

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาของปัญหาและปัจจุบัน

พยาบาล เป็นบุคคลที่สำคัญของกิมสุขภาพ มีบทบาทหน้าที่ในการให้บริการสาธารณสุขแก่ประชาชน เช่นเดียวกับสมาชิกอื่นในกิมสุขภาพ ในอดีตพยาบาลมีบทบาทจำกัดอยู่เพียงภาระในโรงพยาบาลให้บริการแก่ประชาชนที่มารับบริการที่โรงพยาบาลเป็นส่วนใหญ่ จะมีพยาบาลเพียงส่วนน้อยที่ไปประจำอยู่สถานีอนามัย และเคยให้บริการแก่ประชาชนในชุมชน ซึ่งแผนพัฒนาการสาธารณสุขของชาติ ฉบับที่ 5 (ปี พ.ศ. 2525-2529) ประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงระบบการบริการสาธารณสุขเป็นแนวใหม่ด้วยมีการประเมินว่าการบริการสาธารณสุขในแนวเดิมนี้ ยังทำได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ ดังนั้น ประเทศไทยต่าง ๆ ที่ร่วมกันทั้งประเทศไทย จังหวัดและข้อมูลอุทิศทางการสาธารณสุขมุลฐานว่า น่าจะเป็นวิถีทางที่ดีที่สุด ที่จะทำให้ประชาชนทุกคนมีสุขภาพดีด้วยหน้าได้ในปี 2543 รัฐบาลไทยจึงปรับระบบบริการสาธารณสุขเสียใหม่ โดยใช้ "การสาธารณสุขมุลฐาน" เป็นกลไกหลัก ในการดำเนินงาน และในซึ่งแผนพัฒนาการสาธารณสุขของชาติฉบับที่ 6 (ปี พ.ศ. 2530-2534) ประเทศไทยยังคงเน้น "การสาธารณสุขมุลฐาน" เป็นสำคัญ มีการขยายงานด้านสาธารณสุขให้กว้างขวางมากขึ้น เมื่อเป็นดังนี้ บทบาทของพยาบาลซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกิมสุขภาพจึงต้องเปลี่ยนไปจากการให้บริการเฉพาะในโรงพยาบาล เป็นการให้บริการแก่ประชาชนในชุมชนด้วย และปรับบทบาทจากการให้บริการพยาบาลผู้ป่วยเป็นบทบาทด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาล และการฟื้นฟูสุขภาพ (วรรณดา ผลวารณ์ และคณะ, 2529 : 7)

สำหรับวิทยาลัยพยาบาลราชวิถี เป็นสถาบันหนึ่งของกระทรวงสาธารณสุข มีหน้าที่ผลิตนักศึกษาพยาบาลหลักสูตรการพยาบาลและพดุงครรภ์ ซึ่งนักศึกษาพยาบาลที่สถาบันผลิตนั้น เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะกลับไปบรรจุเข้ารับ

ราชการในท้องที่ที่ได้รับทุนการศึกษาและมีบุกบาทหน้าที่ในการให้บริการด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสุขภาพเพื่อให้ประชาชนพึงพอใจ แม้มีสุขภาพตื้อหน้าสอดคล้องกับการพัฒนาการสาธารณสุข ระยะยาวของประเทศไทย

การที่พยาบาลจะสามารถออกแบบภารกิจงานด้านต่าง ๆ ตั้งกล่าวไว้ต่อมาเมื่อ ประสิกนิพพาน พยาบาลจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาทางกฎหมายและมีความช้านาญในการปฏิบัติตัวย เช่นกัน ซึ่งตั้งนี้ตัวสำคัญที่บ่งชี้ว่าพยาบาลมีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติการพยาบาลมากน้อยเพียงใดก็คือ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนพยาบาล เพราะผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนบอกให้ทราบว่านักศึกษาพยาบาลมีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำความรู้นั้นไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติการพยาบาลได้ดีเพียงใด (ทัศนีย์ ธรรมชาติชัย, 2529 : 2) แต่จากการดำเนินการสอบวัดความรู้ความสามารถทางการพยาบาลขั้นรวมของผู้สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรต่าง ๆ ของทุกวิทยาลัยพยาบาลในสังกัดกองงานวิทยาลัยพยาบาลรวมทั้งวิทยาลัยพยาบาลจากกรมการแพทย์และกรมควบคุมโรคติดต่ออีก 3 แห่ง ผลการวิเคราะห์คะแนนปรากฏว่า นักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลราชวิถีในปีการศึกษา 2532 อยู่ในระดับเกรด A 3.4% เกรด B 19.32% เกรด C 71.59% เกรด D 5.68% จะเห็นได้ว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลส่วนใหญ่ยังอยู่ในเกณฑ์พอใช้ (กองงานวิทยาลัยพยาบาล, 2533)

สำนักงานคณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ (2532 ก : 9) กล่าวถึง อเล็กซานเดอร์และซิมมอนส์ (Alexander and Simmons) ที่ได้เสนอรูปแบบของตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลทางการศึกษา ซึ่ง RATE ได้นำรูปของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนไว้ดังนี้

$$A_i(t) = g[F_i(t), S_i(t), P_i(t), O_i(t), T_i(t), U]$$

เมื่อ $A_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรเกี่ยวกับประสิทธิผลทางการศึกษาซึ่งวัดได้ในรูปของคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน
แต่ละคน ณ เวลาที่กำหนด

$F_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรเกี่ยวกับนักเรียนรวมทั้งภูมิหลังทางเศรษฐกิจและสังคมของนักเรียน

$S_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรเกี่ยวกับคุณลักษณะของโรงเรียน

$P_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรเกี่ยวกับคุณลักษณะของเพื่อน

$O_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรภายนอกที่มีอิทธิพลต่อนักเรียน เช่น สภาพชุมชนกิจกรรมนอกโรงเรียน

