังเกตและนำผลการประเมินไปพัฒนาเด็กให้ดีขึ้น

พิชญา ลิ้มเกียรติไพรัตน์ (2542 : 124) ทัศนะของผู้ปกครองต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียนอนุบาลรณิชา ผลการวิจัยพบว่า 1) ผู้ปกครองส่วนใหญ่ทุกประเภทของการจำแนก มีความเห็นเกี่ยวกับการจัดการศึกษาของโรงเรียน ควรเป็นการเตรียมความพร้อมด้านร่างกาย อารมณ์ จิตใจ สังคม และสติปัจจญา ควบคู่กับการสอนอ่อนโยน เขียนได้ และการจัดกิจกรรม การเรียนการสอน ควรจัดเพื่อส่งเสริมให้เด็กคิดเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาได้เหมาะสมกับวัย สื่อที่โรงเรียนจัดสอนผู้ปกครองส่วนใหญ่เห็นว่าเหมาะสมดีแล้ว ด้านการติดตามประเมินพัฒนาการเด็ก ผู้ปกครองส่วนใหญ่ทุกประเภทของการจำแนกเห็นว่า วิธีการประเมินพัฒนาการเด็กด้วย การสังเกต สนทนา สะสมผลงาน (Portfolio) และการทดสอบด้วยวิชาจามากกว่าการประเมินด้วยแบบฝึกหัด ด้านบุคลากรต่อการปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบอยู่ในระดับดี ด้านความปลอดภัย โรงเรียนจัด ครูเวรประดุจ ครูเวรสنان จัดได้เหมาะสม ด้านอาคารสถานที่มีความแข็งแรง อากาศถ่ายเทและแสงสว่างเพียงพอ การปรับปรุงโรงเรียนผู้ปกครองทุกประเภทของการจำแนก ส่วนใหญ่เห็นว่าควรปรับปรุงเครื่องเล่นสนาน 2) แนวคิดเกี่ยวกับการเลือกโรงเรียน ผู้ปกครองส่วนใหญ่ส่งบุตรหลานเข้าเรียนโรงเรียนอนุบาลรณิชา เพราะโรงเรียนใกล้บ้าน เป็นอันดับหนึ่ง รองลงมาคือ มีระยะทางน้ำในโรงเรียน 3) แต่ในช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ ผู้ปกครองส่วนใหญ่เปลี่ยนแนวคิดโดยเลือกโรงเรียนที่มีค่าเทอมเหมาะสมกับรายได้ของผู้ปกครองเป็นอันดับหนึ่ง ส่วน

โรงเรียนใกล้บ้านเป็นอันดับสอง นอกจากนี้ยังเห็นว่าไม่ควรเปิดสอนดนตรีสากลในช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ 4) ลักษณะที่อยู่อาศัยของผู้ปกครอง ส่วนใหญ่เป็นบ้านของคนเอง และส่วนใหญ่อาศัยอยู่ห่างจากโรงเรียนไม่เกิน 3 กิโลเมตร

นิรันดร์ เจาะวิชี (2543 : 95) ความคิดเห็นของผู้ปกครองต่อการจัดโรงเรียนอนุบาล เอกชนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง ผลการวิจัยพบว่า ผู้ปกครองมีความคิดเห็นดังนี้ 1) ด้านหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอน โรงเรียนควรจัดหลักสูตรในลักษณะการอบรมลึกล้ำและให้การศึกษาแก่นักเรียน โดยมีจุดมุ่งหมายในการส่งเสริมให้มีพัฒนาการทางร่างกาย อารมณ์ จิตใจ สังคม และสติปัญญา เพื่อเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิตและอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข รวมทั้งพัฒนากุญแจธรรม จริยธรรม ให้ผสมกลมกสีน ทั้งนี้นักเรียนควรจะเป็นผู้เลือกกิจกรรม จากสิ่งที่ครูได้เตรียมมาโดยครูและนักเรียนมีส่วนร่วมในการออกแบบ และดำเนินการเรียนการสอน ซึ่งเนื้อหาที่เรียนควรจะเกี่ยวกับด้านนักเรียน และในการจัดกิจกรรมควรเน้นกิจกรรมสร้างสรรค์ ด้านการวาดภาพและงานศิลปะ ครูควรร่วมร่วมข้อมูลเกี่ยวกับด้านนักเรียนโดยจัดทำแฟ้มรายบุคคล 2) ด้านบุคลากร ครูควรมีวุฒิปริญญาดีทางการศึกษาด้านวิชาครุอนุบาลและมีความเมตตา ครูควรได้ภาษาถูกต้องทั้งการพูด การเขียน และใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย 3) ด้านอาคาร สถานที่ โรงเรียนควรจัดห้องเรียนให้มีพื้นที่กว้าง เหมาะกับการทำกิจกรรมจัดมุมอ่านและเขียน มีสนามหญ้าออกกำลังกายกลางแจ้ง 4) ด้านบริหารโรงเรียนควรจัดบริการน้ำดื่มที่สะอาด และการตรวจสุขภาพนักเรียน ให้ความรู้และให้ความร่วมมือกันระหว่างโรงเรียน ผู้ปกครองและชุมชน

