

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการ เพื่อเป็นพื้นฐานและกรอบแนวคิดในการกำหนดกรอบแนวทางการศึกษาโดยนำเสนอเนื้อหาสาระในหัวข้อตามลำดับ ดังนี้

1. การจัดการศึกษานอกระบบ
 - 1.1 ความหมายของการศึกษานอกระบบ
 - 1.2 ลักษณะสำคัญของการศึกษานอกระบบ
 - 1.3 ประเภทของการศึกษานอกระบบ
 - 1.4 กลุ่มเป้าหมายของการศึกษานอกระบบ
2. การให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการ
 - 2.1 ความหมายของคนพิการ
 - 2.2 ประเภทของคนพิการ
 - 2.3 แนวคิดทฤษฎีของการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม
 - 2.4 ความหมายของการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม
 - 2.5 หลักการและแนวคิดในการให้ความช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการ
 - 2.6 ความสำคัญของการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม
 - 2.7 รูปแบบการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม
 - 2.8 ขั้นตอนการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม
3. ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
 - 3.1 โครงสร้างการบริหารงานศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
 - 3.2 วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
 - 3.3 บทบาทหน้าที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
 - 3.4 ประเภทคนพิการที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดให้บริการ
 - 3.5 รูปแบบการให้บริการของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
 - 3.6 ระบบการให้บริการของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

- 3.7 กลุ่มเป้าหมายบริการสาธารณะของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. การจัดการศึกษาระบบ

1.1 ความหมายของการศึกษาระบบ

การศึกษาระบบจัดว่าเป็นระบบการศึกษาประเภทหนึ่ง ซึ่งมีผู้ให้ความหมายที่ใกล้เคียงกัน ดังนี้

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 มาตรา 15 กำหนดไว้ว่า การศึกษาระบบ เป็นการศึกษาที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดคุณมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการ จัดการศึกษา ระยะเวลาของการศึกษา การวัดและประเมินผล ซึ่งเป็นเงื่อนไขสำคัญของการสำเร็จ การศึกษา โดยเนื้อหาและหลักสูตรจะต้องมีความเหมาะสม สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความต้องการของบุคคลแต่ละกลุ่ม

คูมน์ส (Coombs 1971 อ้างถึงใน ทองอยู่ แก้วไทร 2544 : 25) ได้นิยาม การศึกษาระบบว่า เป็นกิจกรรมทางการศึกษาที่จัดไว้ในระบบปกติที่ดำเนินการอยู่ โดยอาจ จัดแยกออกไปต่างหาก หรือจัดให้เป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญของกิจกรรมที่ใหญ่กว่า ทั้งนี้โดยมี วัตถุประสงค์ที่จะตอบสนองความต้องการและความสนใจในการเรียนรู้ของกลุ่มเป้าหมาย

สุมาตี สังข์ศรี (2544 : 93 อ้างถึงใน ทองอยู่ แก้วไทร 2544 : 25) ได้อธิบาย การจัดการศึกษาระบบ โรงเรียน ว่าหมายถึง การจัดกิจกรรมการศึกษาระบบ โรงเรียนปกติ เพื่อให้บริการแก่กลุ่มเป้าหมายที่เป็นประชากรนักเรียน ได้แก่ ประชากรก่อนวัยเรียน ประชากรที่อยู่ในวัยเรียนแต่พลาดิโอการเรียนรู้ศึกษาในระดับต่างๆ ตลอดจนประชากรที่มีอาชีพนักเรียนในระบบโรงเรียนไปแล้ว จนถึงผู้สูงอายุ การจัดกิจกรรมการศึกษามีวัตถุประสงค์ในการเรียนที่ชัดเจน โดยมีกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่ยืดหยุ่นและสอดคล้องกับสภาพความต้องการของกลุ่มเป้าหมายที่หลากหลาย มีความยืดหยุ่นในเรื่องหลักสูตร เวลาเรียน สถานที่เรียน วิธีเรียน ในด้านผู้เรียน ไม่มีข้อจำกัดในเรื่องอายุ อาชีพ พื้นฐานการศึกษา เน้นการเรียนเรื่องที่เป็นสภาพปัจจุบัน เพื่อแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน หน่วยงานที่จัดการศึกษาระบบ โรงเรียนมีทั้งหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

สำหรับสำนักบริหารงานการศึกษาระบบ กล่าวว่า การศึกษาระบบ หรือนอกโรงเรียน หรือ Nonformal Education เป็นการจัดการศึกษาแบบยืดหยุ่นทั้งรูปแบบ

เนื้อหาหลักสูตรและวิธีการเรียนที่เน้นความต้องการและศักยภาพของผู้เรียนเป็นหลัก

(<http://www.nfe.go.th>)

สรุปแล้วการศึกษานอกระบบ หมายถึง การจัดการศึกษาที่เอื้อประโยชน์ต่อผู้เรียนทั้งชุมชนหมาด รูปแบบ วิธีการจัดการศึกษา ระยะเวลาของการศึกษา การวัดและประเมินผล ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการของผู้เรียน

1.2 ลักษณะสำคัญของการศึกษานอกระบบ

ในปัจจุบันการศึกษานอกระบบมีความสำคัญและจำเป็นมากขึ้นในทุกประเทศ เพราะการศึกษานอกระบบสามารถจัดบริการให้แก่ประชาชนทุกเพศ ทุกวัย โดยไม่คำนึงว่าบุคคลนั้นจะต้องอยู่ในระบบโรงเรียนหรือไม่ เนื่องจากการศึกษานอกระบบข้างหน้ามาร่วมถึงการศึกษาที่มิได้แบ่งเป็นระดับชั้นเพื่อตอบสนองความต้องการของแต่ละบุคคล ได้อย่างทั่วถึง

ทองอยู่ แก้วไทรยะ (2544 : 23-24) กล่าวว่า มีนักการศึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิหลายท่านได้สรุปลักษณะที่สำคัญของการศึกษานอกระบบไว้ดังนี้

1. ผู้เรียน ไม่มีการกำหนดเกณฑ์อาชญาเมืองกับการศึกษาในระบบโรงเรียน การเรียนขึ้นอยู่กับความสมัครใจของผู้เรียนเป็นสำคัญ ไม่มีการบังคับ ผู้เรียนทุกเพศ ทุกวัย และทุกช่วง สามารถสนับสนุนเรียนได้ตามความต้องการและความสนใจที่ตนเองมีต่อวิชาชีพนั้นๆ

2. ผู้สอน เป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญและเชี่ยวชาญในวิชาที่เรียน โดยตรง หรือเป็นผู้ที่มีประสบการณ์จากการประกอบอาชีพของตนมาเป็นวิทยากรและอาสาสมัคร

3. หลักสูตรและเนื้อหา มีความยืดหยุ่น ได้มาก เนื้อหาสามารถปรับตามท้องถิ่น และความสนใจของผู้เรียน

4. รูปแบบการจัด ไม่มีรูปแบบแน่นอน รูปแบบการจัดจะต่างกันไป เพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายตามวัตถุประสงค์ของผู้จัดและผู้รับบริการ

5. การเรียนการสอน มีรูปแบบแตกต่างกันไปตามความเหมาะสม ความจำเป็น บางครั้งจะจัดเป็นชั้นหรือไม่จัดเป็นชั้น แต่จัดเป็นกลุ่ม พนบะสนทนฯ การสาธิต การฝึกอบรม การใช้สื่อทัศนูปกรณ์ สื่อมวลชน และการศึกษาทางไกล เป็นต้น

6. สถานที่ จะกระจาย เปลี่ยนแปลงและโยกย้ายไปตามสถานที่ที่อำนวยให้และเหมาะสมกับสภาพของท้องถิ่น โดยอาจจะจัดขึ้นที่ศาลาวัด ชั้นเรียนของโรงเรียนภาคป่าตี ศูนย์อนามัย ห้องสมุดประชาชน อำเภอหรือจังหวัด ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศูนย์การเรียน สถานศึกษา ศาลาประชาคม ได้ร่มไม้ เป็นต้น

7. ระยะเวลา ขึ้นอยู่กับชนิดและลักษณะของวิชา รวมทั้งความสนใจของผู้เรียน ด้วย

8. หน่วยงานและสถานบันที่รับผิดชอบ มีทั้งภาครัฐบาล ภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ รวมทั้งสถาบันอุดมศึกษา

9. การรับรองความสามารถและคุณวุฒิ มีการประเมินผลในระยะสั้นๆตาม หลักสูตรการฝึกอบรม ยกเว้นการเรียนตามหลักสูตรการศึกษานอกโรงเรียนสายสามัญ ซึ่งมีคัดคัด และสิทธิ์เท่ากับผู้เรียนตามหลักสูตรของโรงเรียนภาคปกติทุกประการ

10. การยึดหยุ่นของการจัดกิจกรรม การจัดกิจกรรมและโครงการต่างๆมีความ ยึดหยุ่นสูง เพื่อให้การจัดสอนตอบความต้องการของผู้เรียนเป็นสำคัญ ส่วนหลักสูตร เนื้อหา ระยะเวลา สถานที่ วิธีสอน และวิทยากร จะปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสมกับสภาพที่เป็นอยู่

ทวีป อภิสิทธิ์ (2545 : 98) กล่าวว่า การศึกษานอกระบบควรมีการสร้างเครือข่าย การเรียนรู้และเครือข่ายการศึกษานอกระบบ เมื่อจากเครือข่ายการเรียนรู้และเครือข่ายการศึกษา นอกระบบล้วนมีความสำคัญ เพราะจะช่วยให้ผู้เรียนรู้สามารถเรียนรู้ได้อย่างสะดวกกว้างขวางทั่วถึง เป็นการกระจายความรับผิดชอบด้านการจัด และบริการการศึกษาให้บุคคล กลุ่มบุคคล หน่วยงาน องค์กรภาครัฐ เอกชนและชุมชนมีส่วนร่วมรับผิดชอบด้านการศึกษา เพื่อให้การศึกษาเป็นเรื่อง ของทุกคน ทุกหน่วยงาน ทุกชุมชนที่จะต้องให้ความร่วมมือกันเพื่อการประยัดนบประมาณและ ทรัพยากรที่จะต้องนำมาใช้เพื่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบจัดการศึกษาโดยตรงเป็นผู้จัดหรือ รับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียวคงได้ และการกระจายการให้บริการก็จะทำได้กว้างขวางทั่วถึงมากยิ่งขึ้น ด้วย

กรมการศึกษานอกโรงเรียน (2538 : 2 อ้างถึงใน ทวีป อภิสิทธิ์ 2545 : 14) ได้ อธิบายความหมายของเครือข่ายการศึกษานอกระบบไว้ว่า หมายถึง การจัดระบบความสัมพันธ์ใน การร่วมมือกัน ระหว่างบุคคล กลุ่มบุคคล ชุมชนหน่วยงาน และองค์กรภาครัฐเอกชนและชุมชน เพื่อจัดการศึกษานอกระบบในหลากหลายรูปแบบ ให้เกือบถูก เชื่อมโยง ถ่ายโอนประสานสัมพันธ์ ซึ่งกันและกัน โดยส่งเสริมสนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยนข่าวสารข้อมูล ความรู้ประสบการณ์อย่าง ต่อเนื่อง มีหลักการข้อตกลง และแนวปฏิบัติที่ชัดเจน ทั้งนี้เพื่อร่วมมือและสนับสนุนกัน ให้เกิดความร่วมมือในการให้บริการการศึกษานอกระบบให้กว้างขวางทั่วถึงครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย

1.3 ประเภทของการศึกษานอกระบบ

ในการจำแนกประเภทการศึกษานอกระบบนั้น สามารถจำแนกได้หลายประเภท ดังนี้

ทองอยู่ แก้วไทรยะ (2544 : 27) กล่าวว่า ฟิลลิปส์ คูมส์ และเมนชูร์ อามีด (Philip H Coombs and Manzoor Ahmed 1971 : 15) ได้จำแนกการศึกษานอกระบบเพื่อพัฒนา ชนบทเป็น 4 ประเภท คือ

1. การศึกษาพื้นฐาน เป็นการจัดให้ประชาชนในชนบทอ่านออกเขียนได้ กิตเลข เป็น นอกจากนี้ยังมีความเข้าใจเบื้องต้นด้านวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม
 2. การศึกษาเพื่อปรับปรุงชีวิตครอบครัว เป็นการเสริมความรู้ ทักษะ และเจตคติ ในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของครอบครัว เช่น เรื่องสุขภาพอนามัย โภชนาการ การดูแล บ้านเรือน การเลี้ยงดูเด็ก การซ่อมแซมบ้านเรือน การวางแผนครอบครัว
 3. การศึกษาเพื่อปรับปรุงชุมชน เป็นการพัฒนาประชาชนให้สามารถปรับปรุง ชุมชนของตนได้ ประชาชนสามารถปักถอนของตัวเองได้ ให้รู้เรื่องสหกรณ์ การจัดทำโครงการของ ชุมชนได้
 4. การศึกษาเพื่อการอาชีพ เป็นการพัฒนาความรู้ ทักษะ กิจกรรมที่ให้ประชาชน มีอาชีพ รายได้ เพื่อความเป็นอยู่ที่ดี
- สำหรับกิจกรรมการศึกษานอกระบบที่จัดอยู่ในประเทศไทยในปัจจุบัน จัดแบ่ง เป็น 3 ประเภท (ทองอยู่ แก้วไทร ๘๔ : ๒๗) ดังนี้
1. กิจกรรมประเภทให้ความรู้หรือการศึกษาพื้นฐาน เป็นกิจกรรมที่จัดเพื่อให้ กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความสามารถในการอ่าน-เขียนมีความรู้ในการคิดคำนวณ รู้เรื่องราวที่จำเป็น และเกี่ยวข้องกับสภาพความเป็นอยู่ในชีวิตประจำวัน สภาพแวดล้อม สังคม ประเพณีและ วัฒนธรรม อันจะเป็นความรู้พื้นฐานในการดำรงชีวิตหรือจะพัฒนาความรู้ในระดับสูงต่อไป กิจกรรมประเภทให้ความรู้หรือการศึกษาพื้นฐาน ได้แก่ การส่งเสริมการรู้หนังสือ กิจกรรม การศึกษาต่อเนื่อง กิจกรรมการฝึกอบรมประชาชนในชนบท
 2. กิจกรรมประเภทการให้ความรู้และทักษะทางด้านวิชาชีพ เป็นกิจกรรมที่จัด เพื่อให้ความรู้ ให้การอบรมทางด้านวิชาชีพต่างๆ ทั้งนี้มีจุดมุ่งหมายที่จะให้กลุ่มเป้าหมายได้มี ความรู้ มีทักษะ ในวิชาชีพเฉพาะอย่างเพื่อจะนำมาปรับปรุงอาชีพของตนหรือสร้างอาชีพใหม่เพื่อ เพิ่มพูนรายได้ กิจกรรมประเภทให้ความรู้และทักษะทางด้านวิชาชีพ ได้แก่ การจัดการศึกษาอาชีพ ตามหลักสูตรกลุ่มสนใจ การจัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรอาชีพ (ปอ.) การจัดการ ศึกษาตามหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น
 3. กิจกรรมประเภทให้บริการข่าวสารข้อมูล กิจกรรมประเภทนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้และข่าวสารต่างๆที่ทันต่อเหตุการณ์ ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน กิจกรรมประเภทนี้ ได้แก่ ห้องสมุดประชาชน ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน หอกระจายข่าว หมู่บ้าน อุทิyanการศึกษา การจัดรายการวิทยุและโทรทัศน์

1.4 กลุ่มเป้าหมายของการศึกษานอกระบบ

สำนักบริหารงานการศึกษานอกโรงเรียน (2548 ก) กล่าวว่า กลุ่มเป้าหมายของการรับบริการการศึกษานอกโรงเรียนซึ่งหมายถึงผู้ที่อยู่นอกระบบโรงเรียน อาจจำแนกได้เป็นกลุ่มใหญ่ๆดังนี้

1. กลุ่มผู้ที่จบการศึกษาขั้นพื้นฐานและอุดมศึกษาแล้ว กลุ่มนี้เป็นผู้ที่อยู่ในวัยแรงงาน ประกอบอาชีพทั้งที่เป็นอาชีพอิสระ และเป็นอาชีพที่มีเจ้าสังกัดทั้งภาครัฐและเอกชน กลุ่มเป้าหมายนี้จำเป็นต้องได้รับการศึกษาเพิ่มเติมเพื่อให้ทันต่อความเปลี่ยนแปลงของสังคม ตลอดเวลา ในรูปของการศึกษาต่อเนื่อง เช่น การฝึกอบรมระยะสั้น การศึกษาดูงาน ตลอดจนการเรียนรู้ด้วยตนเอง จากสื่อสารมวลชนและเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งในรูปแบบการศึกษานอกระบบที่มีหลักสูตร วิธีการที่ยืดหยุ่น และการศึกษาตามอัธยาศัยที่สามารถเรียนรู้ได้ตามความสนใจ

2. กลุ่มผู้ด้อยโอกาสที่เข้าไม่ถึงบริการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย กลุ่มย่อยๆ ดังนี้

2.1 กลุ่มผู้ไม่รู้หนังสือ หมายถึง ผู้ที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ไม่สามารถอ่านออก เขียนได้ คิดเลขเป็น และไม่ใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวัน

2.2 กลุ่มเด็ก หมายถึง ผู้ที่มีอายุต่ำกว่า 16 ปี ที่ด้อยโอกาสกลุ่มต่างๆ เช่น เด็กถูกใช้แรงงาน เด็กเร่ร่อน เด็กพิการ เด็กในธุรกิจ บริการทางเพศ

2.3 กลุ่มผู้ต้องขัง หมายถึง ผู้ที่ต้องโทษถูกคำพิพากษาให้จำคุกในเรือนจำ ทัณฑสถานหรือสถานพินิจต่างๆ

2.4 กลุ่มผู้ใช้แรงงาน หมายถึง ผู้ใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจ และการบริการ รวมทั้งแรงงานรับจ้างทั่วไป ทั้งในภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรและเอกชน

2.5 กลุ่มคนพิการ หมายถึง ผู้ที่มีร่างกายไม่สมประกอบ ได้แก่ บุchnวက เป็นไข้ แขนขาด ขาขาด ตาบอด