$T_i(t)$ หมายถึง ตัวแปรที่เกี่ยวกับเชาว์ปัญญาของนักเรียน

U หมายถึง ตัวแปรความคลาดเคลื่อนที่เกิดขึ้น

สรุปได้ว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ณ เวลาที่กำหนดเป็นผลจาก ภูมิหลังทางเศรษฐกิจและสังคม คุณลักษณะของโรงเรียน คุณลักษณะของเพื่อน สภาพชุมชนกิจกรรมนอกโรงเรียน เชาว์ปัญญา และความคลาดเคลื่อนที่เกิดขึ้น

ตัวแปรตามสมการนี้ได้รับความสนใจอย่างมากในวงการศึกษา โดยในระยะแรกได้ศึกษาองค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับเชาว์ปัญญา เช่น ความตันดักทางด้านภาษา ค่านิยม การใช้เหตุผล แต่ในระยะหลัง มุ่งศึกษาองค์ประกอบอื่น ๆ ที่ไม่ได้เกี่ยวข้องกับเชาว์ปัญญา อาทิ เช่น การปรับตัว สภาพแวดล้อมทางบ้าน ทางโรงเรียน ความสนใจ การยอมรับ เจตคติต่อสถาบัน รูปแบบของการเรียน บุคลิกภาพ เป็นต้น (พัฒนีย์ ตรีวรรณไซด์, 2529 : 2) วิทยาลัยพยาบาลรามราชนิเวศ ตระหนักและเห็นความสำคัญของการศึกษาในเรื่องนี้ แต่เพราะช่วงเวลาที่ผ่านมา วิทยาลัยพยาบาลมีภาระหน้าที่ต้องรับผิดชอบหลายด้านโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการจัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้แก่นักศึกษาพยาบาล ซึ่งมีจำนวนมากในแต่ละปี ประกอบกับจำนวนอัตรากำลังของคณาจารย์มีน้อยเมื่อเทียบกับจำนวน

นักศึกษา (ปัจจุบันอัตราส่วนอาจารย์พยาบาลต่อนักศึกษา = 1 : 18) จึงยังไม่มีการศึกษาถึงองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลราชวิถี ผู้วิจัยในฐานะที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาพยาบาลจึงสนใจที่จะศึกษาเกี่ยวกับเรื่องนี้และคิดว่าผลการวิจัยครั้งนี้คงมีประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับคณาจารย์และผู้ที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาพยาบาลที่จะได้มามีช่องทางในการปรับปรุงหลักสูตรตลอดจนการนิเทศการเรียนการสอนนักศึกษาพยาบาลในโอกาสต่อไป

สำหรับการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้คัดเลือกองค์ประกอบมาศึกษา 2 ด้าน คือ องค์ประกอบด้านผู้สอน และองค์ประกอบด้านนักศึกษา โดยมีเหตุผลสนับสนุน การเลือกองค์ประกอบที่ศึกษาดังนี้

องค์ประกอบด้านผู้สอน

อาศัยทุกอาศัยข้อมูลความสำคัญต่อบุคคลและสังคมด้วยกันทั้งนี้นั้น ยกตัวอย่างเช่นหากกล่าวว่าอาศัยมีความสำคัญกว่ากัน แต่ถ้าพิจารณาเฉพาะอาศัยครู ให้ลึกซึ้งและกว้างขวางแล้ว จะเห็นว่าผู้ที่เป็นครูนั้นต้องรับภาระหน้าที่ต่อสังคม ยกตัวอย่างเช่นการสอน ตั้งนั้น เพื่อเป็นการยืนยันให้เห็นถึงความสำคัญของครูที่มีต่อสังคมและชาตินับเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของสมเด็จพระบรมราชโภษ ฯ ทรงสถาปนาวิทยาลัยครู ณ อาคารใหม่ส่วนอัมพร วันพุธที่ 26 พฤษภาคม 2523 ความดอนหนึ่งว่า

"หน้าที่ของครูนั้น เป็นหน้าที่ที่มีความสำคัญยิ่งขึ้นเป็นการปลูกฝังความรู้ความคิดและจิตใจให้แก่เยาวชน เพื่อที่จะให้เติบโตขึ้นเป็นพลเมืองดีและมีประสิทธิภาพของประเทศไทย ในการห้องหน้า ผู้เป็นครูจึงต้องได้ว่าเป็นผู้มีบทบาทอย่างสำคัญในการสร้างสรรค์อนาคตของชาตินับเมือง..." และอีกดอนหนึ่งเป็นพระราชบรมราชนารี ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากวิทยาลัยครู ณ อาคารใหม่ส่วนอัมพร วันพุธที่ 18 พฤษภาคม 2526 ความดอนหนึ่งว่า

"... อาศัยครูถือว่าสำคัญยิ่ง เพระครูมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาประเทศให้เจริญมั่นคงและก่อนที่จะพัฒนาบ้านเมืองให้เจริญได้นั้นจะต้องพัฒนาคนซึ่งได้แก่เยาวชนของชาติเสียก่อน เพื่อให้เยาวชนเติบโตเป็นผู้ใหญ่ที่มีคุณค่าสมบูรณ์ทุกด้าน จึงจะสามารถช่วยกันสร้างความเจริญให้แก่ประเทศไทยต่อไปได้..."