งานวิจัยต่างประเทศ

ปีเตอร์ (Peter. 1978 : 38) ได้ศึกษาวิจัยถึงพัฒนาการของเด็กแรกเริ่มในประเทศペรู ผลการวิจัยพบว่า การให้การศึกษาแก่เด็กเล็กไม่ค่อยได้ผลเดิมที่นัก เนื่องจากหลักสูตรไม่ได้คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลไว้ด้วย กลยุทธ์ที่ดีในการสอนเด็กก็คือ ต้องรู้ว่าธรรมชาติของเด็ก วัยนี้ต้องการอะไร ประสบการณ์ที่ได้มาจากการบ้านของแต่ละคนมีอะไรบ้าง การให้การศึกษาแก่เด็กเล็กจึงสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

กราเซีย (Garcia. 1986 : 47) ได้ศึกษาเพื่อเสนอความคิดเห็นในการวางแผนการจัดหลักสูตรสำหรับเด็กอนุบาลเบอร์โตริกัน ผลของการวิจัยครั้งนี้ได้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ คือ

1. ด้านหลักสูตร ควรสอนให้เด็กทราบถึงวัฒนธรรม และภูมิปัญญาในการเป็นพลเมืองของประเทศไทย และควรจัดให้เด็กมีกิจกรรมและประสบการณ์

2. ด้านการเรียนการสอนครู ควรเป็นผู้แนะนำวิธีปฏิบัติในการเรียนและมีอุปกรณ์ การเรียนการสอนที่เหมาะสมกับความเข้าใจของเด็กครูควรเป็นผู้มีวุฒิทางการสอนอนุบาลโดยเฉพาะ

3. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบ้านกับโรงเรียน ควรมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด

สรุป จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พบว่า ความพึงพอใจย่อมขึ้นอยู่กับ การรู้จักและความสามารถของบุคคล ทฤษฎีการรู้จักที่สำคัญมีหลายวิธี เช่น ทฤษฎี 2 องค์ประกอบของ เออร์เบอร์ก คูเปอร์ และมาสโลว์ และปัจจัยที่ทำให้ผู้ปกครองนักเรียนระดับก่อนประถม

ศึกษา เกิดความพึงพอใจต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญนั้นประกอบด้วย คุณผู้สอนควรเป็นผู้ที่มีวุฒิทางการสอนอนุบาล มีความรู้เกี่ยวกับจิตวิทยาพัฒนาการเด็ก เอาใจใส่ ต่อเด็ก เพื่อพัฒนาเด็กทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ - จิตใจ สังคม และสติปัญญา คาดหวังให้ เน้นการเรียนรู้ความพร้อม เพื่อการเรียนต่อในระดับประถมศึกษา โดยเสริมการกล้าแสดงออก และมีทักษะในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น นอกจากนี้ความสัมพันธ์ระหว่างบ้านกับโรงเรียน ควร มีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด มีการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และแจ้ง ข่าวสารเกี่ยวกับพัฒนาการของผู้เรียนให้ผู้ปกครองได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น ถ้าโรงเรียน สามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ที่สนองต่อความต้องการของผู้ปกครองได้ ก็จะทำให้โรงเรียน ได้รับความพึงพอใจและเกิดความไว้วางใจจากผู้ปกครองและชุมชน