2.6 กลุ่มทหารกองประจำการ หมายถึง ผู้เข้มงวดเป็นและอยู่ในระหว่างรับราชการทหารกองประจำการ ตามพระราชบัญญัติรับราชการทหาร พ.ศ.2497 เช่น ทหารกองประจำการ ทหารประจำการ อาสาสมัคร ทหารพราน ฯลฯ

2.7 กลุ่มเกษตรกร หมายถึง ผู้ที่มีอาชีพทางด้านเกษตรทุกสาขา เช่น ทำฟ้า ไม้ ทำการประมง ทำการเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ ฯลฯ รวมทั้งคณะกรรมการกลุ่มเกษตรและกลุ่มแม่บ้านเกษตร

1.8 กลุ่มผู้สูงอายุ หมายถึง ผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป

**1.9 กลุ่มชาวไทยภูเขา หมายถึง ผู้ที่อาศัยอยู่บนพื้นที่สูง บริเวณภูเขา
ชายแดนไทย**

2.10 กลุ่มผู้นำท้องถิ่น หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้ปกครองท้องที่
ตามพระราชบัญญัติการบริหารราชการท้องถิ่น ได้แก่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน กรรมการ สมาชิก
องค์กรบริหารส่วนตำบลและกรรมการหมู่บ้าน

2.11 กลุ่มชุมชนแออัด หมายถึง ผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนแออัดที่อยู่ในเมือง

2.12 กลุ่มชาวไทยมุสลิม หมายถึง ชาวไทยที่นับถือศาสนาอิสลามและอาศัย
อยู่ในพื้นที่ ๕ จังหวัดชายแดนภาคใต้

2.13 กลุ่มผู้ปฏิบัติศาสนกิจ หมายถึง พระภิกษุ สามเณร นักบวชในศาสนา
นิกายต่างๆ และมราواสผู้ทำหน้าที่อบรมสั่งสอนและเผยแพร่ศาสนาธรรมของศาสนาต่างๆ

3.14 กลุ่มผู้จบการศึกษาภาคบังคับและไม่ได้เรียนต่อ อันเนื่องมาจากปัญหา
ทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม

2.15 กลุ่มชาวไทยในต่างประเทศ หมายถึง เด็กและเยาวชนไทยที่เกิดและ
พำนักอยู่ในต่างประเทศ รวมทั้งคนไทยที่ไปประกอบอาชีพในต่างประเทศ

2.16 กลุ่มพิเศษอื่นๆ หมายถึง กลุ่มประชาชนที่มีการรวมกลุ่ม โดย
หน่วยงานที่สังกัดหรือรวมกลุ่มกันเอง และมีความประสงค์จะรับบริการทางการศึกษาก่อนโรงเรียน
 เช่น ประชาชนในเขตพื้นที่เป้าหมายตามแผนความมั่นคงของชาติ ประชาชนในเขตชุมชนเมือง
 อาสาสมัครสาธารณสุข กลุ่มพนักงานบริการ เป็นต้น

และ สำนักบริหารงานการศึกษาก่อนโรงเรียน (2548 ข) "ได้มุ่งเน้นสร้างโอกาสการ
เรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับปวงชนชาวไทยในกลุ่มเป้าหมายหลัก ดังต่อไปนี้"

1. กลุ่มเป้าหมายวัยเรียนที่พลาดโอกาสหรือไม่สามารถเรียนการศึกษาขั้นพื้นฐานตาม
ระบบโรงเรียนได้

2. กลุ่มเป้าหมายพิเศษ ได้แก่ ผู้สูงอายุ คนพิการ เด็กเร่ร่อน และคนไทยใน
ต่างประเทศ

3. กลุ่มชนต่างด้วยเชื้อชาติ ชาวไทยมุสลิม และชาวไทยภูเขา

4. กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ ได้แก่ ผู้ต้องขัง ทหารกองประจำการ และเด็กในสถานพินิจ

5. กลุ่มแรงงาน ได้แก่ กลุ่มแรงงานในสถานประกอบการ กลุ่มแรงงานประเภท
ค้าขาย กลุ่มแรงงานรับจ้าง และกลุ่มแรงงานบริการ

6. กลุ่มผู้นำท้องถิ่น ได้แก่ สมาชิกองค์กรบริหารส่วนตำบล กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน
และผู้นำท้องถิ่นกลุ่มอื่นๆ

7. ประชาชนทั่วไปที่สนใจฝึกอบรมย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

ดังนั้นจะเห็นได้ว่ากลุ่มเป้าหมาย “เด็กพิการ” เป็นกลุ่มเป้าหมายหนึ่งของการจัดการศึกษาระบบ และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดเป็นสถานศึกษาประเภทหนึ่งที่จัดการศึกษาระบบแก่คนพิการ หากศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดได้มีการสร้างเครือข่ายการเรียนรู้ร่วมกับหน่วยงานการศึกษาระบบ อาทิ ศูนย์การศึกษาอุดรธานี การกระจายการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการในจังหวัดก็จะกว้างขวางและทั่วถึงมากยิ่งขึ้น เนื่องจากการสร้างเครือข่ายการเรียนรู้ดังกล่าวจะกระจายความรับผิดชอบไปถึงบุคคล กลุ่มนบุคคล หน่วยงาน องค์กรและชุมชนมีส่วนร่วมในการให้บริการมากขึ้น

2. การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการ

คนพิการแต่ละคนมีศักยภาพ หากได้รับการพื้นฟูสมรรถภาพทั้งทางร่างกาย สติปัญญา จิตใจอารมณ์และสังคม โดยวิธีการที่เหมาะสมกับความต้องการจำเป็นพิเศษเฉพาะบุคคล คนพิการจะสามารถใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุขตามศักยภาพ ต้องได้รับความเข้าใจ และการช่วยเหลือที่ถูกต้องเหมาะสม คำว่า “คนพิการ” เป็นคำที่สันและใช้กันทั่วไปแต่ครอบคลุม กว้างมาก เพื่อให้เกิดความเข้าใจในความหมายของคนพิการที่ข้างตน จึงขอคำนิยามจากองค์กร ต่างๆที่ได้บัญญัติไว้ดังนี้

2.1 ความหมายของคนพิการ

คำว่า “คนพิการ” มีความหมายที่หลากหลาย ขึ้นอยู่กับความเชื่อ ทัศนคติ ประสบการณ์ของแต่ละสังคมและหน่วยงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับคนพิการ ทั้งนี้ได้มีผู้ให้คำจำกัดความไว้กล้วยๆคือ “คนพิการ” คือคนที่มีความสามารถทางร่างกายและ/or ทางจิตใจที่ลดลงอย่างสำคัญ ไม่สามารถปรับตัวกับสิ่งแวดล้อมได้ตามปกติ ดังนี้

องค์การสหประชาติ ระบุไว้ในปฏิญญาสากแล้วว่า “คนพิการ” คือคนที่ไม่สามารถดูแลตนเองได้ทั้งหมดหรือบางส่วน ที่จำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตหรือการใช้ชีวิตในสังคมอย่างปกติทั่วไป ซึ่งเป็นผลจากความบกพร่องทางร่างกายหรือจิตใจ ไม่ว่าจะเป็นมาแต่กำเนิดหรือไม่ก็ตาม (สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี 2547 :18)

องค์การอนามัยโลก กล่าวถึงคนพิการไว้ว่า “คนพิการ” คือคนที่ “ไม่มีอุปนิสัย ขาดความสามารถทางร่างกายและ/or ทางจิตใจ ไม่สามารถปรับตัวกับสิ่งแวดล้อมได้ตามปกติ” หมายถึง เป็นความเสียเบรียบของบุคคลหนึ่งที่เกิดจากความบกพร่องหรือสูญเสียความสามารถ

เป็นผลทำให้บุคคลนั้นไม่อาจแสดงบทบาทหรือกระทำการใดๆ ให้ถึงเกณฑ์หรือสอดคล้องกับวัย เพศ สังคม วัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม (สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี 2547 :18)

พระราชบัญญัติการพื้นฟูสมรรถภาพคนพิการ พุทธศักราช 2534 บัญญัติไว้ว่าใน มาตรา 4 ว่า คนพิการ หมายถึง คนที่มีความผิดปกติหรือบกพร่องทางร่างกาย ทางสติปัญญาหรือ ทางจิตใจตามประเภท และหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวง (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 15)

ปฏิญญาว่าด้วยสิทธิคนพิการไทย พุทธศักราช 2541 ให้ความหมายว่า คน พิการหรือทุพพลภาพ เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณค่าสมควรที่จะได้รับสิทธิและโอกาสในการ พัฒนาให้เต็มศักยภาพ ได้รับการปกป้องคุ้มครองจากการถูกเอกสารเดาเบรี่ยบ ได้เข้าร่วมใน กิจกรรมต่างๆทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองด้วยความเสมอภาค ได้รับข้อมูลข่าวสารจาก สื่อต่างๆที่เหมาะสมกับความพิการ และได้รับการยอมรับในศักดิ์ศรีแห่งความเป็นมนุษย์ (สำนัก เลขานุการนายกรัฐมนตรี 2547 :18)

กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ได้ประกาศกระทรวงการ พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เรื่อง การกำหนดคำนิยาม คนพิการ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2546 ไว้ว่า คนพิการ คือ บุคคลซึ่งความสามารถถูกจำกัดในการปฏิบัติกรรมใน ชีวิตประจำวัน และการมีส่วนร่วมทางสังคมได้โดยวิธีการทั่วไป เนื่องจากมีความบกพร่องทางการ เห็น การได้ยิน การเคลื่อนไหว การสื่อสาร จิตใจ อารมณ์ พฤติกรรม ศติปัญญาหรือการเรียนรู้ และมีความต้องการจำเป็นพิเศษด้านต่างๆ เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตและมีส่วนร่วมในสังคมได้ อย่างบุคคลทั่วไป (สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี 2547 :20)

กล่าวโดยสรุป เด็กพิการ หมายถึง เด็กที่มีความบกพร่องทางการเห็น ทางการ ได้ยิน ทางสติปัญญา ทางร่างกายหรือสุขภาพ ทางการเรียนรู้ ทางการพูดและการภาษา ทางพฤติกรรม หรืออารมณ์ บุคคลอหิตสติก และพิการซ้อน 2 ประเภทในบุคคลเดียว

2.2 ประเภทของคนพิการ

ความพิการ ไม่ว่าจะเกิดกับร่างกายหรือจิตใจ ก็เป็นปัญหาและอุปสรรคต่อการ ดำรงชีวิตของคนพิการทั้งสิ้น ขึ้นอยู่กับประเภทความพิการและความรุนแรงของความพิการ ทั้งนี้มี หน่วยงานและผู้เชี่ยวชาญ ได้แบ่งประเภทของคนพิการ ไว้หลายแบบด้วยกัน ดังนี้

คณะกรรมการร่วมขององค์การทุนเพื่อเด็กแห่งสหประชาชาติ และองค์การพื้นฟู สมรรถภาพคนพิการระหว่างประเทศ ได้กำหนดประเภทของความพิการไว้ ดังนี้

1. ตาบอด
 2. มองเห็นได้อ่อนแรงหรือบ้างส่วน
 3. มีความบกพร่องทางการได้ยิน
 4. ปัญญาอ่อน
 5. ความพิการเกี่ยวกับการเคลื่อนไหว ซึ่งเกิดจากความพิการทางสมอง ความพิการแขนขา ลำตัว
 6. มีความบกพร่องทางการพูดหรือการใช้ภาษา
 7. มีปัญหาการเรียนรู้เฉพาะด้าน (Learning disabilities)
 8. มีปัญหาทางพฤติกรรมต่างๆ
 9. เรียนหนังสือได้ช้า
 10. มีปัญหาความพิการซ้ำซ้อน
- กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติการฟื้นฟูสมรรถภาพคนพิการ พ.ศ.2534 ได้แบ่งประเภทคนพิการ เป็น 5 ประเภท (สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี 2547 :34-35) "ได้แก่ คนพิการทางการมองเห็น คนพิการทางการได้ยินหรือการสื่อความหมาย คนพิการทางกายหรือการเคลื่อนไหว คนพิการทางจิตใจหรือพฤติกรรม คนพิการทางสติปัญญาหรือการเรียนรู้"

กระทรวงศึกษาธิการ โดยคณะกรรมการคัดเลือกและจำแนกความพิการเพื่อการศึกษา พุทธศักราช 2543 "ได้กำหนดบุคคลที่มีความบกพร่องที่ต้องการการศึกษาพิเศษไว้ 9 ประเภท (กระทรวงศึกษาธิการ 2543 : 27) ดังต่อไปนี้"

1. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการเห็น หมายถึง บุคคลที่สูญเสียการเห็นตั้งแต่ระดับเด็กน้อยจนถึงตาบอดสนิท อาจแบ่งได้ 2 ประเภท คือ คนตาบอด และคนเห็นเลือนรำ
2. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน หมายถึง คนที่สูญเสียการได้ยินตั้งแต่ระดับรุนแรงจนถึงระดับน้อย อาจแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ คนหูหนวก และคนหูดีง
3. บุคคลที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา หมายถึง คนที่มีพัฒนาการช้ากว่าคนปกติทั่วไป เมื่อวัดสติปัญญา โดยใช้แบบทดสอบมาตรฐานแล้ว มีสติปัญญาต่ำกว่าบุคคลปกติ และความสามารถในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมต่ำกว่าเกณฑ์ปกติอย่างน้อย 2 ทักษะหรือมากกว่า เช่น ทักษะการสื่อความหมาย ทักษะทางสังคม ทักษะการใช้สาธารณสมบัติ การคุ้มครองตนเอง ดำเนินชีวิตในบ้าน การควบคุมตนเอง สุขอนามัย และความปลดปล่อย การเรียนวิชาการเพื่อชีวิตประจำวัน การใช้เวลาว่างและการทำงาน ซึ่งลักษณะความบกพร่องทางสติปัญญา จะแสดงอาการค่อนข้าง 18 ปี

4. บุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ หมายถึง คนที่มีอวัยวะไม่สมส่วน อวัยวะส่วนใดส่วนหนึ่งหรือหลายส่วนขาดหายไป กระดูกและกล้ามเนื้อพิการ เจ็บป่วยเรื้อรังรุนแรง มีความพิการของระบบประสาท มีความลำบากในการเคลื่อนไหวซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาในสภาพปกติ ทั้งนี้ไม่รวมคนที่มีความบกพร่องทางประสาทสมอง ได้แก่ ตาบอด หูหนวก

5. บุคคลที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ หมายถึง คนที่มีความบกพร่องอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างในกระบวนการพัฒนาทางจิตวิทยาที่เกี่ยวกับความเข้าใจหรือการใช้ภาษา อาจเป็นภาษาพูดและหรือภาษาเขียน ซึ่งจะมีผลทำให้มีปัญหาในการฟัง การพูด การคิด การอ่าน การเขียน การสะกด หรือการคิดคำนวณ รวมทั้งสภาพความบกพร่องในการรับรู้ สมองได้รับบาดเจ็บ การปฏิบัติงานของสมองสูญเสียไป ซึ่งทำให้มีปัญหาในการอ่าน และปัญหาในการเข้าใจภาษา ทั้งนี้ ไม่รวมคนที่มีปัญหาทางการเรียนเนื่องจากสภาพบกพร่อง ทางการเห็น การได้ยิน การเคลื่อนไหว ปัญญาอ่อน ปัญหาทางอารมณ์ หรือความด้อยโอกาสเนื่องจากสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรมหรือเศรษฐกิจ

6. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการพูดและภาษา หมายถึง คนที่มีความบกพร่องในเรื่องของการออกเสียงพูด เช่น เสียงผิดปกติ อัตราความเร็วและจังหวะการพูดผิดปกติ หรือคนที่มีความบกพร่องในเรื่องความเข้าใจและหรือการใช้ภาษาพูด การเขียน และหรือระบบสัญลักษณ์ อื่นที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งอาจเกี่ยวกับรูปแบบของภาษา เนื้อหาของภาษาและหน้าที่ของภาษา

7. บุคคลที่มีปัญหาทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ หมายถึง คนที่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนไปจากปกติเป็นอย่างมาก และปัญหาทางพฤติกรรมนั้นเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ไม่เป็นที่ยอมรับทางสังคมหรือวัฒนธรรม

8. บุคคลอุทิสติก หมายถึง บุคคลที่มีความบกพร่องทางพัฒนาการด้านสังคม ภาษาและการสื่อความหมาย พฤติกรรมอารมณ์ และจินตนาการ ซึ่งมีสาเหตุเนื่องมาจากการทำงานในหน้าที่บางส่วนของสมองที่ผิดปกติไป และความผิดปกตินี้พบรักษาไว้ 30 เดือน

9. บุคคลพิการซ่อน หมายถึง คนที่มีสภาพความบกพร่องหรือความพิการมากกว่าหนึ่งประเภทในบุคคลเดียวกัน เช่น คนปัญญาอ่อนที่สูญเสียการได้ยิน เป็นต้น

ซึ่งจากการกล่าวมาข้างต้นมีความสอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการพิจารณาให้คนพิการได้รับสิทธิช่วยเหลือทางการศึกษา เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการการรับรองบุคคลของสถานศึกษาว่าเป็นคนพิการ พ.ศ.2548 ได้กำหนดประเภทของคนพิการไว้ 9 ประเภท (ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดลำปาง 2549 : 35-57) ดังต่อไปนี้

1. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการเห็น หมายถึง บุคคลที่สูญเสียการเห็นตั้งแต่ระดับเล็กน้อยจนถึงตาบอดสนิท
2. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน หมายถึง บุคคลที่สูญเสียการได้ยินตั้งแต่ระดับรุนแรงจนถึงระดับน้อย
3. บุคคลที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา หมายถึง บุคคลที่มีพัฒนาการช้ากว่าคนทั่วไปเมื่อวัดระดับเจ้าวัยปัญญา โดยใช้แบบทดสอบมาตรฐานแล้ว มีระดับเจ้าวัยปัญญาต่ำกว่าคนทั่วไป และความสามารถในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมต่ำกว่าเกณฑ์ปกติอย่างน้อย 2 ทักษะหรือมากกว่า
4. บุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ หมายถึง บุคคลที่มีอวัยวะไม่สมส่วน อวัยวะส่วนใดส่วนหนึ่งหรือหลายส่วนขาดหายไป กระดูกและกล้ามเนื้อพิการเจ็บป่วยเรื้อรังรุนแรง มีความสามารถของระบบประสาท มีความสามารถในการเคลื่อนไหว จึงเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาในสภาพปกติ ทั้งนี้ไม่รวมคนที่มีความบกพร่องทางประสาทสัมผัส ได้แก่ ตาบอด หูหนวก
5. บุคคลที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ หมายถึง บุคคลที่มีความบกพร่องอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างในกระบวนการพื้นฐานทางจิตวิทยาที่เกี่ยวกับความเข้าใจหรือการใช้ภาษาอาจเป็นภาษาพูดและ/หรือภาษาเขียน ซึ่งจะมีผลทำให้มีปัญหาในการฟัง การพูด การคิด การอ่าน การเขียน การสะกด หรือการคิดคำนวณ รวมทั้งสภาพความบกพร่องในการรับรู้ สมอง ได้รับบาดเจ็บ การปฏิบัติงานของสมองสูญเสียไป ซึ่งทำให้มีปัญหาในการอ่าน และปัญหาในการเข้าใจภาษา ทั้งนี้ ไม่รวมคนที่มีปัญหาทางการเรียนเนื่องจากสภาพบกพร่อง ทางการเห็น การได้ยิน การเคลื่อนไหว ปัญญาอ่อน ปัญหาทางอารมณ์ หรือความด้อยโอกาสเนื่องจากถึงเวลาด้อมดื่น วัฒนธรรมหรือเศรษฐกิจ
6. บุคคลที่มีความบกพร่องทางการพูดและภาษา หมายถึง บุคคลที่มีความบกพร่องในเรื่องของการออกเสียงพูด เช่น เสียงผิดปกติ อัตราความเร็วและจังหวะการพูดผิดปกติ หรือคนที่มีความบกพร่องในเรื่องความเข้าใจและหรือการใช้ภาษาพูด การเขียน และหรือระบบสัญลักษณ์อื่นที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งอาจเกี่ยวกับรูปแบบของภาษา เนื้อหาของภาษาและหน้าที่ของภาษา
7. บุคคลที่มีปัญหาทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ หมายถึง บุคคลที่มีพฤติกรรมเมี่ยงเบน ไปจากปกติเป็นอย่างมาก และปัญหาทางพฤติกรรมนั้นเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ไม่เป็นที่ยอมรับทางสังคมหรือวัฒนธรรม

8. บุคคลอุทิศติก หมายถึง บุคคลที่มีความบกพร่องทางพัฒนาการด้านสังคม ภาษาและการสื่อความหมาย พฤติกรรม อารมณ์ และจินตนาการ ซึ่งมีสาเหตุเนื่องมาจากการทำงานในหน้าที่บางส่วนของสมองที่ผิดปกติไป และความผิดปกตินั้นพบได้ก่อนวัย 30 เดือน

9. บุคคลพิการชั้อน หมายถึง บุคคลที่มีสภาพความบกพร่องหรือความพิการมากกว่าหนึ่งประเภทในบุคคลเดียวกัน เช่น คนปัญญาอ่อนที่สูญเสียการได้ยิน เป็นต้น

กล่าวโดยสรุป คนพิการแบ่งเป็น 9 ประเภท กล่าวคือ บุคคลที่มีความพิการทางการเห็น บุคคลที่มีความพิการทางการได้ยิน บุคคลที่มีความพิการทางสติปัญญา บุคคลที่มีความพิการทางร่างกายหรือสุขภาพ บุคคลที่มีความพิการทางการเรียนรู้ บุคคลที่มีความพิการทางพูดและภาษา บุคคลที่มีความพิการทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ บุคคลอุทิศติก และบุคคลพิการชั้อน

2.3 แนวคิดทฤษฎีของการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม

ปัจจุบันหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนมีความพยายามที่จะช่วยเหลือเด็กพิการ หรือเด็กที่มีความบกพร่องในวัยทารกและวัยเด็กเล็ก คือตั้งแต่แรกเกิดถึงประมาณอายุ 7 ปี โดยจัดโปรแกรมที่เหมาะสมให้ทันทีที่เด็กได้รับการวินิจฉัยหรือส่งต่อมา ทำให้เกิดการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention) ขึ้น โดยจัดเป็นโปรแกรมให้พ่อแม่นำไปใช้กับลูกที่บ้าน ถือว่าการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเป็นยุทธศาสตร์ขั้นแรกที่จะช่วยเด็กและครอบครัว โดยเป็นส่วนหนึ่งของการให้บริการช่วยเหลือทางการศึกษา ที่ต่อเนื่องแก่เด็กที่มีความเสี่ยงสูงที่จะมีพัฒนาการล่าช้าอันเนื่องจากความบกพร่องหรือความด้อยโอกาสทางสังคม เป็นการช่วยเพิ่มพูนประสบการณ์การเรียนรู้ ให้แก่เด็กทั้งทางด้านคุณภาพและปริมาณ โดยมีเป้าหมายให้เด็กได้เรียนร่วมและมีทักษะที่จำเป็น ในการดำรงชีวิตอย่างอิสระในสภาพชุมชนปกติได้มากที่สุด เท่าที่จะทำได้ (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 4)

แนวคิดทฤษฎีในการจัดให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention : EI.) ประมวลได้จากทฤษฎีต่างๆ ตามหลักการและแนวคิดของนักการศึกษา ซึ่งนำมาสมมูลกัน โดยเน้นเด็กเป็นศูนย์กลาง (Child – Centered) มุ่งเน้นการกระตุ้นพัฒนาการเด็กและการเรียนรู้ โดยยึดหลักแนวคิดทฤษฎี 6 ประการด้วยกัน ดังนี้ (สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ 2549 : 3-4)

2.3.1 ประการที่ 1 อิงพัฒนาการเด็ก “ทั่วไป” เป็นเกณฑ์ เพราะหลักของการพัฒนาการตามปกติ จะช่วยเป็นแนวทางให้เข้าใจเด็กทุกคนได้ แม้ว่าเด็กแต่ละคนอาจจะมีอัตราเร็วของการพัฒนาการในแต่ละด้านหรือในแต่ละช่วงเวลาแตกต่างกันออกไป นอกจากนี้ยังได้กล่าวว่า พัฒนาการตามปกติของเด็กนั้นจะดำเนินไปทีละขั้น และ ขั้นต้นก่อนหน้าเป็นพื้นฐานของขั้น

ต่อไป หลายโครงการของ EI จะยึดตามหลักพัฒนาการตามทฤษฎีของปีญเจต์ (Piaget) ซึ่งแนวคิดทฤษฎีข้อนี้ใช้เป็นพื้นฐานของหลักการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม ถึงร้อยละ 15

2.3.2 ประการที่ 2 แนวคิดทฤษฎีว่าด้วยพฤติกรรมมนุษย์ แนวคิดทฤษฎีในข้อนี้ มุ่งเน้นเรื่องการปรับพฤติกรรมและการสอนสิ่งที่เหมาะสมกับเด็ก มุ่งสอนทักษะต่างๆให้เด็กนำไปใช้เป็นไปตามลำดับขั้นตอน ใช้ขุธศาสตร์ในการสอน เช่น การสาธิต การให้เด็กทดลองทำตาม การใช้เทคนิคการกระตุ้นเดือน การใช้แรงเสริม ตลอดจนการฝึกทักษะการทำงานหรือกิจกรรมให้สำเร็จโดยไม่ต้องให้ครูเป็นผู้บอกรหอ ทำตัวอย่างในการปฏิบัติ เป็นต้น โดยทั่วไปใช้แนวคิดทฤษฎีข้อนี้ประมาณร้อยละ 6 เพื่อให้เด็กประสบความสำเร็จสูงสุดเท่าที่จะทำได้

2.3.3 ประการที่ 3 แนวคิดทฤษฎีการบูรณาการทฤษฎีต่างๆ คือ การนำเอาหลักการในหลายทฤษฎีมาผสมผสานกัน เช่น นำหลักการเกี่ยวกับขั้นตอนพัฒนาการเด็กของปีญเจต์ (Piaget) มาผสมผสานกับหลักการในหลายๆทฤษฎีเกี่ยวกับพฤติกรรม เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการกำหนดหลักสูตรและเนื้อหาในการสอน การใช้ขุธศาสตร์การสอนที่เหมาะสมกับกิจกรรมที่จัดให้เด็กแต่ละคน ซึ่งจากการรายงานการจัดโปรแกรม EI พบว่า จำเป็นต้องใช้แนวคิดทฤษฎีนี้ถึงร้อยละ 53

2.3.4 ประการที่ 4 การทำงานพื้นฐานร่วมกับแพทย์ ในข้อนี้มุ่งเน้นเรื่องการวินิจฉัยความบกพร่องของเด็กเพื่อช่วยเด็กในเรื่องการบำบัดรักษาโดยเฉพาะหลักการทำงานเป็นทีมกับนักวิชาชีพอื่นที่เกี่ยวข้องอาทิ จิตแพทย์ จักษุแพทย์ นักกายภาพบำบัด นักอาชีวบำบัด และนักวิชาชีพอื่นๆ เช่น ครู นักการศึกษา ตลอดจนพ่อแม่ผู้ปกครองของเด็กที่มีลักษณะเป็นคณะสนับสนุนวิชาการ (Multidisciplinary Team)

2.3.5 ประการที่ 5 การมีส่วนร่วมของคณะทำงาน ในเรื่องนี้มีข้อพิจารณาถึงผู้ใหญ่ที่จะทำงานกับเด็กในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม ทักษะการทำงานบริการเป็นทักษะที่ลักษณะอ่อนน้อม ผู้ทำงานจะต้องได้รับการฝึกในเรื่องการสังเกต การแปลพฤติกรรมที่เด็กแสดงออก ตลอดจนวิธีการสนับสนุนตอบต่อพฤติกรรมของเด็กที่ถูกต้องเหมาะสม

2.3.6 ประการที่ 6 ยึดครอบครัวเป็นศูนย์กลาง ทุกโปรแกรมที่เกี่ยวข้องกับเด็กจะประสบความสำเร็จถ้าได้รับความร่วมมือและสนับสนุนจากครอบครัว และหลักสำคัญอีกประการหนึ่ง คือ แต่ละครอบครัวจะมีลักษณะเฉพาะที่แตกต่างกันไป ดังนั้นในการจัดโปรแกรมให้บริการจะต้องคำนึงถึงความแตกต่างของแต่ละครอบครัวและมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการวางแผนการให้บริการกับครอบครัว (Individualized Family Service Plan : IFSP.)

2.4 ความหมายของการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention : EI) หมายถึง กระบวนการให้บริการต่าง ๆ ได้แก่ การคุ้มครองเด็ก ป้องกันความเสี่ยง การบูรณาการทางการศึกษาแก่เด็กและครอบครัวทันทีตั้งแต่เด็กแรกเกิดหรือทันทีที่ทราบว่าเด็กพิการ

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม หมายถึง กระบวนการฟื้นฟูสมรรถภาพ และเตรียมความพร้อมให้กับเด็กที่มีความบกพร่องประเภทต่าง ๆ ตั้งแต่แรกเกิดหรือตั้งแต่มื่อทราบว่ามี ความบกพร่อง โดยมีจุดประสงค์เพื่อช่วยเหลือเด็กให้ได้รับการฟื้นฟูสมรรถภาพที่มีอยู่ โดยเริ่มที่สุดเท่าที่จะทำได้ ซึ่งต้องมีการประเมินศักยภาพเบื้องต้น สภาพความบกพร่องที่อาจเกิดขึ้นต่อไป การรวบรวมข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องนามาวิเคราะห์และวางแผนร่วมกับผู้ปกครอง การปฏิบัติการฟื้นฟูสมรรถภาพตามแผนร่วมกันระหว่างผู้ปกครองที่มีความรู้กับครุผู้สอน ตลอดจนการประเมินผลทั้งระหว่างการให้บริการและหลังการให้บริการช่วยเหลือ ทั้งนี้ โปรแกรมที่จัดขึ้นต้องเป็นไปตามความต้องการจำเป็นของเด็กแต่ละบุคคล (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ค : 10)

การช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม หมายถึง กระบวนการจัดทำแผนการช่วยเหลือเด็กที่อยู่ในวัยก่อนวัยเรียนที่มีความพิการ โดยการลดข้อจำกัดของเด็กเพื่อให้เด็กสามารถเรียนรู้ได้อย่างปกติ (Hallahan, D. P. & Kaufman, J. M. , 1999 (อ้างถึงใน กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 4)

Heward ,William L. (2000) (อ้างถึงใน กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 5) กล่าวว่า การช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม หมายถึง กิจกรรมการช่วยเหลือเด็กในช่วงอายุ 8 เดือน ถึง 3 ปี ซึ่งเป็นช่วงสำคัญในการพัฒนาเด็กทั้งด้านความคิดและสังคม โดยผู้เชี่ยวชาญ ด้านการศึกษา ด้านโภชนาการ ด้านการคุ้มครอง รวมทั้งการสนับสนุนครอบครัวเพื่อลดผลกระทบจากความพิการของเด็กและป้องกันความพิการหรือปัญหาอื่นๆ ที่จะเกิดขึ้นตามมาเนื่องจากความพิการ

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention : EI) หมายถึง การให้บริการช่วยเหลือเด็กที่มีความบกพร่องประเภทต่าง ๆ อายุตั้งแต่แรกเกิดจนถึง 7 ขวบ กับผู้ปกครอง ตามความต้องการจำเป็นของแต่ละบุคคลและครอบครัว (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 : 3)

ซีเกล (Siegel, 1996 อ้างถึงในกองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ค : 5) ได้กล่าวถึง การให้ความช่วยเหลือระยะแรกเริ่มไว้ว่า เป็นการให้ความช่วยเหลือแก่เด็กทันทีที่พบความผิดปกติ เพื่อจำกัดความพิการที่เพิ่มมากขึ้น และฟื้นฟูสมรรถภาพของเด็กให้เต็มศักยภาพ

กล่าวโดยสรุป การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการ หมายถึง กระบวนการพัฒนาศักยภาพเด็กพิการตั้งแต่แรกเกิดจนถึงอายุ 7 ปี หรือแรกพบความพิการ ตามความต้องการจำเป็นพิเศษเฉพาะบุคคล โดยความร่วมมือระหว่างผู้ปักครองและผู้เชี่ยวชาญที่ให้บริการ ทั้งนี้เพื่อส่งเสริมให้เด็กพิการได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพ

2.5 หลักการและแนวคิดในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการ

หลักการในการจัดบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการที่มีประสิทธิภาพ คือ ความร่วมมือและยอมรับความคิดเห็นซึ่งกันและกันระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ครอบครัว ชุมชน และผู้ให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพด้านต่างๆ เช่น แพทย์ นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด นักจิตวิทยา นักแก้ไขการพูด นักโสตสัมผัสวิทยาและครุการศึกษาพิเศษ เป็นต้น การจัดบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการควรขึดหลักการ ดังนี้

1. จัดให้กับเด็กพิการเป็นรายบุคคลและครอบครัว
2. สอดคล้องกับความต้องการจำเป็นของเด็กพิการแต่ละคนและแต่ละครอบครัว
3. มุ่งพัฒนาเด็กพิการอย่างเต็มศักยภาพทุกด้าน
4. ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการจัดบริการ
5. ครอบคลุม ยืดหยุ่น ทันสมัยและสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
6. ติดตาม ประเมินผลและปรับปรุงการให้บริการเป็นระยะๆอย่างต่อเนื่อง

(กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 2)

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มสำหรับเด็กพิการนั้น เป็นความพยายามของทุกๆ ฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ทั้งผู้ปักครอง บุคลากรทางการศึกษาพิเศษ นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด นักอրรถบำบัด บุคลากรที่มีวิชาชีพในการพื้นฟู เจ้าหน้าที่สาธารณสุข เจ้าหน้าที่สังคมสงเคราะห์ ต้องให้ความสำคัญและประสานความร่วมมือกันอย่างจริงจัง ในการพัฒนาการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มให้มีประสิทธิภาพนั้น ผู้ให้บริการต้องพัฒนาความรู้ของตนอยู่เสมอและต้องมีทักษะในการช่วยเหลือให้บริการ ให้คำแนะนำ และมีประสบการณ์ในการแก้ไขปัญหาตลอดจนมีทักษะในการประสานกับผู้เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์ในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ค : 5)

ดังนั้น การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการจำเป็นที่จะต้องเร่งทำความเข้าใจให้เกิดความร่วมมือกันจากทุกฝ่ายโดยเริ่มจากครอบครัว เพื่อให้การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการเป็นไปในทิศทางเดียวกัน และมีความถูกต้องเหมาะสมกับความต้องการจำเป็นพิเศษเฉพาะบุคคลของเด็กพิการ เพื่อให้เด็กพิการมีพัฒนาการที่ดีขึ้น