จากพระราชชากของทั้งสองพระองค์ตามที่ได้อัญเชิญมากกล่าวไว้ข้างต้น เป็นเครื่องยืนยันให้เห็นถึงความสำคัญของครูที่มีต่อความเจริญของบุคคลและชาติน้ำหนึ่งเมืองเดียวซึ่ง ทั้งนี้เพาะชาติน้ำหนึ่งจะเจริญได้ก็เพาะประชาชนในชาติได้รับการพัฒนาอย่างถูกวิธี การพัฒนาคนจะดำเนินไปอย่างถูกต้องก็เพาะมีระบบการศึกษาที่ดีและระบบการศึกษาจะดำเนินไปได้ด้วยดี ก็ต้องอาศัยครูที่มีคุณภาพดีหากสานักการศึกษาทุกรายดับได้ครูอาจารย์ที่มีคุณภาพแล้ว เชื่อได้ว่า การพัฒนาประเทศในทุก ๆ ด้านจะต้องประสบความสำเร็จภายใต้เวลาอันรวดเร็ว ในทางตรงกันข้าม แม้ว่าเราจะมีหลักสูตรที่ดีมีอาคารเรียนที่ทันสมัย มีวัสดุอุปกรณ์การศึกษาที่พร้อมเพรียง รวมทั้งได้รับความร่วมมือจากผู้ปกครองในการจัดการศึกษาเป็นอย่างดี แต่กว่าในสถานศึกษาแต่ละแห่งมีครูอาจารย์ที่ไว้คุณภาพ การพัฒนาการศึกษาและการพัฒนาประเทศในหลาย ๆ ด้านจะต้องเป็นไปอย่างล้าช้า (อนุฯ ชุมจิต, 2530 : 32)

จากเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงนำองค์ประกอบด้านผู้สอนมาศึกษาว่าจะเป็นองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพขานาลงราธิวาสอย่างไร

องค์ประกอบด้านผู้สอน

การเรียนการสอนในปัจจุบัน ครูผู้สอนมักจะคาดการณ์ตั้งแต่ต้นเทอมแล้วว่า้นักเรียนที่ตนสอนจะมีเพียงหนึ่งในสามเท่านั้นที่สามารถเรียนได้เร็วหรือเรียนเก่ง อีกหนึ่งในสามพอจะเรียนให้ผ่านไปได้ ส่วนอีกหนึ่งในสามจะต้องสอบตก เรียนอ่อนหรือเรียนช้าเสมอ (Bloom 1971 : 32) แนวความคิดเช่นนี้ ครูผู้สอนได้ยังถือเป็นแนวความคิดหลักและปฏิสัมพันธ์กันมาว่า เมื่อมีการเรียนการสอนจะต้องมีคน

สอบตกเสมอ ในการสอนโดยทั่ว ๆ ไปจึงมักพบว่าครูผู้สอนสนใจเด็กในกลุ่มเก่ง ซึ่งเรียนได้เร็วมากกว่าเด็กในกลุ่มที่เรียนได้ปานกลางหรือเรียนช้า ทำให้เด็กพวกนี้ต้องตั้งใจเรียนสนใจและมีกำลังใจที่จะเรียน โดยครูจะให้ความสนใจนี้ให้ตอบค่าตอบแทนบ่อยและชื่นชมเมื่อตอบได้หรือตอบไม่ได้ครูก็จะไม่เลี้ยงความน่าสนใจตอบได้ในที่สุด ตรงกันข้ามกับเด็กอีกกลุ่มนึง ซึ่งเป็นเด็กที่เรียนอ่อนหรือเรียนช้า ครูมักจะไม่ค่อยให้ความสนใจไม่ค่อยถามปัญหาเพราครูคิดว่าถึงสามเด็กก็ตอบไม่ได้ แม้ว่างครั้งครั้งครูสามารถแล้วบังเอิญเด็กตอบได้ ครูก็จะแสดงอาการแปลกรใจ สังสัยคล้ายกับจะไม่เชื่อว่าเด็กสามารถตอบได้ พฤติกรรมเช่นนี้ คือ อดีต หรือความล่าเอียงอย่างหนึ่งที่เกิดขึ้นระหว่างการเรียนการสอน ถึงแม้จะเป็นความล่าเอียงที่ครูไม่ได้ตั้งใจและเด็กเองจะยอมรับสภาพเช่นนี้ก็ตาม แต่ผลที่เกิดขึ้นก็คือ เด็กบางกลุ่มมีกำลังใจที่จะเรียนปราชบณฑ์ส่าเร็จในการเรียน และเด็กบางกลุ่มต้องเสียกำลังใจท้อแท้ใจเนื่องจากอดีตที่ได้รับจากครู จึงทำตัวให้เป็นไปตามที่ครูคิดโดยไม่ได้ตั้งใจจากลายเป็นเด็กที่ไม่ประสบผลสำเร็จในการเรียนในที่สุด เด็กที่ไม่ประสบผลสำเร็จในการเรียนเหล่านี้ มักจะหาทางออกโดยการสร้างจุดเด่นในทางเด gerade เมื่อมองในแง่ของอัตมโนภาพ (Self-Concept) จะพบว่าเด็กพวกนี้ มักจะมองว่าตนของเป็นคนขาดความสามารถที่จะเรียน (Bloom 1971 : 47) คิดว่าตนของไม่มีความสามารถที่จะเรียนต่อไปได้ทำให้หมดความทະ เยอทะยานที่จะพินฝ่าอุปสรรคในการเรียนให้สูงขึ้นไป หมดความพยายามที่จะยกมาตรฐานของชีวิต ให้ดีขึ้นอัตมโนภาพจึงเป็นตัวแปรที่มีความสำคัญต่อการเรียนในแง่ของการกระตุ้นหรือ รุ่งโรจน์เด็กอย่างเรียนหรือไม่อยากเรียน การมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่อง อัตมโนภาพจึงน่าจะมีประโยชน์สำหรับนักศึกษาและครูผู้สอน (อุทัย เพชรช่วย, 2529 : 30) และในการเข้าศึกษาวิชาชีพใจ ๆ ผู้ศึกษาจะต้องมีความสนใจและมีแรงจูงใจที่จะเข้าศึกษาวิชาชีพนั้น ๆ จึงจะทำให้ผู้เข้าศึกษาเกิดความมุ่งมั่นต่อ วิชาชีพและสามารถจดจุฬ่อุปสรรคทั้งปวงได้ ขณะเดียวกันผู้เข้าศึกษาจะต้องมี แรงจูงใจในขณะกำลังศึกษาสูง หรืออาจกล่าวว่าได้ นักศึกษามีแรงจูงใจที่ฝึกอบรมกันสูงนั่นเอง (ไชแสง ชุมพร, 2526 : 2) และในการศึกษาวิชาชีพการพยาบาล

ถ้าบุคคลใดไม่มีเจตคติหรือความรู้สึกชอบที่จะช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ได้ตามที่สังคมมุ่งหวังแล้วก็ไม่สมควรศึกษาวิชาชีพการพยาบาล เพราะจะทำให้ตนเองไม่มีความสุขในวิชาชีพนี้ตลอดชีวิต และเป็นผลให้ไม่สามารถรับผิดชอบกระทำการตามบทบาทพยาบาลที่สังคมต้องการได้ (กองงานวิทยาลัยพยาบาล, 2526 : 1) นอกจากนี้ในการเข้าศึกษาต่อ สถานศึกษามักจะใช้การทดสอบเป็นเกณฑ์และผู้ที่มีคะแนนสอบดีดเลือกสูงเท่านั้นจึงจะมีโอกาสเข้าศึกษาต่อในสถาบันนั้น ๆ ได้

จากเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงนำองค์ประกอบด้านนักศึกษาที่ประกอบด้วยอัตโนมัติ แรงจูงใจที่ฝึกฝนทักษะ เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล และคะแนนส่วนตัวเลือก มาศึกษาว่าเป็นองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลรามคำธาราชีวส่องทางไร

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการนำเสนอเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง จะแยกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นการจัดการศึกษาของวิทยาลัยพยาบาลรามคำธาราชีวส

ตอนที่ 2 เป็นเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบที่ศึกษา

รายละเอียดมีดังนี้

1. ตอนที่ 1 การจัดการศึกษาของวิทยาลัยพยาบาลรามคำธาราชีวส

วิทยาลัยพยาบาลรามคำธาราชีวส เป็นโรงเรียนผู้ช่วยพยาบาลและพดุงครรภ์ ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2505 และได้รับอนุญาตให้ยกฐานะเป็นวิทยาลัยพยาบาลในปี พ.ศ. 2523 เปิดเป็นหลักสูตรการพยาบาลและพดุงครรภ์ ระยะเวลา 2 ปี เป็นหลักสูตรต่อภาควิชาปริญญาตรี

1.1 ปรัชญาการศึกษาวิชาชีพการพยาบาล

วิทยาลัยพยาบาลรามคำธาราชีวส เชื่อว่า บุคคลประกอบด้วยร่างกาย สติปัญญา อารมณ์ สังคม และวิญญาณ มีศักยภาพในการดูแลตนเอง พัฒนาทักษะความสามารถ ปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมในทุก ๆ ผ่านอย่างต่อเนื่อง และไม่หยุดนิ่ง

วิชาชีพการพยาบาลเป็นวิชาชีพที่ให้บริการสุขภาพ แก่บุคคล
ครอบครัว ชุมชน ด้วยการส่งเสริม ป้องกัน รักษา และฟื้นฟูสุขภาพ โดยใช้หลักการ
สาธารณสุขมูลฐาน ทฤษฎีการพยาบาล กระบวนการการพยาบาล และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง
มาประยุกต์ให้เหมาะสมกับสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม ประเพณี เพื่อให้บุคคล ครอบครัว
ชุมชน สามารถพึ่งตนเองได้ มีสุขภาพดี ดำรงชีวิตและมีส่วนร่วมในชุมชนของตนเอง
อย่างมีคุณภาพตลอดช่วงชีวิต

การจัดการเรียนการสอนใช้กระบวนการสร้างสรรค์ ประเมินการเรียนรู้ เพื่อให้มีเรียนมีความคิด วิเคราะห์วิจารณ์ มีความสามารถด้านวิชาชีพ และปฏิบัติการพยายามได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีคุณธรรมจริยธรรม มีกิจกรรมเป็นผู้นำ ตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรและนโยบายของรัฐ

1.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

ผู้ที่เรียนสำเร็จตามหลักสูตรนี้แล้วจะมีความสามารถ

1.2.1 ให้บริการพยาบาลด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม
ของบุคคล ครอบครัว ชุมชน โดยคำนึงถึงสิทธิและศักยภาพในการดูแลตนเอง

1.2.2 ให้การพยาบาลโดยใช้ กระบวนการพยาบาล ภายใต้
การพยาบาล และศาสตร์ที่เกี่ยวข้องมาประยุกต์ให้เหมาะสมในการส่งเสริม ป้องกัน
รักษา และฟื้นฟูสุขภาพ

1.2.3 ให้การพยาบาลโดยยึดหลักการสาธารณสุขมูลฐาน

1.2.4 มีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ และเป็นผู้นำทางล้าน
สหภาพ

1.2.5 สามารถประสานงานร่วมกับบุคลากรในทีมสุขภาพ และหน่วยงานอื่น

1.2.6 มีส่วนร่วมสนับสนุนการทำวิจัย และนำผลการวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการพยาบาล

1.2.7 ศรัทธาในความรับผิดชอบในบทบาทอิสระของ
วิชาชีพ และการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอ เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพให้
เป็นที่ยอมรับของสังคม

1.2.8 มีทักษะการเป็นผู้นำทางวิชาชีพและเป็นแบบอย่างที่ดี
ในการสอน บริหาร นิเทศงานผู้อื่นในความรับผิดชอบ

1.2.9 ค่างไว้ซึ่งชนบทธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม
ชัดมั่นในคุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนเกตุทุนสถาบันชาติ ศาสนา พะนماภัยชัตวาย