2.6 ความสำคัญของการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม

จากการศึกษาของ เบอร์บริดจ์ (Burbidge, 2000) อ้างถึงในกองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 6) “อินเทอร์เวนชั่น” ‘Intervention’ เป็นการพื้นฟูครั้งแรกกับผู้พิการใจร้ายท่าไร่ได้ แต่ความหมายในภาษาอังกฤษ คำว่า เออร์รี่ ‘Early’ ใช้กับเฉพาะคนที่อายุน้อย ดังนั้นส่วนมากการตัดสินใจในระบบการให้ความช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention) เด็ก ต้องอายุระหว่าง 0-5 ปี แต่ในประเทศไทยใช้ 0-7 ปี เพราะว่าสอดคล้องกับอายุในระดับปฐมวัย คือ ก่อนเข้าประถมศึกษา การให้ความช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention) ไม่เกี่ยวกับการให้ผู้พิการเตรียมความพร้อมเท่านั้น แต่อาจมีเป้าหมายอะไรได้ที่เฉพาะเจาะจง ความหมายในการให้ความช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention) เกิดขึ้นจากการทำงานร่วมกับผู้ปกครองในการพัฒนาเด็กที่อายุน้อยตามศักยภาพของเข้า ในวิธีที่เหมาะสมกับสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติของเด็กในช่วงเวลาที่มีประโยชน์ในการพื้นฟูเด็กมากที่สุด สมองของเด็กเด็กโตขึ้นและพัฒนาได้เร็วมาก เช่น การเปรียบเทียบการเรียนรู้ของเด็กเด็กและวัยรุ่นในการเรียนรู้ภาษาใหม่ๆ และสิ่งที่กล่าวมานี้ก็จะเนื่องกับเด็กพิการ คือ ช่วงเวลาที่มีประสิทธิผลมากที่สุดในการช่วยผู้พิการจะเกิดในช่วงแรก หลังจากนั้นกระบวนการเรียนรู้จะช้าลงมาก ถ้าเด็กไม่เคยได้รับการพื้นฟูในปีแรก จะมีข้อจำกัดเนื่องจากเด็กจะมีนิสัยกระด้างที่ไม่เหมาะสมและแก้ไขได้ยากมาก โดยเด็กอาจจะใช้พฤติกรรมที่ปีกดันในการรับสิ่งที่รบกวนเขามาก

ทูเคอร์และโกลด์สตีน (Tucker & Goldstein (1999) อ้างถึงในกองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 7) ได้สนับสนุนให้มีบริการความช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการและกล่าวถึงประโยชน์จากการพื้นฟูไว้ดังนี้

1. ช่วยให้เด็กได้พัฒนาตามศักยภาพมากที่สุด และลดผลกระทบจากเงื่อนไขของความพิการได้
2. ลดค่าใช้จ่ายในการบริการทางการศึกษา
3. เพิ่มความสามารถของครอบครัวในการค้นพบความต้องการจำเป็นของเด็กได้เร็วขึ้น
4. ช่วยลดภาระการให้บริการในสถานสงเคราะห์และโรงเรียนประจำได้
5. เป็นการพัฒนาผู้พิการอย่างเต็มศักยภาพของแต่ละบุคคล เพื่อให้เขามีความสามารถดำรงชีวิตอย่างมีอิสระได้ในสังคม

การช่วยเหลือพื้นฟูสมรรถภาพคนพิการอย่างเหมาะสมและเร็วที่สุดตั้งแต่ค้นพบความพิการหรือตั้งแต่อายุยังน้อย จะทำให้การพื้นฟูสมรรถภาพบังเกิดผลดีมากที่สุด ดังนั้น

ผู้ปักرونและครอบครัวจึงมีบทบาทสำคัญในการช่วยเหลือพื้นฟูสมรรถภาพคนพิการ เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างอิสระและมีความสุข

การให้ความช่วยเหลือระบบแรกเริ่มมีความสำคัญและจำเป็นมาก เพราะช่วยให้คนพิการได้รับการพื้นฟูสมรรถภาพอย่างรวดเร็ว ซึ่งมีผลดีช่วยลดระดับความพิการให้ลดลงอย่างมาก ทำให้คนพิการมีโอกาสที่จะสามารถดำเนินชีวิตได้ใกล้เคียงกับคนทั่วไปมากขึ้นตามศักยภาพ นอกจากนี้ยังมีประโยชน์ต่อคนพิการ ครอบครัวและสังคม (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : ๕) ดังนี้

1. ช่วยให้คนพิการได้พัฒนาเต็มตามศักยภาพ เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตอย่างอิสระและมีความสุข
2. ประยุคค่าใช้จ่ายในการให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพทุกด้าน
3. ช่วยให้ครอบครัวและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถคืนพนความต้องการจำเป็นของคนพิการได้เร็วขึ้น
4. ส่งเสริมให้คนพิการมีความพร้อมเข้าสู่สถานศึกษาทั่วไปได้เร็วและมีประสิทธิภาพ

กล่าวโดยสรุป การให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการทันทีที่พบความพิการหรือเมื่ออายุยังน้อยมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเตรียมความพร้อมของเด็กพิการเพื่อให้สามารถพัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ สามารถดำเนินชีวิตร่วมกับคนอื่นในสังคมอย่างมีความสุข

2.7 รูปแบบการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่ม

การให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการมีหลากหลายรูปแบบซึ่งเป็นการทำงานระหว่างครอบครัวกับบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถด้านการศึกษาพิเศษเป็นอย่างดี ทั้งนี้เพื่อให้เกิดประสิทธิผลในการช่วยเหลือเด็ก การให้บริการช่วยเหลืออาจทำได้หลายรูปแบบในขณะเดียวกันซึ่งมีรายละเอียด (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2543 : 8-13) ดังนี้

2.7.1 รูปแบบทางการแพทย์ (*Medical Model*)

เป็นรูปแบบที่เด็กพิการจะอยู่ในความดูแลของแพทย์ มีส่วนน้อยที่จำเป็นต้องได้รับบริการพื้นฐานการศึกษา ในการให้บริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มจะเกิดผลน้อยถ้าผู้ให้บริการเน้นการให้บริการทางการแพทย์เพียงอย่างเดียว เพราะการพื้นฟูทางการแพทย์ให้ความสนใจในการรักษาสิ่งที่มีความบกพร่องของเด็กพิการที่เหมือนกับเด็กทั่วไป

2.7.2 รูปแบบการศึกษา (*Educational model*)

เป็นรูปแบบการให้บริการช่วยเหลือเด็กพิการให้มีพัฒนาการและความสามารถในการเรียนรู้ได้มากที่สุดตามขั้นตอนพัฒนาการของเด็กทั่วไป ทั้งนี้ไม่สนใจสาเหตุของความพิการ การทดสอบมีขึ้นเพื่อประเมินความสามารถและปัญหาของเด็ก การจัดการศึกษาเพื่อส่งเสริมศักยภาพและในขณะเดียวกันก็ยังลดปัญหาของเด็กเป็นรายบุคคล

ปัญหาอาจเกิดขึ้นเมื่อผู้ปกครองให้ความสำคัญต่อแพทย์มากกว่านักการศึกษาที่มีวิธีการทำงานแตกต่างกัน จะเป็นการเน้นมาหากแพทย์และนักการศึกษาได้ร่วมมือกัน เนื่องจากการให้บริการทางการศึกษาอาจต้องใช้เวลามากกว่า ตัวอย่างเช่น 医師พยาบาลช่วยเด็กหูหนวกให้ได้ยินเสียง สนใจการรักษาพยาธิสภาพของอวัยวะที่เกี่ยวข้องกับการได้ยิน เท่านั้น แต่ครูจะสนใจการพัฒนาเด็กในทุกด้าน ไม่เพียงแต่เรื่องของการได้ยินเท่านั้น

2.7.3 รูปแบบเกี่ยวกับวิธีการทำงานระหว่างผู้ปกครองกับผู้ช่วยนักการศึกนั่นเอง เช่นเดียวกัน (Cunningham & Damis 1985) พบว่าเมื่อคริสตศักราช 1970 ประเทศไทยฯ มีรูปแบบที่ใช้ในการทำงานเพื่อจัดการศึกษาระหว่างผู้ปกครองและนักการศึกษาอยู่ 3 รูปแบบ แต่ตอนนี้ (Hornby 1995) ได้เสนอรูปแบบที่ 4 เพิ่มขึ้นมาคือ รูปแบบซึ่งต้องทำงานแบบร่วมมือกัน ซึ่งเป็นรูปแบบที่เหมาะสมสมไว้คือ

1. ปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ (Expert Model)

การให้บริการช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการพิเศษในรูปแบบนี้ ผู้เชี่ยวชาญจะแนะนำวิธีการพัฒนาเด็กให้ผู้ปกครองรับความรู้อย่างเดียว เช่น แนะนำว่าควรทำอย่างไร เมื่อมีคนไข้ไปพากหมอน ต้องทำความสะอาดสิ่งของ ผลจากการให้บริการในรูปแบบนี้พบว่า ผู้ปกครองจะเกรงใจผู้เชี่ยวชาญ ไม่กล้าคิด ไม่กล้าทำอะไร ต้องรอผู้เชี่ยวชาญนำก่อน ผู้ปกครองจะไม่เชื่อมั่นในตนเองที่จะตัดสินใจทำอะไร กับลูก ผู้ปกครองมักอย่างลูกให้เข้าเรียนในโรงเรียน เนพะทาง ซึ่งผู้ปกครองจะเชื่อว่าครูคือผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งจะฟื้นฟูและสอนลูกได้ดีกว่าตนเอง แต่เนื่องจากผู้เชี่ยวชาญก็ไม่ได้รู้ทุกอย่างทั้งหมด เกี่ยวกับรายละเอียดของเด็กและไม่ได้ถามความคิดเห็นจากผู้ปกครองที่อยู่กับเด็กนานานั้น จึงทำให้มีข้อกพร่องมาก ซึ่งผู้ปกครองจะไม่พอใจและดำเนินผู้เชี่ยวชาญด้วย

2. การส่งต่อความรู้ (Transplant Model)

ผู้เชี่ยวชาญเชื่อว่าตัวเองมีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับเด็กพิการทุกอย่าง แต่เห็นความสำคัญของผู้ปกครองว่ามีประโยชน์ในการเป็นแหล่งข้อมูลเกี่ยวกับเด็กเหมือนกันที่เลี้ยงให้บริการช่วยเหลือตามรูปแบบนี้เชื่อว่า ผู้ปกครองทำงานฟื้นฟูช่วยเหลือลูกของตนเองได้ โดยผู้เชี่ยวชาญสอนให้ผู้ปกครองรู้วิธีการที่ถูกต้อง แต่มีปัญหาเกิดขึ้นจากการที่ผู้เชี่ยวชาญมีบทบาทใน

การควบคุมตัดสินใจในการซ่อมเหลือเด็กทั้งหมดโดยไม่ไว้ใจผู้ปักครอง ผู้เชี่ยวชาญต้องมีทักษะในการสอนผู้ปักครองและมีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปักครอง ซึ่งทำให้ผู้ปักครองมีความพอดีมากกว่ารูปแบบที่ 1

3. ผู้ปักครองเป็นลูกค้าที่มารับบริการ (Consumer Model)

การให้บริการตามรูปแบบนี้ ผู้ปักครองสามารถตัดสินใจได้เองและเลือกใช้บริการจากผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ซึ่งมีบทบาทในการให้คำแนะนำและเสนอทางเลือกที่หลากหลาย ตัวอย่างเช่น การเลือกวิธีการสื่อสารของเด็กทุนวากในชนบท ว่าจะใช้ภาษาเมืองหรือภาษาพูดเป็นสิ่งที่ยาก ผู้เชี่ยวชาญต้องให้ข้อมูลเกี่ยวกับข้อดีและข้อเสียในการใช้วิธีทั้งสองวิธีแก่ผู้ปักครอง ซึ่งผู้ปักครองต้องตัดสินใจเลือกวิธีการเอง

จะเห็นว่าทั้ง 3 รูปแบบที่กล่าวมาข้าง上面ไม่มีรูปแบบใดที่เหมาะสมที่สุด แต่ในบางครั้งยังจำเป็นต้องใช้ เช่น รูปแบบการให้บริการแบบปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ (Expert Model) ใช้ได้ดีในการณ์ที่ผู้ปักครองกำลังมีพฤติกรรมที่เป็นปัญหาหรือไม่เหมาะสมต่อเด็ก ใช้อารมณ์รุนแรงกับเด็ก ทำร้ายเด็ก หรือด่างเดิงทางเพศ ซึ่งต้องให้ผู้เชี่ยวชาญดูแล เพื่อให้เปลี่ยนพฤติกรรม ส่วนรูปแบบการส่งต่อความรู้ (Transplant Model) มีประโยชน์สำหรับให้ผู้ปักครองซ่อมส่องเด็กทำการบ้าน เป็นต้น

4. การมีส่วนร่วมระหว่างผู้ปักครองกับผู้เชี่ยวชาญ (Partnership Model)

รูปแบบนี้เชื่อว่าครูเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษาพิเศษ ส่วนผู้ปักครองเป็นผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับลูกของเขาวง ความร่วมมือที่เกิดขึ้นมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาเด็กเป็นรายบุคคล เนื่องจากพ่อแม่รักและสนใจลูกของตนมากกว่าคนอื่น เขายังคิดและเอาใจใส่ลูกมาก สนใจพฤติกรรมที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละวัน การฟื้นฟูและพัฒนาเด็กที่เกิดจากความร่วมมือในการทำงานระหว่างผู้ปักครองกับผู้เชี่ยวชาญจึงมีประสิทธิผลมากที่สุดและมีผลเสียน้อยกว่ารูปแบบอื่นๆ ซึ่งทั้งสองฝ่ายต้องยอมรับนับถือรับฟังความคิดเห็นและให้เกียรติซึ่งกันและกัน

2.8 ขั้นตอนการให้บริการซ่อมเหลือระยะแรกเริ่ม

การให้บริการซ่อมเหลือระยะแรกเริ่มสำหรับเด็กพิการให้เกิดประสิทธิผลอย่างทั่วถึงนั้น มีขั้นตอนข่ายการจัดบริการอย่างเป็นระบบ (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ง : 3) ดังนี้

1. เก็บรวบรวมข้อมูล ประวัติจากหลักฐานและสัมภาษณ์ผู้ปักครอง

การเก็บรวบรวมประวัติของคนพิการและเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ละเอียดเพียงพอประกอบการวิเคราะห์ และตัดสินใจให้การจัดทำแผนการให้การบริการมีสาระสำคัญ กิจกรรม ความร่วมมือและเทคนิค ดังนี้ คือ

1.1 สาระสำคัญในการสอนประวัติและตรวจสอบข้อมูลส่วนตัว ควรประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไป ประกอบด้วย วัน เดือน ปีเกิด ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ ประวัติการเงินป่วย สาเหตุที่ทำให้เกิดความพิการ ความสัมพันธ์ของบุคคลในครอบครัว ทัศนคติของคนในครอบครัว

1.2 เทคนิคและวิธีการสัมภาษณ์ผู้ปกครอง คือ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้องและฉบับที่ໂโดยละเอียด สัมภาษณ์ ทำความรู้จักพูดคุยอย่างเป็นกันเอง ถ้าใช้ภาษาถี่นัด้ให้ใช้ภาษาถี่นัด้ จัดที่นั่งไม่ให้เผชิญหน้าตรงๆ และการจัดที่นั่งที่ไม่เป็นทางการมากไป พูดคุยถึงข้อมูลของผู้ที่เกี่ยวข้อง ญาติ พี่น้องด้วย แสดงความจริงใจอื้ออาห์ ไม่เร่งใช้คำามากๆ ในเวลาสั้นๆ เพื่อให้ได้ข้อมูลมากๆ สังเกตท่าทางผู้รับบริการและให้หยุดพักเป็นช่วงๆ ขณะสัมภาษณ์ด้วย

2. ประเมินความสามารถพื้นฐานปัจจุบันของเด็กพิการ

การประเมินความสามารถพื้นฐานของคนพิการมีความสำคัญมาก เพราะทำให้ทราบว่าคนพิการมีพัฒนาการล่าช้าหรือแตกต่างจากคนทั่วไปอย่างไร ในด้านใดบ้าง ซึ่งจะเป็นข้อมูลนำไปสู่การตัดสินใจในการจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล และการให้บริการช่วยเหลือพื้นฟูสมรรถภาพตามความต้องการจำเป็นที่เหมาะสมต่อไป ซึ่งมีสาระสำคัญ กิจกรรม ความร่วมมือและเทคนิค ดังนี้

2.1 สาระสำคัญ คือ ตรวจสอบพัฒนาการของเด็กทั่วไปเทียบกับเด็กปกติและประเมินความสามารถพื้นฐานให้ครอบคลุม

2.2 เทคนิคในการประเมินความสามารถพื้นฐาน คือ การสังเกตพัฒนาการและพฤติกรรมของเด็ก ใช้เครื่องมือตรวจวัด แบบทดสอบและแบบประเมินตรวจสอบความสามารถ สัมภาษณ์ผู้ปกครองและคุยกับคนพิการ

3. เยี่ยมน้ำบ้าน

การเยี่ยมน้ำบ้านผู้ปกครองจะช่วยให้ทราบถึงปัญหา และความสัมพันธ์ของบุคคลในครอบครัว ซึ่งในการเยี่ยมน้ำบ้าน เจ้าหน้าที่อาจพบปัญหาต่างๆ ได้แก่ ผู้ปกครองปฏิเสธ เพราะคิดว่ามีงานมากแล้ว เช่น ไม่มีเวลาต้องทำงานนอกบ้าน ผู้ปกครองต่อต้านการให้ความช่วยเหลือหรืออาชัย ที่มีลูกพิการ รวมทั้งผู้ปกครองมักคิดว่าเป็นเรื่องยากที่จะให้สังคมยอมรับคนพิการ บุคลากรไม่ควรห้อแท้ และควรมีการวางแผนและกำหนดแนวทางในการเยี่ยมน้ำบ้าน คือ

3.1 ใน การไปเยี่ยมน้ำบ้านควรเตรียมแบบบันทึกข้อมูลประกอบการเยี่ยมน้ำบ้านไปด้วย เช่น แบบสัมภาษณ์ผู้ปกครอง แฟ้มหรือข้อมูลคนพิการ ข้อมูลเดิมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่มีรวมทั้งนัดหมายคณะกรรมการร่วมทำงานล่วงหน้าก่อนไปเยี่ยมน้ำบ้าน