1.3 หน้าที่ของสถาบัน

สถาบันการศึกษา มีหน้าที่ตั้งต่อไปนี้

1.3.1 จัดการศึกษาด้านการเรียนการสอน

1.3.2 ส่งเสริมวิชาการและการวิจัย

1.3.3 การบริการทางวิชาการแก่สังคม

1.3.4 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

1.4 นโยบายในการจัดการเรียนการสอน

1.4.1 ส่องความต้องการทางด้านอัตรากำลังของบุคลากร
ทางการพยาบาล ในการผลิตพยาบาลที่มีคุณภาพ การเรียนการสอนใช้หลักสูตรที่
กำหนดโดยกองงานวิทยาลัยพยาบาล ที่คำนึงถึงประชาชนเป็นสำคัญ

1.4.2 ส่งเสริมวิชาการและการวิจัย วิทยาลัยพยาบาล
นราธิวาสสนับสนุนให้บุคลากรร่วมทำการวิจัย และให้ความร่วมมือกับหน่วยงาน
ภายนอก เช่น ให้ข้อมูลการวิจัย ร่วมสมมนาการวิจัย ร่วมโครงการวิจัย

1.4.3 บริการวิชาการแก่สังคม โดยจัดกิจกรรมบริการ
ด้านสุขภาพอนามัยในรูปแบบต่าง ๆ เช่น จัดนิทรรศการ ให้ความรู้สุขศึกษา
การเรียนรู้ การปฐมพยาบาล อุกอนามัยโรงเรียน เป็นวิทยากรในด้านวิชาชีพ
และให้การแนะนำแนวทางแก้สถาบันต่าง ๆ

1.4.4 ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมไทย โดยร่วมมือกับ
หน่วยงานอื่นทั้งในและนอกวิทยาลัยในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ

1.5 ระบบการศึกษา

1.5.1 ระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตร

เป็นการศึกษาเต็มเวลา 2 ปี รวม 81 หน่วยกิต ในปีที่ 1 เปิดการศึกษาภาคที่หนึ่งในวันจันทร์แรกของเดือนมิถุนายน และในปีที่ 2 สิ้นสุดการศึกษาในวันที่ 15 ของเดือนมีนาคม

1.5.2 ระบบภาคการศึกษา

ปีการศึกษานี้แบ่งออกเป็น 3 ภาคการศึกษาภาคละ 16 สัปดาห์ 8 สัปดาห์ และภาคปัจจัย 20 สัปดาห์ หยุดภาคเรียนปีละ 4 สัปดาห์

1.5.3 หน่วยกิตการศึกษา

วิชาภาคทฤษฎี 1 หน่วยกิต หมายถึง วิชาที่ใช้เวลาเรียน 1 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ เป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา หรือใช้เวลาเรียนรวมกัน 16 ชั่วโมง

วิชาภาคทดลอง 1 หน่วยกิต หมายถึง วิชาที่ใช้เวลาเรียนและทดลอง 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ เป็นเวลา 1 ภาคเรียน หรือใช้เวลาเรียนรวมกัน 32 ชั่วโมง

ภาคฤดูร้อนรายละเอียดเวลาการศึกษา 8 สัปดาห์ เวลาเรียนต่อสัปดาห์ของรายวิชาที่เปิดสอนในภาคฤดูร้อนจะต้องเป็นสองเท่าของภาคปกติ

1.5.4 จำนวนของหน่วยกิต

รวมตลอดหลักสูตร 81 หน่วยกิต

วิชาพื้นฐานทั่วไป 37 หน่วยกิต (45%)

วิชาชีพการพยาบาล 44 หน่วยกิต (55%)

2. ตอนที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบที่ศึกษา
ในส่วนของเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบที่ศึกษานี้
ผู้วิจัยขอกล่าวถึงเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับผลลัพธ์ทางการเรียนแยกตาม
องค์ประกอบที่ศึกษาแต่ละด้านเรียงตามลำดับ ดังนี้

2.1 ผู้สอน

ผู้ที่มีความสนใจในงานวิชาชีพครุภัณฑ์ ได้พยาบาลศึกษา วิจัยถึงลักษณะของครุภัณฑ์โดยศึกษาจากบุคคลหลาย ๆ ฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับครุภัณฑ์ นักเรียน ผู้ประกอบนักเรียน และประชาชนทั่วไป เป็นต้น ผลงานวิจัยของแต่ละบุคคลปรากฏ ดังนี้

บุญสันต์ ไกรเคนตรา (2515 : 28) ศึกษาเบรียบเทียบบุคคลิกภาพด้านความต้องการระหว่างผู้ที่ศึกษาวิชาชีพครุ และวิชาชีพการพยาบาลได้สรุปคุณลักษณะของครุภัณฑ์ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยพิจารณาคุณลักษณะต่อไปนี้ เช่นว่า บุคคลที่จะต้องมาศึกษาต้องเป็นบุคคลที่มีบุคคลิกภาพหรือคุณลักษณะที่ดี เป็นสิ่งที่พึงปรารถนาของสังคม ดัง

- (1) มีความยุติธรรม
- (2) มีความมานะอดทน
- (3) มีความสุภาพอ่อนโยน
- (4) มีความเมตตากรุณา เห็นอกเห็นใจนักเรียน
- (5) สอนให้นักเรียนอย่างสม่ำเสมอ
- (6) ควบคุมอารมณ์ได้ดี สุขุมเยือกเย็น
- (7) รักความเป็นธรรม เป็นข้อเรียนร้อย
- (8) ยอมรับผิดในสิ่งที่ตนกระทำ
- (9) มีสัมพันธภาพที่ดีกับนักเรียนและผู้อื่น
- (10) มีความกระตือรือร้น ร่าเริงแจ่มใส
- (11) มีทักษะเป็นประชารัฐ
- (12) มีลักษณะท่าทางที่ดี มารยาทดงาม
- (13) มีความซื่อสัตย์สุจริต
- (14) มีอารมณ์ดี

- (15) แต่งกายเรียบร้อยและสะอาด
- (16) มีความเชื่อมั่นในตนเอง
- (17) มีความรักวิชาช่าง รักความก้าวหน้า ศึกษาหา

ความรู้อย่างเสมอ

- (18) มีความสามารถในการสอนและปรับปรุงวิธีการสอน
- (19) ตั้งใจทำงานและรับผิดชอบงาน
- (20) เข้าใจคนของและผู้อื่นได้ดี
- (21) มีสุขภาพและอนามัยดี
- (22) มีความเสียสละ
- (23) มีความร่วมมือดี

และการวิจัยที่ศึกษาเกี่ยวกับ ลักษณะของครูที่ดีอีกเรื่องหนึ่ง

คือ เจริญฯ บุรีภักดี และคณะ (2520 : 363-365) ศึกษาวิจัยถึงลักษณะของครูที่ดี โดยรวบรวมข้อมูลจากนักเรียน ผู้ปกครอง ครู อาจารย์ ผู้บริหาร พรพ และผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวนทั้งสิ้น 7,762 คน ผลการวิจัยโดยสรุปมีดังนี้

ครูที่ไม่เป็นที่ต้องการมากที่สุด เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

ผิดนี้

- (1) ขาดความรับผิดชอบ
- (2) เป็นคนเจ้าอารมณ์
- (3) ขาดความอดทนธรรม
- (4) เห็นแก่ตัว
- (5) ประจบสกoplก

ครูที่เป็นที่ต้องการมากที่สุด มีลักษณะดังนี้

- (1) ตั้งใจสอนและสอนเข้าใจและจำแจ้ง
- (2) มีความเข้าใจและเป็นกันเองกับเด็ก
- (3) มีความรับผิดชอบ

- (4) មីគាមយុទ្ធរាម
- (5) មីគាមនេរតា
- (6) វាំងទិន្នន័យមីស សុភាព
- (7) មិនិត្តសែនបេលក ។
- (8) មីօរាមពិន
- (9) ខៀវដោដែរដែរ

គាមហករចនាគម្រោងគឺ ជាការក្រោមឈាននៃ មីតុងនៃ
គុទ្ទាយ

- (1) គាមប្រាប់ពុតិឈើនៃវិរឿបវិរីយ
- (2) អារម្មណីនូយាយមុខ
- (3) ការពេះការឈើម៉ែសុភាព
- (4) ការុណ្ឌរាជាធិការមុខ
- (5) ឈើម៉ែរួបិតចុចការងារ

គុទ្ទាយ

- (1) ការពេះការឈើម៉ែសុភាព
- (2) បើនគន់គោរមព័ត៌មាន
- (3) គាមប្រាប់ពុតិឈើនៃវិរឿបវិរីយ
- (4) ឈើម៉ែរួបិតចុចការងារ
- (5) ចុចនិនកា
- (6) ខ្សែខ្សែប៊ែន
- (7) វាំងតោវឈើម៉ែហោមសំ
- (8) គុយមាកកែកិនឈើ

หน้าที่ของครูที่จำเป็นมากที่สุด คือ

- (1) สอนและอบรม
- (2) การตรวจการสอน
- (3) หน้าที่ธุรการ เช่น ทำบัญชี เรียกซื้อและสมุดประจำชั้น
- (4) การแนะนำ
- (5) การศึกษาด้านครัวเรือนเพิ่มเติม
- (6) ดูแลอาคารสถานที่
- (7) ท้าความเข้าใจเด็ก

ลักษณะของครูที่ดี เรียงตามลำดับ คือ

- (1) ความประพฤติเรียบร้อย
- (2) ความรู้ดี
- (3) บุคลิกลักษณะและการแต่งกายดี
- (4) สอนดี
- (5) ตรงต่อเวลา
- (6) มีความซื่อสัตย์ธรรม
- (7) หาความรู้อยู่เสมอ
- (8) ร่าเริง แจ่มใส
- (9) ชื่อเสียงดี
- (10) เสียสละ

นอกจากนี้ สุนี วิจันนาภรณ์ (2521 : 122-123) ศึกษา

ความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลเกี่ยวกับการบริหารงานวิชาการคอมพญาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สรุปได้ว่า นักศึกษาทั้ง 3 สถาบันมีความคิดเห็นว่า อาจารย์ที่สอนภาคปฏิบัติการพยาบาล ควรมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 3 ปี มีความสามารถต่างกว่าปริญญาตรี สามารถให้คำแนะนำที่ดี

นักศึกษาปฏิบัติงานพิเศษ แหล่งความรู้ในการช่วยเหลืออย่างไรก็มี ปฏิบัติคนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา

สําหรับงานวิจัยของต่างประเทศที่เกี่ยวกับลักษณะของครูที่ดี

มิติงาน

วิตตี้ (Witty, 1947 : 662-668) ศึกษาบุคลิกที่ดีของครู

โดยให้นักเรียนเกรด 2 ถึงเกรด 12 (ปฐม-มัธยม) จำนวน 12,000 คน เรียงความเรื่อง "ครูที่เข้าพเจ้าชอบมากที่สุด" ปรากฏว่า นักเรียนชอบครูที่มีลักษณะดังต่อไปนี้มากที่สุด คือ

- (1) ให้ความร่วมมือ
- (2) มีความเป็นประชาธิปไตย
- (3) มีความเมตตากรุณา
- (4) เอาใจใส่นักเรียนทุกคน
- (5) มีความอดทน
- (6) มีความรู้ในเรื่องที่ไวปดี
- (7) มีบุคลิกลักษณะ และมารยาทดี
- (8) มีความยุติธรรม
- (9) มีความเมตตา
- (10) ทำสิ่งใดเสมอต้นเสมอปลาย
- (11) สนใจปัญหาและความเดือนร้อนของผู้อื่น
- (12) ยกย่องชมเชยและให้รางวัลนักเรียน
- (13) มีความสามารถพิเศษในการสอนแต่ละวิชา