3.2 ถ้าเจ้าหน้าที่ไม่สามารถไปเยี่ยมบ้านเป็นประจำได้ ควรให้อาสาสมัครไปเยี่ยมบ้านแทน โดยอบรมอาสาสมัครในชุมชนก่อน และกำหนดระยะเวลาในการออกเยี่ยมบ้านให้ชัดเจน หรือให้คำปรึกษาทางจดหมายและโทรศัพท์ ตลอดจนมีการติดตามผลเป็นระยะ เพื่อที่จะได้ทราบความก้าวหน้าของคนพิการ ซึ่งในการไปเยี่ยมบ้าน มีสาระสำคัญ วิธีการดำเนินการเพื่อให้บริการและร่วมมือกับผู้เกี่ยวข้องขณะออกเยี่ยมบ้าน คือ ในการพบปะผู้เกี่ยวข้องได้แก่ พ่อแม่ ที่น่อง ปู่ ย่า ตา ยาย และญาติ ควรเน้นให้มีบทบาทสนับสนุนคนพิการให้ช่วยเหลือตัวเองในกิจวัตรประจำวัน เช่น รับประทานอาหาร ทำความสะอาดร่างกาย สรวณเสื้อผ้าได้ โดยญาติควรดูแลอยู่ห่างๆ ให้คำแนะนำการทำกิจวัตรประจำวัน และให้คนพิการทำเองมากที่สุด จะช่วยเหลือเมื่อจำเป็น และควรให้การยอมรับให้คนพิการมีส่วนร่วม ในการทำกิจกรรมในครอบครัว ให้แสดงความสามารถด้วยตนเอง โดยพินังจะโดยให้ความช่วยเหลือเมื่อคนพิการต้องการและยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้พิการ รวมทั้งให้ความสำคัญ ความรัก ความอบอุ่น เอาใจใส่เหมือนกับคนปกติ ทั่วไป นอกจากนี้ บุคลากรที่ออกเยี่ยมบ้านควรแยกเปลี่ยนประสบการณ์ในการแก่ปัญหา ได้แก่ ให้ความรู้ แนะนำให้ศึกษาเอกสาร ให้คำแนะนำในการฝึกปฏิบัติ ฝึกคนพิการร่วมกับผู้ป่วยรองและจัดให้มีการประชุม แยกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างผู้ป่วยรองที่มีลูกพิการ เพื่อที่จะให้ความช่วยเหลือลูกพิการได้อย่างถูกวิธี

ในการออกเยี่ยมเพื่อนบ้านและบุคคลในชุมชน บุคลากรควรทำความเข้าใจปรับเจตคติ ให้เกิดความสร้างสรรค์ต่อกันพิการ ให้การยอมรับและให้โอกาสคนพิการได้มีส่วนร่วม ในกิจกรรมของชุมชน การให้ความช่วยเหลือ และประชาสัมพันธ์สนับสนุน ให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาและประเมินความคิดเห็นระหว่างผู้ป่วยรองที่มีลูกพิการ ได้แสดงความสามารถต่อชุมชน ตลอดจนแยกเปลี่ยนประสบการณ์ในการแก่ปัญหาเกี่ยวกับคนพิการ ในชุมชน

4. จัดทำแผนให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเฉพาะครอบครัว

พ่อแม่ ผู้ป่วยรอง เป็นบุคคลสำคัญที่สุดในการเดียงดู และพัฒนา ลูกหลานของตนถ้าผู้ป่วยรองเข้าใจ สนใจ เอาใจใส่และร่วมมือในการพัฒนาและประเมินความคิดเห็นของชุมชน การปรับเปลี่ยนทางอารมณ์ของผู้ป่วยรองตั้งแต่รู้ว่ามีลูกพิการ เป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้เกิดผลในการพัฒนาที่มีประสิทธิผล ปู่ ย่า ตา ยาย และญาติ ๆ ควรมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือด้วย การปรับเปลี่ยนทางอารมณ์ของผู้ป่วยรองตั้งแต่รู้ว่ามีลูกพิการ เป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้การช่วยเหลือระยะแรกเริ่มประสบผลสำเร็จ ผู้ป่วยรองต้องได้รับการช่วยเหลือในการปรับอารมณ์ให้ยอมรับว่ามีบุตรหลานพิการและไม่ห้อแท้สิ้นหวัง หรือมีความคาดหวังมากเกินไป การให้ความร่วมมือเพื่อ หาแนวทางในการพัฒนาคนพิการต่อไปนั้น ผู้ให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่คนพิการและครอบครัวจำเป็นต้องมีเทคนิคในการวิเคราะห์ โดยคำนึงถึงความแตกต่าง

ระหว่างบุคคล ครอบครัว ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมและอื่น ๆ การจัดบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม เกาะพะครอบครัว มีขั้นตอน ดังนี้

4.1 จัดให้มีผู้รับผิดชอบคนพิการและครอบครัวเป็นรายกรณี

4.2 จัดทำรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับระดับความสามารถของคนพิการทุกด้าน ได้แก่ ด้านการพัฒนาการทางร่างกาย การเรียนรู้ ภาษาและการพูด อารมณ์จิตใจ และ ทักษะการช่วยเหลือตนเอง

4.3 การจัดทำรายละเอียดของสิ่งที่ครอบครัวคิดว่ามีความสำคัญตามลำดับ และแหล่งบริการที่เกี่ยวข้องกับการช่วยเหลือพัฒนาการของคนพิการในอนาคต

4.4 จัดทำรายละเอียดการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม ที่จะช่วยเหลือตาม ความต้องการเฉพาะของคนพิการและครอบครัว ความถี่ในการให้บริการ ปริมาณการให้บริการและ วิธีการให้บริการที่เหมาะสม

4.5 กำหนดวันเริ่มโครงการและระยะเวลาดำเนินการ

4.6 กำหนดผลสัมฤทธิ์สำคัญที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับคนพิการและครอบครัว เพื่อให้ครอบครุณจุดประสงค์ย่อ วิธีการประเมินและระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละระดับของการพัฒนา ทั้งนี้เพื่อให้ง่ายต่อการตัดสินใจปรับเปลี่ยนการให้บริการช่วยเหลือที่เหมาะสมตามความจำเป็น

4.7 กำหนดขั้นตอนการดำเนินงานในการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม ที่ เหมาะสมกับคนพิการและครอบครัวแต่ละราย

ความร่วมมือของผู้ปกครองในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การร่วมสังเกตคนพิการ การ มีส่วนร่วมในชั้นเรียน การช่วยเหลือในการส่งต่อ การเข้าร่วมประชุมกลุ่มของผู้ปกครองการเยี่ยม บ้าน จะส่งผลให้บริการช่วยเหลือเฉพาะครอบครัว ประสบผลสำเร็จมากที่สุด และจำเป็นต้องมีการ ประเมินผลและทบทวนทุก 6 เดือน ความสำเร็จในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มจากการ สนับสนุนกลุ่ม และเครือข่าย ตลอดจนการให้คำปรึกษา มีองค์ประกอบดังนี้

1. ต้องมีการประเมินความต้องการจำเป็นที่แท้จริงของผู้ปกครอง

2. ต้องมีทางเลือกหลายรูปแบบ เพื่อให้เหมาะสมกับความแตกต่างของแต่ละ

ครอบครัว

3. ผู้ปกครองต้องให้ความร่วมมือสนับสนุนและต่อเนื่อง

4. บุคลากรที่ให้บริการช่วยเหลือ ต้องยอมรับว่าผู้ปกครองเป็นบุคคลสำคัญ ที่สุดอันดับแรกที่จะช่วยพัฒนาคนพิการ ได้ดี

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มร่วมกับผู้ปกครอง เพื่อให้ผู้ปกครองมี ความรู้เพียงพอเกี่ยวกับพัฒนาการของคนพิการ มีความรู้พื้นฐาน เกี่ยวกับการช่วยเหลือดูแลลูกด้วย

ตนเอง เช่น การเดิน การแต่งตัว การรับประทานอาหาร เป็นต้น และส่งเสริมเจตคติการทำงานร่วมกันระหว่างผู้ปักครองด้วยกัน

ครอบครัวมีบทบาทสำคัญในการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่คนพิการมาก จึงควรมีการจัดทำแผนการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเฉพาะครอบครัว เพื่อให้มีกระบวนการร่วมนือที่เหมาะสมและเป็นการประเมินศักยภาพและความพร้อมของเด็กครอบครัว มีกิจกรรมและเทคนิคใน การให้บริการช่วยเหลือเฉพาะครอบครัวในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มดังนี้

1. การให้คำปรึกษา

เทคนิคการให้บริการแนะนำเกี่ยวกับความรู้เรื่องคนพิการ แนะนำวิธีปฏิบัติต่อบุตรหลาน ที่มีความพิการในเบื้องต้น แนะนำเกี่ยวกับสิทธิและผลประโยชน์ต่าง ๆ แนะนำเกี่ยวกับการดำเนินชีวิตในการอยู่ร่วมกับคนอื่นในชุมชน การติดต่อกันหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้บริการ

2. การสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ปักครองในการดูแลบุตรหลานที่มีความพิการในการให้ความรู้ผู้ปักครอง ควรมีเอกสารความรู้ที่ใช้ภาพหรือภาษาง่าย ๆ ประกอบ การฝึกปฏิบัติการช่วยเหลือคนพิการให้กับผู้ปักครอง การพื้นฟูสมรรถภาพ พ德คุณซักถามปัญหาหลังจากฝึกปฏิบัติเพื่อให้ผู้ปักครองมีความเชื่อมั่นว่าทำได้ เยี่ยมบ้านและให้กำลังใจ

3. การติดตามและประเมินผล

บุคลากรที่ให้บริการควรจัดทำแบบประเมินการติดตามผล ให้ครอบคลุม ตามจุดประสงค์ของการให้บริการ โดยใช้แบบสอบถาม แบบสังเกตและแบบสัมภาษณ์ เป็นต้น ติดตามผลทางจดหมายหรือทางโทรศัพท์ เยี่ยมบ้าน สัมภาษณ์ สังเกตและแนะนำแก่ไปปรับปรุง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลตามความเห็น นำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาการให้บริการต่อไป

5. อบรมผู้ปักครอง

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลและการเยี่ยมบ้าน จะทำให้ทราบถึงปัญหาต่างๆ ของครอบครัว ด่วนหนึ่ง ซึ่งอาจเป็น เพราะผู้ปักครองขาดความรู้ความเข้าใจในการช่วยเหลือลูกพิการ จึงจำเป็นต้องอบรมเพื่อให้ผู้ปักครองมั่นใจในการช่วยเหลือลูก ซึ่งควรดำเนินถึงสิ่งที่ผู้ปักครองจะได้รับ หลังจากอบรมแล้ว ได้แก่

5.1 ความรู้เกี่ยวกับความพิการ พัฒนาการของเด็ก สิทธิประโยชน์ของเด็กพิการ และการทำงานร่วมกับผู้ปักครองด้วยกัน เป็นต้น

5.2 ทักษะพื้นฐานในการพื้นฟูสมรรถภาพ การกระตุ้นพัฒนาการและการทำงานร่วมกับผู้ให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพ เป็นต้น

5.3 เจตคติที่สร้างสรรค์ต่อคนพิการ เช่น ยอมรับ ให้กำลังใจและส่งเสริม สนับสนุนกิจกรรมของคนพิการเพื่อให้ช่วยตนเองได้

ในการอบรมให้ความรู้กับผู้ปกครองควรแนะนำให้ผู้ปกครองยอมรับ และมีทัศนคติที่ถูกต้องต่อเด็กพิการ ให้โอกาสได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้ปกครองด้วยกัน เปรียบเทียบ ความแตกต่างในเด็กพิการที่ไม่ได้รับการพื้นฟูสมรรถภาพ กับเด็กพิการที่ได้รับการพื้นฟูสมรรถภาพ ให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการพัฒนาเด็กพิการ เช่น ศักยภาพที่แท้จริงของเด็ก พิการเมื่อเทียบกับลำดับขั้นทางพัฒนาการ

ความสำคัญของการพื้นฟูสมรรถภาพและช่วยเหลือเด็กพิการ วิธีการแก้ไข และป้องกันปัญหาของเด็กพิการ ฝึกนำบัดพื้นฟูสมรรถภาพลูกพิการของตนเองในภาคปฏิบัติ บรรยาย กิจกรรมศึกษาดูงานจากเอกสาร ประกอบด้วย แผ่นพับ หนังสือ รูปภาพ เกี่ยวกับ พัฒนาการของคนพิการ ให้ศึกษาด้วยตนเองรายกรณี ให้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการแก้ปัญหา วิเคราะห์ปัญหาจากด้วยข่าวสารรายกรณีและหาแนวทางแก้ไข เพื่อป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น ทดลองฝึกปฏิบัติการพื้นฟูสมรรถภาพสรุปผลและแสดงความคิดเห็นร่วมกับวิทยากร เป็นต้น

6. จัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล ให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพและเตรียม ความพร้อมตามแผนที่กำหนด

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเป็นรายบุคคล ให้มีประสิทธิผลดีต้องจัดทำ แผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลและพัฒนาศักยภาพรวมทั้งเตรียมความพร้อมตามแผนที่กำหนด ดังนี้

6.1 การจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล (Individualized Education Program : IEP)

ต้องประเมินศักยภาพเบื้องต้นเพื่อค้นหาว่า คนพิการมีความพิเศษอย่างไร บ้าง โดยใช้วิธีการ การตรวจสอบพฤติกรรมคนพิการ การตรวจสอบประวัติครอบครัวหรือใช้ แบบทดสอบมาตรฐาน ผู้ที่เข้าช่องในการจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล คือ ผู้ปกครอง และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ทุกฝ่าย ได้แก่ ครูการศึกษาพิเศษ นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด นักจิตวิทยา นักแก้ไขการพูดและนักสังคมสงเคราะห์ เป็นต้น

ในแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล ประกอบด้วย ข้อมูลประวัติของผู้พิการ บันทึกผลการประเมินความสามารถพื้นฐานทุกด้าน จุดเด่น จุดด้อย ความต้องการจำเป็นเกี่ยวกับสิ่ง อำนวยความสะดวก ต่อ และความต้องการที่จำเป็นต้องพื้นฟูสมรรถภาพในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งจะ เป็นข้อมูลที่ใช้กำหนดเป้าหมาย ในการให้บริการและการดำเนินการให้บริการช่วยเหลือระยะ แรกเริ่มต่อไป

6.2 การให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพและเตรียมความพร้อม

หลังจากจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลแล้ว ทำให้ได้เป้าหมายที่จะพื้นฟูสมรรถภาพด้านต่าง ๆ ของเด็กตามความต้องการจำเป็น เช่น กายภาพบำบัด กิจกรรมบำบัด แก่ไขการพูดและปรับพฤติกรรม เตรียมความพร้อมก่อนการเรียนร่วม เป็นด้าน ผู้ให้บริการต้องดำเนินการพื้นฟูสมรรถภาพ โดยคำนึงถึงทักษะที่จำเป็นต้องใช้ในปัจจุบันและอนาคต เมื่อคนพิการต้องอยู่ที่บ้าน ในชุมชน ในโรงเรียนทั่วไป สถานฝึกอาชีพ หรือสถานที่ทั่วไปเพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีความสุข

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเฉพาะบุคคล จำเป็นต้องทำทันทีที่พบว่า คนพิการมีความบกพร่อง โดยความร่วมมือระหว่างผู้ปักครอง ครูการศึกษาพิเศษและบุคลากรที่ชำนาญการด้านการพื้นฟูสมรรถภาพ

7. ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เด็กพิการได้รับสิ่งอำนวยความสะดวก สื่อ บริการ ตามความต้องการจำเป็น

ในการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม สิ่งอำนวยความสะดวก สื่อ บริการ และความต้องการช่วยเหลืออื่นใด มีความจำเป็นมาก ซึ่งเมื่อจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลแล้ว จะทำให้ทราบชัดเจนว่าคนพิการมีต้องการจำเป็นอะไร ในระดับใด ซึ่งผู้ให้บริการควรให้ความช่วยเหลือ โดยให้คำแนะนำกับผู้ปักครองเพื่อพากนพิการไปขอรับได้ตามสิทธิประโยชน์ในกฎหมายซึ่งมีข้อมูลพร้อมแล้วในขั้นเตรียมการ หรือผู้ให้บริการอาจประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้บริการร่วมกันได้

8. เยี่ยมโรงเรียนเรียนร่วม

การเยี่ยมโรงเรียนที่เด็กพิการจะเข้าเรียนที่อยู่ใกล้บ้านเป็นสิ่งจำเป็นต้องดำเนินการเพื่อประสานความเข้าใจและเตรียมการ เพื่อให้คนพิการสามารถเข้ารับการพื้นฟูสมรรถภาพทางการศึกษาในโรงเรียนได้อย่างเหมาะสม เข้าหน้าที่จากศูนย์การศึกษาพิเศษควรได้ไปเยี่ยมโรงเรียนเรียนร่วมทุกโรงเรียนในเขตพื้นที่ให้บริการ อย่างน้อยโรงเรียนละหนึ่งครั้งต่อปี เพื่อให้คำแนะนำในการคัดกรองเด็กพิการ การจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล การจัดทำแผนการสอนเฉพาะบุคคล การนำเสนอแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล ไปสู่การปฏิบัติ การจัดหาสื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาแก่เด็กพิการ ตลอดจนเทคนิคการสอน การปรับพฤติกรรมเด็ก และการวัดผลประเมินผล ทั้งนี้เพื่อให้เด็กพิการได้รับการศึกษาที่ตรงกับความต้องการจำเป็นพิเศษที่ถูกต้องและเหมาะสม

9. ให้บริการช่วยเหลือโดยชุมชนและบริการทรัพยากรการเรียนรู้

การให้บริการช่วยเหลือโดยชุมชนเป็นกิจกรรมใดๆที่เกิดจากการตัดสินใจของชุมชนรวมทั้งคนพิการในชุมชน มีเป้าหมายเพื่อให้คนพิการและครอบครัวได้รับสิ่งที่ต้องการ จำเป็นเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพทุกด้านอย่างเต็มตามศักยภาพของแต่ละบุคคล โดยมีบุคลากรในชุมชนเป็นผู้ประสานและดำเนินการร่วมกับคนพิการและครอบครัว

สมพร หวานเสริจ (2547) ได้กล่าวว่า รูปแบบการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มสำหรับเด็กบกพร่องทางสติปัญญาโดยการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมของ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 9 มี 6 ขั้นตอน คือ 1) การรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน 2) การประเมินสมรรถภาพพื้นฐานของเด็ก 3) การประเมินสภาพแวดล้อม 4) การจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล 5) การนำแผนไปสู่การปฏิบัติและ 6) การประเมินผลการพัฒนาศักยภาพของเด็ก