และเบ็ค (Beck, 1967 : 127-128) ศึกษาเกี่ยวกับ

ลักษณะที่พึงประสงค์ของครู สอนความจากนักเรียนจำนวน 2,108 คน โดยใช้แบบสอบถามเรื่อง "ครูของฉัน" มีค่าความอչุ่ย 100 ข้อ และค่าความทึ้งหมดเป็นค่าความที่ความถึงคุณลักษณะของครูประเภทต่าง ๆ สรุปได้ว่า คุณลักษณะที่ดีของครูประกอบด้วย

- (1) คุณสมบัติทางด้านความรักความเออใจสัมภาระนักเรียน
 (2) คุณสมบัติที่จะให้ความรู้นักเรียน สามารถช่วยเหลือ
 นักเรียนในด้านความรู้และผลลัพธ์ทางการเรียน
 (3) มีระเบียบวินัย สามารถควบคุมบรรยายกาศของนักเรียน
 ให้ดำเนินไปด้วยดี
- (4) คุณสมบัติในการส่งเสริมให้กำลังใจนักเรียน ส่งเสริม
 ให้นักเรียนมีความสนใจ และกระตือรือร้นในการเรียน
- (5) คุณสมบัติในการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงวิธีสอนให้ดีขึ้น
 นอกจากนี้ ยังมีผู้ที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรม
 การสอนของครูกับผลลัพธ์ทางการเรียน เช่น ไสว เลี่ยมแก้ว (ม.ป.บ. :
 5-6 อ้างอิงมาจาก Burriel, 1983) ศึกษาหาค่าสหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมสอน
 ของครู กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็นแมกซิกันและริกัน
 พบร่วมกับพฤติกรรมของครูบางพฤติกรรมเท่านั้นที่มีความสัมพันธ์กับผลลัพธ์ทางการเรียน
 ดังข้อมูลในตาราง 1

ตาราง 1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการสอนของครูกับผลลัพธ์ทาง
 การเรียนของนักเรียน

พฤติกรรมการสอนของครู	ผลลัพธ์ทางการเรียน
(1) ครูตั้งค่าถามประ tekst ให้ตอบผลลัพธ์	-
(2) เมื่อนักเรียนตอบถูกครูชูชมเชช	-
(3) ครูไม่ให้ผลข้อนกลับใด ๆ ต่อค่าตอบถูก และค่าตอบผิด	-
(4) ครูชูชมเชชเมื่อนักเรียนมาติดต่อเรื่อง งานที่เรียน	-

พฤติกรรมการสอนของครู	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
(5) นักเรียนเข้ามาติดต่อกับครูโดยไม่ได้ เกี่ยวข้องกับภาระงานและครุชัมเชย	-
(6) ครูตั้งค่าความประทับใจให้คิดและอธิบาย	.3*
(7) นักเรียนตอบถูกและครูให้คำยืนยันว่าถูก	.51**
(8) ครูวิพากษ์วิจารณ์เมื่อเด็กเข้ามาติดต่อ งาน	-.40**
(9) ครูไม่วิพากษ์วิจารณ์เมื่อเด็กเข้ามา ติดต่องาน	.40**
(10) ครูวิพากษ์วิจารณ์เมื่อเด็กเข้ามาติดต่อ โดยไม่ได้เกี่ยวข้องกับงานที่เรียน	-.47**

* $p < .05$

** $p < .01$

จากตาราง 1 จะเห็นว่าในจำนวนพฤติกรรม 10 พฤติกรรมของครูมี
อยู่ 5 พฤติกรรมเท่านั้นที่มีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ใน
จำนวน 5 พฤติกรรมนี้มีอยู่เพียง 3 พฤติกรรมเท่านั้น ที่มีความสัมพันธ์ทางด้านบวก
ซึ่งมีความหมายว่า "ถ้าครูแสดงพฤติกรรมเหล่านี้แล้ว ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักเรียนจะสูงขึ้น" และมีอยู่ 2 พฤติกรรมที่มีความสัมพันธ์ทางลบ ซึ่งมีความหมายว่า
"ถ้าครูแสดงพฤติกรรมเช่นนั้นมาก ๆ แล้วผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนจะต่ำ"

จากการศึกษาค้นคว้าดังกล่าวมา Vaughan ท่าให้สรุปได้ว่า ครูหรือผู้สอน
ที่มีความสำคัญยิ่งต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึงใจของนักเรียน

2.2 อัตโนมัติภาพ

ได้มีนักจิตวิทยาให้ค่านิยามอัตโนมัติภาพไว้หลายท่าน ดังนี้ แมคเคนเดลล์เลส (McCandless, 1961) ให้ค่านิยาม ไว้ว่า อัตโนมัติภาพ คือ ความนิยมศรัทธาเกี่ยวกับตนที่รวมประสบการณ์ต่างๆของมนุษย์ทั้งที่เป็นประสบการณ์ส่วนตัว และประสบการณ์ที่ได้จากการเป็นสมาชิกของสังคม

เจอร์ซิลด์ (Jersild, 1968) กล่าวว่า อัตโนมัติภาพ ปฏิรูปจากสิ่งชิ่งมือกิจพิลต่อพัฒนาการของมนุษย์ ตั้งแต่พัฒนาระบบทั่งๆ ของสังคม ตลอดจนบุคคลที่มือกิจพิลพิเศษต่อการพัฒนาตนของมนุษย์ เป็นมโนภาพที่มนุษย์รู้จักตนด้วยตัวของเข้าเอง