สรุปแล้ว การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการทำได้หลายรูปแบบ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ใช้ระบบการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการของกองการศึกษาเพื่อคนพิการ (2544 ง : 3) เป็นแนวทาง ได้แก่ การให้บริการในด้านต่างๆ ดังนี้ เก็บรวบรวมข้อมูล ประวัติจากหลักฐานและสัมภาษณ์ผู้ปกครอง ประเมินความสามารถพื้นฐานคนพิการ เยี่ยมบ้าน จัดทำแผนให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มเฉพาะครอบครัว อบรมผู้ปกครอง จัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล ให้บริการฟื้นฟูสมรรถภาพและเตรียมความพร้อมตามแผนที่กำหนด ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้คนพิการได้รับสิ่งอำนวยความสะดวก สื่อ บริการ และความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาตามความต้องการจำเป็น และให้บริการช่วยเหลือโดยชุมชนและบริการทรัพยากรการเรียนรู้

จะเห็นได้ว่ารูปแบบได้เห็นความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ โดยเฉพาะเด็กพิการ จึงได้ประกาศจัดตั้งหน่วยงานทางการศึกษาขึ้นมาเพื่อให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มแก่เด็กพิการ โดยเฉพาะ นั่นคือ ศูนย์การศึกษาพิเศษ นั่นเอง

3. ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด เป็นสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เดิมคือกองการศึกษาเพื่อคนพิการ กรมสามัญศึกษา โดยกระทรวงศึกษาธิการ ได้ประกาศจัดตั้งพร้อมกันทั่วประเทศ จำนวน 63 จังหวัด เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2543 เพื่อจัดการศึกษาในลักษณะศูนย์บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มและเตรียมความพร้อมของคนพิการ สนับสนุนการเรียนการสอน การจัดต่อสิ่งอำนวยความสะดวก

ความสะดวก การให้บริการและความช่วยเหลือที่เกี่ยวข้อง การจัดครุสสอนเสริมวิชาการ ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้บริการนำบัคฟินฟ์สมรรถภาพและดำเนินการส่งต่อ โรงเรียนและชุมชน (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ก : 2) กำหนดให้ศูนย์การศึกษาพิเศษเขต การศึกษาทำหน้าที่เป็นศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดที่ตั้งอยู่ มีการแบ่งเขตการศึกษาของศูนย์ การศึกษาพิเศษ แบ่งเป็น 13 เขตการศึกษา และกำหนดให้ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษาดูแล การให้บริการของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดในเขตการศึกษา กล่าวคือ

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดนนทบุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดปทุมธานี ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดสมุทรปราการ และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสมุทรสาคร

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 2 จังหวัดยะลา ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดราษฎร์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดปัตตานี และศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดสตูล

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 3 จังหวัดสงขลา ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดชุมพร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดครรภ์ธรรมราช ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดพัทลุง และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 4 จังหวัดตรัง ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดภูเก็ต ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกระบี่ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด พังงา ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดระนอง

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 5 จังหวัดสุพรรณบุรี ประกอบด้วย ศูนย์ การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดราชบุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดเพชรบุรี และศูนย์ การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสมุทรสงคราม

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 6 จังหวัดลพบุรี ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดชัยนาท ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดสระบุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสิงห์บุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำ จังหวัดอ่างทอง และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดอุทัยธานี

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 7 จังหวัดพิษณุโลก ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษา พิเศษประจำจังหวัดกำแพงเพชร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดตาก ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำ จังหวัดครัวเรร์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดพิจิตร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

เพชรบูรณ์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสุโขทัย และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดอุตรดิตถ์

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 8 จังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดเชียงราย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดน่าน ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดพะเยา ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแพร่ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดลำปาง และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดลำพูน

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 9 จังหวัดขอนแก่น ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดอุดรธานี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดเลย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสกลนคร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดหนองคาย และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดหนองบัวลำภู

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 10 จังหวัดอุบลราชธานี ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาฬสินธุ์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดนครพนม ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดมหาสารคาม ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดมุกดาหาร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดยโสธร ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัคร้อยเอ็ด ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดอำนาจเจริญ

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 11 จังหวัดนครราชสีมา ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดชัยภูมิ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดบุรีรัมย์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดศรีสะเกษ และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสุรินทร์

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 12 จังหวัดชลบุรี ประกอบด้วย ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดจันทบุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดฉะเชิงเทรา ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดตราด ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดศรีสะเกษ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดปราจีนบุรี ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดระยอง และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดสระแก้ว

และศูนย์การศึกษาพิเศษ ส่วนกลาง กรุงเทพมหานคร

3.1 โครงสร้างการบริหารงานศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด (กองการศึกษาเพื่อคนพิการ 2544 ข) มีผู้อำนวยการศูนย์เป็นผู้บริหาร และมีโครงสร้างการบริหารงานแบ่งออกเป็น 4 ฝ่าย ดังนี้

1) ฝ่ายวิชาการศึกษาพิเศษ ประกอบด้วย

(1) งานค้นหา จำแนกและส่งต่อคนพิการ

(2) งานแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล

- (3) งานช่วยเหลือระบบแรกเริ่มและเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิการ
 - (4) งานพื้นฟูสมรรถภาพความพิการ
 - (5) งานประสานการเรียนร่วม
 - (6) งานจัดการศึกษาเฉพาะความพิการ
 - (7) งานจัดการศึกษาในระบบ นอกระบบ และตามอัธยาศัย
 - (8) งานทะเบียนและวัดผล
 - (9) งานสอนเด็กเจ็บป่วยเรื้อรังในโรงพยาบาล
 - (10) งานฝึกอบรมบุคลากรด้านการศึกษาพิเศษ
 - (11) งานติดตาม ประเมินผลและ รายงานผล
- 1) ฝ่ายธุรการการศึกษาพิเศษ ประกอบด้วย
- (1) งานแผนงานและสารสนเทศ
 - (2) งานประชาสัมพันธ์
 - (3) งานวิเทศสัมพันธ์
 - (4) งานสารบรรณ
 - (5) งานการเงิน – บัญชี
 - (6) งานบุคลากร
 - (7) งานทะเบียนนักเรียน สถิติและสารสนเทศ
 - (8) งานอาคารสถานที่
 - (9) งานพัสดุ - ครุภัณฑ์
 - (10) งานyanพานะ
 - (11) งานติดตาม ประเมินผลและรายงานผล
- 2) ฝ่ายบริการการศึกษาพิเศษ ประกอบด้วย
- (1) งานบริการด้านอำนวยความสะดวก ต่อ และความช่วยเหลืออื่นๆ ให้ทาง

การศึกษา

- (2) งานสัมพันธ์ชุมชนและประสานเครือข่าย
- (3) งานแนะแนวและสังคมสงเคราะห์
- (4) งานอนามัยและพยาบาล
- (5) งานโภชนาการ
- (6) งานห้องสมุดหรือศูนย์การเรียนรู้
- (7) งานพื้นฟูสมรรถภาพผู้พิการโดยชุมชน

(8) งานติดตาม ประเมินผลและรายงานผล

3) ฝ่ายปกครองการศึกษาพิเศษ ประกอบด้วย

(1) งานพัฒนาและปรับพัฒนาระบบนักเรียน

(2) งานกิจกรรมนักเรียน

(3) งานประสานความร่วมมือผู้ปกครองและชุมชน

(4) งานสวัสดิการ

(5) งานรักษาความปลอดภัย

(6) งานหอพัก

(7) งานติดตาม ประเมินผลและรายงานผล

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดได้ปรับเปลี่ยนโครงสร้างให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ที่กำหนดโครงสร้างเป็น 4 งาน ประกอบด้วย

(1) งานบริหารงานวิชาการ

(2) งานบริหารงานบุคคล

(3) งานบริหารงานแผนงานและงบประมาณ และ

(4) งานบริหารงานทั่วไป (ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด 2549 ก : 3)

3.2 วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

เพื่อทำหน้าที่เป็นศูนย์นำนโยบายไปสู่การปฏิบัติ จัดทำและจัดสรรงบประมาณ ให้แก่สถานศึกษา ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ให้บริการการศึกษา ประสานงานนำบัดฟื้นฟูสมรรถภาพ ตลอดจนดำเนินการส่งต่อโรงเรียนและชุมชน

3.3 บทบาทหน้าที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ประกอบด้วย

3.3.1 จัดการศึกษาในลักษณะบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม บริการเฉพาะครอบครัว

3.3.2 วางแผนกำหนดนโยบาย แผนการจัดการศึกษาเพื่อคนพิการ ให้สอดคล้อง กับนโยบายการจัดการศึกษาเพื่อคนพิการแห่งชาติและนำนโยบายระดับชาติไปสู่การปฏิบัติ

3.3.3 จัดทำ ส่งเสริมและประสานงานการจัดทำโปรแกรมการศึกษาเฉพาะบุคคล ให้กับคนพิการและแผนบริการเฉพาะครอบครัว

3.3.4 จัดระบบส่งต่อคนพิการ ประสานงานและกำกับดูแลการจัดการศึกษาเพื่อ คนพิการในจังหวัดที่รับผิดชอบ

3.2.5 จัดระบบสนับสนุนการเรียนการสอน จัดสื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก ความปลอดภัย ความสะอาด บริการ และความช่วยเหลืออื่นๆ รวมถึงจัดครุเดินสอนแก่คุณพิการและสถานศึกษา

3.2.6 เป็นศูนย์ข้อมูล รวมทั้งจัดระบบข้อมูลสารสนเทศด้านการศึกษาเพื่อคุณพิการระดับจังหวัดและเขตพื้นที่การศึกษา

3.2.7 ประสานงานด้านการจัดการศึกษาเพื่อคุณพิการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3.2.8 จัดทำและจัดสรรงบประมาณสนับสนุนการจัดการศึกษาเพื่อคุณพิการ

3.2.9 จัดทำรายงานการจัดการศึกษาเพื่อคุณพิการในจังหวัด

3.2.10 จัดการศึกษาระบบและตามอัธยาศัยเพื่อคุณพิการในจังหวัด

3.2.11 จัดการศึกษาให้แก่เด็กเจ็บป่วยรึรังในโรงพยาบาลในจังหวัด

3.2.12 ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

3.4 ประเภทคุณพิการที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดให้บริการ

ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดให้บริการทางการศึกษาแก่คุณพิการ ๙ ประเภท ดังนี้

- 1) บุคคลที่มีความบกพร่องทางการมองเห็น
- 2) บุคคลที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน
- 3) บุคคลที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา
- 4) บุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกายและสุขภาพ
- 5) บุคคลที่มีปัญหาทางการเรียนรู้
- 6) บุคคลที่มีปัญหาทางพฤติกรรมและอารมณ์
- 7) บุคคลที่มีปัญหาทางการพูดและภาษา
- 8) บุคคลอหิตสติก และ
- 9) บุคคลพิการซ้อน

3.5 รูปแบบการให้บริการของศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด

ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด ให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม พัฒนาศักยภาพ และเตรียมความพร้อมให้กับเด็กพิการ โดยจัดบริการแบบหมุนเวียนไปกลับคือ การให้บริการแก่เด็กพิการตลอดปีการศึกษาแต่เด็กพิการจะหมุนเวียนมารับบริการเป็นระยะเวลา เช่น สัปดาห์ละ 1 ครั้ง 2 ครั้ง หรือ ทุกวัน ตามความเหมาะสมและความต้องการจำเป็นพิเศษเฉพาะบุคคล จนกว่าจะมีความพร้อมและสามารถส่งต่อในสถานศึกษาอื่นๆ ได้ (ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดลำปาง 2549 ก : 23-31)

ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด ได้จัดบริการแก่เด็กพิการในรูปแบบ ดังต่อไปนี้

3.5.1 กลุ่มรับบริการที่ศูนย์ คือ กลุ่มคนพิการที่มีที่พักอาศัยอยู่ไม่ไกลจากศูนย์ การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด ผู้ปกครองสามารถนำมารับบริการการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม การพัฒนาศักยภาพ และการเตรียมความพร้อมแบบ รายชั่วโมง หรือ เช้ามา – เย็นกลับ ที่ สำนักงานศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดได้ โดยจะให้บริการในเรื่องดังต่อไปนี้

บริการประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน จัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล ร่วมกับผู้ปกครอง จัดทำแผนการสอนเฉพาะบุคคล พัฒนาเด็กพิการให้เหมาะสมตามศักยภาพของแต่ละบุคคล ส่งเสริมให้คนพิการ ได้รับ สื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาตามความต้องการจำเป็นพิเศษ ที่ระบุไว้ในแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล

บริการจัดทำแผนบริการเฉพาะครอบครัว เพื่อให้ผู้ปกครองรับโปรแกรมจากศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ไปฝึกการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม การพัฒนาศักยภาพ และการเตรียมความพร้อมให้กับนักเรียนที่อยู่ที่บ้าน รวมทั้งให้บริการให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์ แนะนำเพื่อให้ความรู้ และสร้างเสริมเจตคติที่ดีในเรื่องคนพิการ แก่ผู้ปกครอง อาสาสมัคร ผู้นำในชุมชน และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

3.5.2 กลุ่มรับบริการที่บ้านและในชุมชน คือ กลุ่มคนพิการที่มีความรุนแรง หรือกลุ่มคนพิการที่ผู้ปกครองไม่สามารถนำเด็กเข้ามารับบริการการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม การพัฒนาศักยภาพ และการเตรียมความพร้อมที่สำนักงานศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดได้ดังนี้
ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด ซึ่งได้จัดส่งบุคลากรเดินทางไปให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม พัฒนาศักยภาพ และเตรียมความพร้อมที่บ้านของนักเรียนแบบเช้าไป – เย็นกลับ ซึ่งในการไปนั้นบุคลากรศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดจะใช้รถจักรยานยนต์และรถยกตัวล้อ ของล้วนกลางศูนย์การศึกษาพิเศษ ซึ่งมีจำนวนอย่างละ 1 คัน ในการไปให้บริการนั้น บุคลากรศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด จะให้บริการเหมือนกับกลุ่มรับบริการที่ศูนย์

3.5.3 กลุ่มโรงเรียนเรียนร่วมและโรงเรียนเฉพาะทาง คือ กลุ่มนักเรียนที่มีความบกพร่องในด้านต่างๆ ที่เรียนอยู่ในสถานศึกษาที่จัดการเรียนร่วมระหว่างคนปกติทั่วไป กับคนพิการ และคนพิการที่เรียนอยู่ในโรงเรียนเฉพาะความพิการ โดยผู้ปกครองหรือโรงเรียนได้จัดส่งนักเรียนกลุ่มนี้มีปัญหา บางคน márับบริการเตรียมความพร้อม ส่งเสริมทักษะ และการพัฒนาศักยภาพในด้านต่างๆ เพิ่มเติมที่สำนักงานศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดในช่วงเปิดภาคเรียน และในช่วงปิดภาคเรียนเวลาราชการ แบบเช้ามา – เย็นกลับ

3.5.4 กลุ่มรับบริการทักษะทางสังคม/อาชีพ กือ กลุ่มผู้ที่มารับบริการที่มีอายุเกินวัยเรียนต้องการการพัฒนาด้านทักษะทางสังคม เศรียนความพร้อมด้านการฝึกอาชีพเพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคม และสามารถพึงตนเองได้ในการดำเนินชีวิตประจำวัน

3.5.5 กลุ่มรับบริการที่อยู่ในโรงเรียนเรียนร่วม กือ กลุ่มคนพิการที่อยู่ในโรงเรียนเรียนร่วม มีครูผู้สอนในโรงเรียนเป็นผู้ดูแลเป็นหลัก ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด จะจัดส่งบุคลากรออกไปให้บริการที่โรงเรียนที่จัดการเรียนร่วมระหว่างคุณปักธิทั่วไป กับคนพิการ ในวันเวลาราชการแบบเข้าไป – เย็นกลับ โดยจะไปให้บริการในเรื่องต่อไปนี้

1) ให้คำแนะนำในการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม การพัฒนาศักยภาพ การเตรียมความพร้อม สร้างความเข้าใจเพื่อให้คนพิการเรียนร่วมได้รับการพัฒนาตามศักยภาพ ของแต่ละบุคคลในเรื่องการคัดแยกคนพิการเรียนร่วม การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสำหรับ คนพิการเรียนร่วม การจัดการสอนเสริมตามแผนการสอนเฉพาะบุคคล การส่งต่อคนพิการเรียนร่วม การจัดทำและประโภชน์ของแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล การจัดทำและประโภชน์ ของแผนการสอนเฉพาะบุคคล การจัดทำและประโภชน์ของแผนบริการเฉพาะครอบครัว ตลอดจนบริการแนะแนวให้คำปรึกษา แนะนำแก่ผู้ปกครอง ครูในโรงเรียนที่จัดการเรียนร่วมระหว่างคุณปักธิทั่วไป กับคนพิการ เป็นต้น

2) ส่งเสริมให้คนพิการในโรงเรียนที่จัดการเรียนร่วมระหว่างคุณปักธิทั่วไป กับคนพิการ ได้รับสื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ให้คนพิการ ได้รับสื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก บริการ และความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษา

3) สร้างเสริมเจตคติที่ดีในเรื่องคนพิการแก่ผู้ปกครอง ทั้งผู้ปกครองคนพิการเรียนร่วม หรือผู้ปกครองคุณปักธิทั่วไป ครูในโรงเรียน นักเรียนปักธิทั่วไป ผู้บริหาร เป็นต้น

3.5.6 กลุ่มโครงการพิเศษร่วมกับหน่วยงานอื่น กือ กลุ่มคนพิการที่รวมตัวกัน เช่น ชุมชนคนพิการ หน่วยงานของภาครัฐ ภาคเอกชน เช่น พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โรงพยาบาล องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนที่จัดการศึกษาให้แก่คนพิการทั้งเฉพาะทาง และจัดการเรียนร่วมระหว่างคุณปักธิทั่วไปกับคนพิการ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เอกการศึกษา และศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอื่นๆ เป็นต้น โดยจะไปให้บริการในเรื่อง ส่งเสริมพัฒนาการแก่คนพิการ การพัฒนาศักยภาพคนพิการ ให้ความรู้เรื่องการศึกษาพิเศษ ร่วมกิจกรรม คนพิการ ส่งเสริมการฝึกอาชีพให้แก่คนพิการ ตลอดจนการนำผลงานของศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนได้รับทราบ

3.5.7 กลุ่มรับบริการจัดการศึกษาในโรงพยาบาล คือ กลุ่มนักเรียนที่เจ็บป่วยแบบเรื้อรังอยู่ในโรงพยาบาล ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดจะส่งบุคลากรศูนย์ออกไปช่วยสอนเพิ่มเติม เพื่อให้เรียนทันเพื่อนที่อยู่ในโรงพยาบาล โดยไปสอนที่โรงพยาบาลแบบเข้าไป – เย็น กลับ ตลอดจนส่งบุคลากรศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดเข้าไปฝึกการทำกิจกรรมบำบัด และกายภาพบำบัด ให้แก่คนพิการในโรงพยาบาลประจำจังหวัด และช่วงที่ทำการฝึกนั้นก็จะให้บริการการทำกิจกรรมบำบัด และกายภาพบำบัด แก่คนพิการที่มารับบริการในโรงพยาบาลไปพร้อมๆ กัน

3.6 ระยะการให้บริการของศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด

ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด ได้มีระยะเวลาการให้บริการ 3 ระยะ คือ (ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดเชียงราย 2549 : 8 - 9)

3.6.1 การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม

การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม หมายถึง การให้บริการช่วยเหลือแก่ คนพิการ ที่จำแนกตามความพิการเพื่อการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ 9 ประเภท ตั้งแต่แรกพบความพิการ หรือแรกเกิด ตามความต้องการจำเป็นพิเศษของแต่ละบุคคล

กิจกรรมและบริการที่คนพิการ จะได้รับจากศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดได้แก่ สอนดามประวัติโดยละเอียดจากผู้ปกครองและหรือคนพิการ รวบรวมข้อมูลทางการแพทย์ของเด็กแต่ละบุคคล สอนดามพดติกรรมส่วนตัวความต้องการจำเป็นจากผู้ปกครอง ประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน โดยบุคลากรศูนย์ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดจะเก็บรวม รวมข้อมูลทุกรายการในรูปคณะกรรมการ ซึ่งคณะกรรมการประกอบด้วยครุที่ปรึกษา ผู้ปกครอง และผู้บริหารศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด หลังจากนั้นก็จะนำข้อมูลที่ได้มาจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล แผนการสอนเฉพาะบุคคล จัดกิจกรรมการบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มตามแผนการสอนเฉพาะบุคคล ให้มีพัฒนาการที่คืบหน้าตามความต้องการจำเป็นพิเศษของคนพิการแต่ละบุคคล เพื่อเป็นพื้นฐานในการพัฒนาศักยภาพ หรือเตรียมความพร้อม เพื่อส่งต่อคนพิการให้ได้เรียนรู้ในระดับชั้นที่สูงขึ้น โดยการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มนั้นเน้นการกระตุ้นทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตในประจำวัน เช่น ทักษะการช่วยเหลือตนเอง ทักษะทางสังคม อารมณ์ เป็นต้น

รายละเอียดของทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตในประจำวันของบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1) กิจกรรมโภชนา

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารสมอง ให้เด็กเคลื่อนไหวกล้ามเนื้อมัดเล็ก – กล้ามเนื้อมัดใหญ่ โดยการตุนการรับรู้ทั้งซ้าย ขวา อาจใช้ดันศรีษะก่อน การสังเกตเกี่ยวกับเด็ก ด้านพฤติกรรม อารมณ์สังคมและการส่งเสริมเพื่อให้รู้จัก เข้าใจเด็กและช่วยเหลือส่งเสริม พัฒนาการเด็กตามความเหมาะสม การรับรู้เกี่ยวกับตนเองของเด็กในแต่ละคน

2) ทักษะการช่วยเหลือตนเองและสังคมนิสัย

ฝึกปฏิบัติการรับประทานอาหาร การแต่งกาย การขับถ่ายและการทำ ความสะอาดร่างกาย การล้าง การปฏิบัติดินในสังคมและการรับผิดชอบงานบ้าน เป็นต้น เพื่อให้ สามารถช่วยเหลือตนเองในชีวิตประจำวันได้และอยู่ร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีความสุข

3) ทักษะการพูดและการใช้ภาษา

การพูดและการใช้ภาษาเกี่ยวกับ การบอกชื่อตนเอง การพูดทักทาย ขอบคุณ ขอโทษ การยอมรับ การปฏิเสธ การบอกรความต้องการและความรู้สึกของตนเอง การเล่าเรื่องราวเกี่ยวกับตนเอง การพูดเกี่ยวกับสิ่งที่ได้ฟังและสิ่งที่ดู การตั้งคำถามและตอบคำถาม การพูดออกเสียงที่ชัดเจน ใช้ภาษาที่สุภาพ เหนาะสูนกับบุคคล เหตุการณ์ เพื่อให้สามารถรับรู้ภาษา และแสดงออกทางภาษาสื่อสารกับบุคคลอื่นได้

4) ภาษาเมืองบึงตัน

ภาษาเมืองบึงตัน เป็นการสื่อสารโดยใช้ภาษาท่าทางซึ่งมีการ เคลื่อนไหวของมือเป็นหลักและใช้กริยาอาการของหน้าตาและร่างกายส่วนอื่นมาเป็นประกอบช่วย ให้เกิดความเข้าใจ เป็นการทำท่าที่มีจังหวะ รวดเร็ว มีความหมายใกล้เคียงธรรมชาติ เหนาะสูนกับ หลักสรีระศาสตร์และอยู่ในรัศมีที่สายตาสามารถมองเห็นได้ชัด เพื่อสื่อให้ผู้อื่นเข้าใจและหรือ ปฏิบัติได้ตรงกับการสื่อของผู้สื่อ โดยมีลักษณะของการใช้มือ 3 ลักษณะคือ ตำแหน่งของมือ การเคลื่อนไหวของมือและทิศทางของมือ

เพื่อฝึกการใช้ภาษามือบึงตันเกี่ยวกับการสื่อสารกับผู้อื่น เช่น การบอก ข้อมูลของตนเอง เช่น ชื่อ-นามสกุลภาษาเมือง อายุ การบอกรความรู้สึก การบอกลักษณะน้ำมัน เช่น พ่อ เมม่ ญาติพี่น้อง เพศ การเรียนรู้เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อม เช่น ตัวเลข พัญชนะ ไทย การบอกร้าน เดือน เวลา สถานที่ สัตว์ สิ่งของ พืช ผัก ผลไม้ ยานพาหนะเพื่อให้เด็กเกิดการเรียนรู้และฝึกการใช้ ภาษามือบึงตันในชีวิตประจำวัน

5) ทักษะสังคม

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเด่นอิสระ การล้างเป็นกุญแจและการทำงานร่วมกับ ผู้อื่น การเรียนรู้และปฏิบัติเกี่ยวกับกฎระเบียบ ข้อตกลง การมีวินัยในตนเอง เช่น การล้างและ

รู้จักเก็บของเล่น การแสดงออกทางความรู้สึกและการณ์อย่างเหมาะสมกับวัยและสถานการณ์ การมีความรู้สึกที่ดีต่อตนเองและผู้อื่น ความมั่นใจและการกล้าแสดงออกในความสามารถของตนเอง รู้จักชื่นชมในความสามารถของผู้อื่นความเมตตากรุณา การมีน้ำใจ การช่วยเหลือแบ่งปัน การเรียนรู้เกี่ยวกับการไม่ทำลายสาธารณะประโยชน์ เช่น ไม่ทำลายสิ่งของเครื่องใช้ส่วนรวม เป็นต้น เพื่อฝึกการรู้จักการปรับตัวและปฏิบัติให้เหมาะสมกับกาลเทศะ สถานการณ์และบุคคลให้เด็กสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข นอกจากจะจัดกิจกรรมบริการ

3.6.2 การพัฒนาศักยภาพคนพิการ

การพัฒนาศักยภาพคนพิการ เป็นการให้บริการแก่คนพิการ ที่จำแนกตาม ความพิการเพื่อการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ 9 ประเภท ดังแต่แรกพบรความพิการ หรือแรกเกิด กิจกรรมและบริการที่คนพิการ จะได้รับจากศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ได้แก่ ได้รับการซักประวัติโดยละเอียด รวบรวมข้อมูลทางการแพทย์ของเด็กแต่ละบุคคล สอบถามพฤติกรรม ส่วนตัวจากผู้ปกครอง ประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน และสอบถามความต้องการจำเป็น โดยบุคลากรศูนย์จะเก็บรวมรวมข้อมูลทุกรายการในรูปคณิตกรรมการ ซึ่งคณะกรรมการประจำด้วยครุฑ์ปรึกษา ผู้ปกครอง และผู้บริหารศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด หลังจากนั้นก็จะนำข้อมูลที่ได้จากการประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน มาจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล แผนการสอนเฉพาะบุคคล จัดกิจกรรมการบริการพัฒนาศักยภาพตามแผนการสอนเฉพาะบุคคล โดยการให้บริการพัฒนาศักยภาพนั้น เน้นการกระตุ้นทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตในประจำวัน เช่น ทักษะกล้ามเนื้อมัดเล็ก และทักษะกล้ามเนื้อมัดใหญ่ และการปรับพฤติกรรมให้ดีขึ้นตามความต้องการจำเป็นของคนพิการแต่ละบุคคล เพื่อเป็นพื้นฐานในการเตรียมความพร้อม เพื่อส่งต่อคนพิการให้ได้เรียนรู้ในระดับชั้นที่สูงขึ้น

รายละเอียดของทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตในประจำวันของการพัฒนาศักยภาพคนพิการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1) กิจกรรมโภชนรูม ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารสมอง ให้เด็กเคลื่อนไหว กล้ามเนื้อมัดเล็ก – กล้ามเนื้อมัดใหญ่โดยกระตุ้นการรับรู้ทั้งซ้าย ขวา อาจใช้คันตีระกอน การถังเกตเเก่กับเด็กด้านพฤติกรรม อารมณ์สังคมและการส่งเสริมเพื่อให้รู้จัก เข้าใจเด็กและช่วยเหลือส่งเสริมพัฒนาการเด็กตามความเหมาะสม การรับรู้เกี่ยวกับตนเองของเด็กในแต่ละคน

2) ทักษะกล้ามเนื้อมัดเล็ก ฝึกปฏิบัติการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กเกี่ยวกับการใช้สายตาและมือทั่วไป การต่อ ก้อน ไม้ การจัดภาพตัดต่อ การปืนดินน้ำมัน การตัดด้วยกรรไกร การรื้อยลูกปัด การต่อภาพตัดต่อ การปิดเสียง การวัดภาระน้ำหนัก และการวัดรูปเหมือนต่าง ๆ เป็นต้น เพื่อให้สามารถใช้มือและสายตาทำงานประสานสัมพันธ์กัน ได้อย่างคล่องแคล่ว

3) ทักษะกล้ามเนื้อมัดใหญ่ ฝึกปฏิบัติการใช้กล้ามเนื้อมัดใหญ่เกี่ยวกับ การเคลื่อนไหว ในท่านอน ท่านั่ง การคลาน การยืน การเดิน การปีน การขึ้น-ลงบันได การวิ่ง การกระโดด การใช้กระดานทรงตัว การรับส่งลูกบอล การเข้าจังหวะ การถีบจักรยาน และการข้ามสิ่งกีดขวาง เป็นต้น เพื่อให้สามารถควบคุมการเคลื่อนไหวได้คล่องแคล่วและ พัฒนาประสานสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อมัดใหญ่ได้

4) การปรับพฤติกรรม ฝึกการควบคุมและการปฏิบัติตนเองต่อผู้อื่นอย่างเหมาะสม การปฏิบัติตามคำสั่ง กฎระเบียบ การควบคุมพฤติกรรมของตนเอง เช่น การก้าวไว้ การทำร้ายตนเอง การรังแก การเล่นที่รุนแรง การเรียกร้องความสนใจ การขวางป่าสั่งของ และการทำลายสิ่งของ การไม่อุญัติ ไม่มีสมาร์ต ขาดความสนใจตนเอง ผู้อื่นและสิ่งแวดล้อม การพยายาม การรักษาการรอดอย เช่น รอคอยเมื่อถึงรอบเวลาของตนเองในการเล่น การทำกิจกรรมกลุ่ม รู้จักรอเวลาในการรับประทานอาหาร การแสดงพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ เช่น การเล่นอวัยวะเพศของตนเอง การเล่นน้ำลาย การเกิดอาการตีก คือ อาการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อที่เกิดขึ้นอย่างไม่เจิงใจ ไม่มีจุดหมายของใบหน้า คอด ศีรษะ เกิดโดยไม่รู้ตัว เช่น การกระพริบตาถี่หรือบ่อยๆ การยักไหลไปมา การหมุนมือ เป็นต้น เพื่อฝึกเด็กให้สนใจตนเองและสิ่งแวดล้อม และแสดงพฤติกรรมที่พึงประสงค์ต่อสังคม

3.6.3 การเตรียมความพร้อม

งานเตรียมความพร้อม เป็นการให้บริการเตรียมความพร้อมทางการศึกษา แก่คุณพิการที่จำแนกตามความพิการเพื่อการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ๙ ประเภท เพื่อให้คุณพิการมีความพร้อมทางการศึกษาเพื่อเข้าเรียนในโรงเรียนเฉพาะทาง หรือโรงเรียนที่จัดการเรียนร่วมให้คุณพิการเรียนร่วมกับคนปกติทั่วไป กิจกรรมและบริการที่คุณพิการ จะได้รับจากศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ได้แก่ ได้รับการซักประวัติโดยละเอียด รวมรวมข้อมูลทางการแพทย์ของเด็กแต่ละบุคคล สอบตามพุติกรรมส่วนตัวจากผู้ปกครอง ประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน และสอบตามความต้องการจำเป็น โดยบุคลากรศูนย์จะเก็บรวมรวมข้อมูลทุกรายการในรูปคณะกรรมการ ซึ่งคณะกรรมการประกอบด้วยครูที่ปรึกษา ผู้ปกครอง และผู้บริหารสถานศึกษา ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัด หลังจากนั้นก็จะนำข้อมูลที่ได้จากการประเมินความสามารถขั้นพื้นฐาน มาจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล แผนการสอนเฉพาะบุคคล จัดกิจกรรม การเตรียมความพร้อมตามแผนการสอนเฉพาะบุคคล โดยการให้บริการเตรียมความพร้อมนั้น เน้นการกระตุ้นทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตในประจำวัน เช่น ทักษะการใช้ปัญญา ทักษะการเตรียมความพร้อมทางวิชาการ ทักษะการพูดและการใช้ภาษา ให้เด็กนั้นตามความต้องการจำเป็นของคุณพิการแต่ละบุคคล เพื่อเป็นพื้นฐานในการส่งต่อคุณพิการให้ได้เรียนรู้ในระดับชั้นที่สูงขึ้น

รายละเอียดของตัวอย่างทักษะที่จำเป็นในการดำเนินชีวิตในประจำวันของการเตรียมความพร้อมแก่ก่อนพิการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1) ทักษะการใช้ปัญญา ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการรู้จักสิ่งต่าง ๆ ด้วยตนเอง ด้วยการมอง พิจารณา ฟัง สัมผัส ชิมรสและคอมพลิ่นการรู้จักคำแนะนำที่ตั้งของวัตถุ รู้จักอวัยวะร่างกายและการทำงาน รับรู้สี รับรู้รูปทรง ขนาด ตัวเลขและจำนวน การสังเกต การจำแนกและความเข้าใจในการเปรียบเทียบ ความแตกต่างและความเหมือน รับรู้พื้นผิว รับรู้วันเวลา บุคคลและสถานที่ รับรู้ความสัมพันธ์ของวัตถุ การเรียงลำดับขนาดและเหตุการณ์ การเรียนรู้ชุมชนรอบตัว การใช้เงิน การซื้อ ขาย หยอด และความเข้าใจแก่ปัญหา เป็นต้น เพื่อพัฒนาระบบประสาทสัมผัสให้มีการรับรู้และตอบสนองที่ดี มีความพร้อมในการจะเรียนรู้เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมทางวิชาการ

2) ทักษะการเตรียมความพร้อมทางวิชาการ ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการปฏิบัติตามคำสั่ง ฝึกลีลาเมื่อเขียน เตรียมเลขคณิต เตรียมอ่าน เตรียมสะกดคำ เป็นต้น เพื่อให้มีความพร้อมในการเรียนรู้คณิตศาสตร์และภาษาไทย

3) การแลกเปลี่ยนภาพเพื่อการสื่อสาร คือ การใช้ภาพเป็นเครื่องมือในการสื่อสารให้แก่บุคคลที่มีความยากลำบากในการสื่อสาร เพื่อให้เข้าใจกระบวนการและทักษะการสื่อสาร เพื่อส่งเสริมพัฒนาการด้านภาษา การสื่อสารแบบสองทาง การมีปฏิสัมพันธ์กับสังคมและเพื่อสื่อสารกับบุคคลอื่น ๆ ในชีวิตประจำวัน โดยเน้นกระบวนการเรียนรู้แบบวางแผนเช่นนี้ ซึ่งมีหลักการ คือ

หลักการของการแลกเปลี่ยนภาพเพื่อการสื่อสาร

1. การใช้ภาพเป็นเครื่องมือในการสื่อสาร เช่น ภาพถ่าย ภาพวาด ลักษณะ เป็นต้น

2. ฝึกการใช้ภาษาภาพโดยใช้ทฤษฎีการเรียนรู้ โดยเฉพาะหลักการเรียนรู้แบบวางแผนเช่นนี้ ในการกระทำและการประยุกต์ทฤษฎีการปรับพฤติกรรมมาใช้

3. ใช้กลวิธีการสอนที่หลากหลาย เช่น การกระตุนเตือน การปรับแต่ง พฤติกรรม การลดความช่วยเหลือ การใช้แรงเสริมเป็นต้น

4. ใช้หลักการหินภาพในการแลกเปลี่ยนหรือแสดงการสื่อสาร

5. เรียนรู้อย่างเป็นระบบ เป็นขั้นตอน

6. เรียนรู้ด้วยภาษาพ้องบ้างสมน้ำเสียงในชีวิตประจำวัน

เพื่อฝึกการแลกเปลี่ยนภาพเพื่อการสื่อสารเกี่ยวกับชีวิตประจำวัน เช่น กิจกรรมประจำวัน การบอกความต้องการของตนเอง การเรียนรู้ประสบการณ์และสิ่งต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน เป็นต้น

นอกจากจะบริการช่วยเหลือประชาชนเรื่ม พัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อม ตามแผนการสอนเฉพาะบุคคลแล้ว ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด จะต้องทำหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนให้กับพิการให้ได้รับสื่อ สิ่งอ่านว่าความสะดวก บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาตามกฎหมายระหว่างกำหนดหลักเกณฑ์ให้กับพิการ ได้รับสื่อ สิ่งอ่านว่าความสะดวก บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษาด้วย

3.7 กลุ่มเป้าหมายบริการสาธารณะของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด

ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดให้บริการแก่กลุ่มเป้าหมายสาธารณะหลายกลุ่ม โดยมีรายละเอียดดังนี้ (ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดคำป่าง 2549 ค : 15 – 16)

1) กลุ่มเด็กพิการรับบริการที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแบบไป-กลับ จำนวน 110 คน โดยเป็นกลุ่มเด็กพิการรุนแรง จำนวน 80 คนต่อเดือน และเป็นกลุ่มเด็กพิการเรียนร่วม จำนวน 30 คนต่อปี

2) กลุ่มเด็กพิการรับบริการที่บ้าน จำนวน 40 คนต่อเดือน

3) กลุ่มเด็กเจ็บป่วยเรื้อรังในโรงพยาบาล จำนวน 20 คนต่อปี

4) การพัฒนากลุ่มผู้บริหาร ครู และผู้เกี่ยวข้องที่ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด จะต้องสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านการศึกษาพิเศษ โดยเฉพาะการจัดการเรียนร่วม จำนวน 600 คนต่อปี

5) การพัฒนากลุ่มผู้ให้บริการและหน่วยให้บริการตามกฎหมายระหว่างกำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการให้กับพิการมีสิทธิได้รับสื่อ อ่านว่าความสะดวก สื่อ บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ทางการศึกษา พ.ศ.2545 จำนวน 250 คนต่อปี

ดังนั้น การให้บริการช่วยเหลือประชาชนเริ่มแก่เด็กพิการจึงจำเป็นที่จะต้องได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในชุมชน ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการช่วยเหลือประชาชนเริ่มโดยตรง คือ ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด รวมถึงการประสานเครือข่ายในชุมชนให้เข้ามาร่วม ร่วมในการให้บริการช่วยเหลือประชาชนเริ่มแก่เด็กพิการมากขึ้น เพื่อให้เด็กพิการได้เกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิต สามารถช่วยเหลือตนเองได้ อยู่ร่วมกับคนอื่นในสังคมอย่างมีความสุขและไม่เป็นภาระของสังคม

4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เสรีย์ วชิรถาวรชัย (2537) ได้ทำการศึกษาวิจัย เรื่อง การพื้นฟูสมรรถภาพทางอาชีพของคนพิการ : การศึกษาเชิงประมุนผลของศูนย์พื้นฟูอาชีพคนพิการหมายฝัน จังหวัดเชียงใหม่ ผลการวิจัยพบว่า การพื้นฟูสมรรถภาพทางอาชีพของคนพิการที่ดำเนินการโดยกรมประชาสงเคราะห์ประสบผลสำเร็จมากพอสมควร สามารถพัฒนาและพื้นฟูสมรรถภาพของคนพิการที่ด้อยโอกาสทางด้านอาชีพหรือด้านอื่นๆให้มีความสามารถและมีโอกาสที่ตัดเทีบกับคนปกติทั่วไปได้ในระดับหนึ่ง ซึ่งอาจจะยังไม่ครอบคลุมถึงคนพิการส่วนใหญ่ได้อย่างทั่วถึง ซึ่งมีสาเหตุเนื่องมาจากการอัตรากำลัง เจ้าหน้าที่และจำนวนบุประมาณที่ยังมีจำกัด ส่วนความพึงพอใจของคนพิการที่มีต่อการดำเนินงานทางด้านพื้นฟูอาชีพของกรมประชาสงเคราะห์ที่ผ่านมา ส่วนมากจะมีความพึงพอใจกับวิชาชีพที่ได้รับจากการฝึกอบรมสามารถนำไปใช้ประกอบอาชีพได้ ทำให้มีรายได้เป็นของตัวเอง ไม่ต้องเป็นภาระต่อครอบครัวหรือต่อสังคมเข่นในอดีต เมื่อตนได้ชีวิตคืนมาอีกรังหนึ่งหลังจากที่เคยหมดหวังหรือเกิดความท้อแท้ในชีวิตที่ต้องเกิดมาเป็นคนพิการ

นฤมล ขวัญคีรี (2541) ได้ทำการศึกษาวิจัย เรื่อง การศึกษาบทบาทของผู้ปักธงในการให้ความช่วยเหลือประชาชนเรื่มแก่เด็กอยู่ที่สังคมระดับปฐมวัยในกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า ผู้ปักธงส่วนใหญ่ส่งเสริมพัฒนาการทุกด้านของเด็ก ใช้วิธีการแก่ปัญหา พฤติกรรมของเด็กอย่างเหมาะสมและได้ผลดี มีการประสานงานกับนักวิชาชีพ พาลูกไปเที่ยวและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับเด็กอยู่ที่สังคม โดยการพูดคุย ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชนอย่างสนับสนุน

บุวดี บริษุย ไพบูลย์ (2544) ศึกษาวิจัยเรื่อง การศึกษารายกรณีเด็กที่มีความสามารถพิเศษที่จัดการศึกษาโดยครอบครัว ผลการวิจัยสรุปได้ว่า เด็กพิเศษมีคุณลักษณะทางด้านพัฒนาการด้านร่างกาย อารมณ์ ความรู้สึกที่เจริญเติบโต ได้เร็วกว่าเด็กที่มีปัญหาด้านการขาดทักษะ การสื่อสารด้านการเขียนหรือการพูดเพื่อรับประทาน สำหรับบทบาทของผู้ปักธงนี้ การส่งเสริมเด็กทุกด้าน ให้ความรักความอบอุ่น อำนวยความสะดวกในด้านสื่อทุกอย่าง ข้อเสนอแนะของผู้ปักธง คือ ต้องการให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับประถมศึกษาจนถึงระดับอุดมศึกษาจัดโครงการส่งเสริมความสามารถของเด็กอย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง

อุ่นพิงศ์ บัวช้อย (2545) ได้ทำการศึกษาวิจัย เรื่อง การจัดการศึกษาพิเศษให้กับเด็กพิการวัยเรียนที่บ้านโดยครูอาสา : ศึกษาระบบโครงการในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดเพชรบูรณ์ ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหารโรงเรียนและครูอาสาได้แสดงความรู้ ทัศนคติและปัญหาอุปสรรคต่อการจัดการศึกษาพิเศษให้กับเด็กพิการในวัยเรียนที่บ้านโดยครูอาสาในแต่ละด้าน ดังนี้

ในด้านความรู้ พนว่าอยู่ในระดับปานกลาง ในด้านทักษะคิดผู้บริหาร โรงเรียนเห็นด้วยอย่างยิ่งในเรื่องที่เด็กพิการในวัยเรียนทุกคนควรได้รับการบริการส่งเสริมที่พื้นฟูจากรู้อย่างทั่วถึง และรู้ ควรจัดสร้างบประมาณด้านเงินเพิ่มสำหรับตำแหน่งที่มีเหตุพิเศษตามระเบียบ ก.ค. ว่าด้วยเงินเพิ่ม สำหรับตำแหน่งที่มีเหตุพิเศษของครุการศึกษาพิเศษและครุการศึกษาพิเศษกรณีเรียนร่วม พ.ศ.2539 ให้กับครูอาสาในโครงการนี้ด้วย สำหรับพ่อแม่ผู้ปกครองของเด็กพิการมีความพึงพอใจมากกับ พัฒนาการของลูกที่มีระดับพัฒนาการที่ดีขึ้นอย่างชัดเจน หลังเข้าร่วมโครงการนี้

ผู้ช่วย โถดี (2546) ได้ทำการศึกษาถึงกระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะ ครอบครัวสำหรับเด็กตาบอดแรกเกิดถึง 6 ปี ณ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 นครปฐม พนว่า กระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะบุคคลสำหรับเด็กตาบอดแรกเกิดถึง 6 ปี ทั้ง 5 ครอบครัว มีกระบวนการทั้งหมด 11 ขั้นตอน ได้แก่ 1. ขั้นตอนการค้นหา/ ส่งต่อ (Finding/ Referral) 2. ขั้นตอนผู้ประสานงานพบครอบครัว (Initial Contact) 3. ขั้นตอนการจัดตั้งทีมตรวจประเมิน (IFSP Interim) 4. ขั้นตอนการตรวจประเมิน (MDT Evaluation) 5. ขั้นตอนการพิจารณาผลประเมิน (Verified) 6. ขั้นตอนการจัดตั้งทีม (IFSP Team) 7. ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลประกอบการประชุม (Pre- IFSP) 8. ขั้นตอนการประชุม (IFSP Meeting) 9. ขั้นตอนเริ่ม บริการ (Service Begin) 10. ขั้นตอนการทบทวนแผน (IFSP Review) และ 11. ขั้นตอนการออก จากแผน (Formal Exit) ซึ่งแต่ละขั้นตอนของแต่ละครอบครัวมีรายละเอียดที่แตกต่างกัน เช่น ปัญหา ความต้องการ บุคลากรที่เกี่ยวข้อง วันเวลาที่รับบริการ จำนวนครั้ง และกิจกรรมที่ได้รับ บริการ เป็นต้น ส่วนปัญหาอุปสรรคของการทำแผน IFSP ครั้งนี้ พนว่า มีปัญหาด้านการค้นหา และส่งต่อ ด้านการเดินทาง ด้านเศรษฐกิจ ด้านการตรวจประเมินความสามารถและพัฒนาการเด็ก ด้านความชัดเจนของรูปแบบแผน

ทีวีศักดิ์ ศักดิ์ศรีวิทยาภูล (2546) ศึกษากระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะ ครอบครัวสำหรับเด็กปัญญาอ่อนแรกเกิดถึง 6 ปี ที่มารับบริการจากฝ่ายจิตเวช โรงพยาบาลพิจิตร ในปีงบประมาณ 2545 จำนวน 3 ครอบครัว พนว่า กระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะ ครอบครัวสำหรับเด็กปัญญาอ่อนแรกเกิดถึง 6 ปี คือ การจัดทำแผนบริการครอบครัวที่มีถูกปัญญา อ่อนแรกเกิด-6 ปี เป็นรายครอบครัว ซึ่งกระบวนการจัดทำแผนการบริการจะพิจารณาถึงปัญหาและ ความต้องการของเด็กและครอบครัวเป็นสำคัญ การให้บริการจะเป็นการทำงานร่วมกันระหว่าง ครอบครัว บุคลากรที่เกี่ยวข้อง และบุคคลอื่นที่ครอบครัวเห็นว่าควรมีส่วนร่วมในการจัดทำแผน ซึ่งมีกระบวนการทั้งหมด 7 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนการค้นหาครอบครัว (Finding case) ขั้นตอนการพบปะพูดคุยกับครัวเรือน (Initial Contact) ขั้นตอนการเตรียมประสานงานบริการ ต่างๆ (IFSP. Interim) ขั้นตอนการตรวจประเมิน (MDT Evaluation) ขั้นตอนการประชุม

จัดทำแผน (IFSP. Meeting) ขั้นตอนการเริ่มบริการ (IFSP. Begin) และขั้นตอนการทบทวนแผน (IFSP. Review) ซึ่งพบว่ามีปัญหาในด้านการฝึก การจัดทำแผน ด้านเศรษฐกิจ และขาดบุคลากรด้านการแก้ไขการพูด

ธิดารัตน์ วงศ์ทอง (2546) "ได้ศึกษาถึงกระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะครอบครัวสำหรับเด็กหูหนวกแรกเกิดถึง 6 ปี โดยศึกษาในครอบครัวเด็กหูหนวกและลูกหูหนวกแรกเกิดถึง 6 ปี ที่เข้าร่วมสัมมนาเกี่ยวกับการเลี้ยงดูลูกหูหนวก กับวิทยาลัยราชสุดา ในวันที่ 18 สิงหาคม 2545 จำนวน 3 ครอบครัว ผลจากการศึกษาพบว่า กระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะครอบครัวสำหรับเด็กหูหนวก แรกเกิดถึง 6 ปี มีกระบวนการทั้งหมด 8 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนการให้ความรู้แก่ครอบครัวเด็กหูหนวก (Education for Deaf Family) ขั้นตอนการค้นหารอบครัว (Finding case) ขั้นตอนการพบปะพูดคุยครั้งแรก (Initial Contact) ขั้นตอนการตรวจประเมิน (MDT Evaluation) ขั้นตอนการเตรียมประสานงานจัดตั้งทีม (IFSP. Interim) ขั้นตอนการประชุมจัดทำแผน (IFSP. Meeting) ขั้นตอนการเริ่มบริการ (IFSP. Being) และ ขั้นตอนการทบทวนแผน (IFSP. Review)

ปีที่มา ทองสตา (2546) "ได้ศึกษาระบวนการจัดทำแผนบริการเฉพาะครอบครัวสำหรับเด็กสมองพิการแรกเกิดถึง 6 ปี ในศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม พบว่ามีจัดขึ้นตอนคือ 1) การค้นหารอบครัว 2) การพบกันครั้งแรก 3) การประสานงานจัดตั้งทีม 4) การตรวจประเมิน 5) การประชุมจัดทำแผน 6) การเริ่มต้นบริการ และ 7) การทบทวนแผน ซึ่งในระหว่างรับบริการจะมีปัญหาอุปสรรค คือ เด็กพิการมักมีปัญหาทางด้านสุขภาพ และผู้ปกครองไม่สามารถรับบริการได้อย่างสม่ำเสมอตามแผน

สมพร หวานเสรีจ (2547) "ได้ศึกษาการพัฒนารูปแบบการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม สำหรับเด็กบกพร่องทางสติปัญญาโดยการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมของ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 9 ผลการศึกษาพบว่า ผู้ปกครองและบุคลากรที่ให้บริการมีความต้องการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือ จัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกทางสติปัญญา โดยร่วมเสนอปัญหา วางแผนการให้ความช่วยเหลือ จัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกทางสติปัญญา ให้ร่วมเสนอปัญหา วางแผนการให้ความช่วยเหลือ จัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกทางสติปัญญา สื่อ บริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ให้ทางการศึกษา ร่วมมือกันในการพัฒนาห้องเรียนตามความต้องการจำเป็นของเด็กบกพร่องทางสติปัญญาเป็นรายบุคคลลดลงประเมินผลการดำเนินงาน และแก้ไขปัญหาร่วมกัน

สุนารี หนองไชย (2547) "ได้ทำการศึกษาวิจัย เรื่อง บทบาทของสถาบันครอบครัวต่อการจัดสวัสดิการสำหรับผู้พิการทางจิต ผลการวิจัยพบว่า ครอบครัวให้ความช่วยเหลือผู้พิการทางจิต โดยการไปเยี่ยมที่สถานสงเคราะห์แต่ไม่เคยรับไปอยู่ที่บ้าน ครอบครัวได้รับการติดต่อจากสถานสงเคราะห์โดยทางจดหมาย แต่ไม่เคยรู้เรื่องสิทธิของผู้พิการทางจิต สำหรับการรับรู้ที่ถูกต้องต่อ

อาการทางจิตและการคุ้มครองผู้พิการทางจิตของครอบครัวอยู่ในระดับมาก ด้านปัญหาอุปสรรคพบว่า ด้านเศรษฐกิจเป็นปัญหาอุปสรรคระดับมากที่สุด รองลงมาคือด้านที่อยู่อาศัยสิ่งแวดล้อมและด้านสังคมหน้าที่การงาน ด้านความต้องการบริการและความช่วยเหลือจากรัฐ ต้องการสนับสนุนทางสังคมมากที่สุด รองลงมาคือด้านข้อมูลข่าวสาร ด้านอาชีพและด้านการแพทย์

จากการณกรรมที่เกี่ยวข้องที่ได้นำเสนอมาโดยลำดับแสดงให้เห็นว่า การให้ความช่วยเหลือระยะเริ่มแก่เด็กพิการของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดจะประสบความสำเร็จ ต้องได้รับความร่วมมือ การสนับสนุนจากเด็กพิการ ผู้ปกครอง นักวิชาชีพและชุมชน ตลอดจนต้องมีความพร้อมด้านเขตคติที่คิดต่อการให้ความช่วยเหลือระยะเริ่มแก่เด็กพิการ โดยบุคลากรศูนย์การศึกษาพิเศษ ผู้ปกครอง ควรได้รับการส่งเสริมให้มีความรู้ และมีประสบการณ์ในการให้ความช่วยเหลือระยะเริ่มแก่เด็กพิการ ซึ่งการให้ความช่วยเหลือระยะเริ่มแก่เด็กพิการของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ควรดำเนินให้ครบตามขั้นตอนหรือกระบวนการของการให้ความช่วยเหลือระยะเริ่มแก่เด็กพิการ ซึ่งประกอบด้วย การเก็บรวบรวมข้อมูลและประวัติของเด็กพิการ การประเมินความสามารถพื้นฐานของเด็กพิการ การเยี่ยมบ้าน การจัดทำแผนให้บริการช่วยเหลือระยะเริ่มเฉพาะครอบครัว (IFSP.) การอบรมผู้ปกครอง การจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล (IEP.) การให้บริการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมตามแผนที่กำหนด การประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เด็กพิการได้รับสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ต่อไป ตามความต้องการจำเป็น และการให้บริการช่วยเหลือระยะเริ่ม โดยชุมชนและบริการทรัพยากรการเรียนรู้