ในอีกแนวหนึ่ง แมคเดวิด และ ชา拉รี (McDavid and Harari, 1969) ได้ให้ค่านิยามว่า อัตโนมัติภาพ หมายถึง การจัดระเบียบของโครงสร้างทางปัญญา ซึ่งได้รับอิทธิพลจากประสบการณ์ของแต่ละบุคคลเป็นสิ่งที่บุคคลมองเห็นตนเอง ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นความจริงและตรงกับตนเสมอไป

จากค่านิยามที่ได้เสนอไว้ สรุปได้ว่า อัตโนมัติภาพ หมายถึง การที่บุคคลเกิดการรับรู้ หรือมีเจตนาต่อตนเองว่า เป็นคนอย่างไร มีความสัมพันธ์ กับคนอื่นอย่างไร เป็นความคิดของคนที่คิดเกี่ยวกับตนเอง และเป็นสิ่งที่ได้รับ อิทธิพลมาจากการประสบการณ์ สิ่งแวดล้อมของแต่ละบุคคล

2.2.1 พัฒนาการของอัตโนมัติภาพ

อัตโนมัติภาพเริ่มพัฒนามาตั้งแต่วัยทารกและถือเป็น ส่วนหนึ่งของชีวิต โรเจอร์ส (Rogers) กล่าวว่า ขณะที่ทารกเริ่มมีปฏิสัมพันธ์กับ บุคคลอื่นและสิ่งแวดล้อม อัตโนมัติภาพซึ่งได้รับจากประสบการณ์จะเกิดขึ้น แม้ใน ขณะที่ยังไม่สามารถใช้ภาษาพูด ทารกจะเริ่มรู้ว่าสิ่งใดดีดี ลิ่งดีเป็นฉัน ใน ระยะแรกของชีวิต กระบวนการแยกตนของเป็นไปได้ช้า ต่อมาเมื่อเริ่มพูดได้ ก็เริ่มใช้ภาษาจะช่วยให้อัตโนมัติภาพพัฒนาได้ชัดเจนขึ้น ในระยะนี้ทารกเริ่มแบ่งแยก สิ่งที่ตนชอบหรือไม่ชอบและให้ค่านิยมตามประสบการณ์ที่ได้รับ ประสบการณ์ที่ตัว ลิ่ง เสริมตนให้นิยมในทางบวก ประสบการณ์ที่ไม่ดีให้ค่านิยมในทางลบ ประสบการณ์

เกี่ยวกับตนที่สำคัญในวัยทารก ได้แก่ การได้รับความรัก หรือเป็นที่รักของบิดามารดา ชั้นการเลี้ยงดูอาใจใส่ ความรักความอบอุ่น การกระนุณอนที่ได้รับเป็นประสมการที่สร้างความพึงพอใจและมีอิทธิพลต่ออัตโนมາพ เพราะสิ่งเหล่านี้นักวิชาการให้รู้ว่าคนเป็นที่ต้องการและมีคุณค่ามีความผูกพันในสัมพันธภาพกับบิดา มารดา ต่อมานี้บุคคลเริ่มรับรู้การประเมินผลเกี่ยวกับพฤติกรรม และคุณลักษณะของตนจากบุคคลที่ใกล้ชิด โดยเฉพาะบุคคลที่มีความสำคัญ ทำให้ได้ขยายการรับรู้เกี่ยวกับตนของเพิ่มมากขึ้น จึงกล่าวได้ว่าในระยะแรกนี้ บิดามารดา เป็นบุคคลสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนา อัตโนมາพของเด็ก และเมื่อเด็กเติบโตขึ้นก็มีสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ๆ ประสมการที่และการประเมินผลทางสังคมที่ได้รับจะทำให้เด็กได้รู้จักตนของมากขึ้นเรื่อย ๆ ในขณะเดียวกันวัฒนธรรมและแบบแผนทางสังคมที่ส่วนอย่างมากต่อการพัฒนา อัตโนมາพและบุคลิกภาพของบุคคล

และลินเดย์และฮอลล์ (Lindzey and Hall 1965 : 429 อ้างอิงมาจาก Rogers) ได้กำหนดอัตโนมາพของบุคคลไว้ 3 ด้าน ดัง

(1) ด้านค่านิยมเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ (Academic Value) คือ ความรู้สึกต่อตนของในด้านสติปัญญา นิสัยในการเรียน แรงจูงใจ ทักษะในการอ่าน ความคาดหวังและการเข้มงวดจากการบ้าน การแข่งขันเกี่ยวกับ ความสามารถและการเลือกอาชีพ

(2) ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล (Interpersonal Relationship) คือ ความรู้สึกต่อตนของในด้านที่เกี่ยวข้อง สัมพันธ์กับผู้อื่น เช่น ความสามารถในการคอมเพื่อน

(3) ด้านการปรับตัวทางอารมณ์ (Emotional Adjustment) คือ ความรู้สึกต่อตนของทางด้านความกดดันของอารมณ์ ความ วิตกกังวลใจ ความสุข ความเครียด หรือความเห็นอ่อนหน่าย

2.2.2 การเปลี่ยนแปลงอัตโนมາพ

เนื่องจากอัتمโนนาฟเป็นสิ่งที่ปฏิรูปมาจากการประสบกการแล้วและลักษณะเดียวกัน เมื่อประสบกการแล้วลักษณะเดียวกันเปลี่ยนแปลงได้ อัตโนนาฟจึงควรเป็นสิ่งที่เปลี่ยนแปลงได้ และองค์ประกอบที่ทำให้อัตโนนาฟเปลี่ยนแปลงไป ได้แก่

(1) สังคมที่อาศัยอยู่ การเป็นที่ยอมรับหรือไม่เป็นที่ยอมรับจากสังคมที่ตนอาศัยอยู่ มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงอัตโนนาฟของบุคคลในทางที่ดีหรือเลวลง

(2) ผู้ใกล้ชิดและมีอิทธิพลหนึ่งอีกพันธุกรรมของบุคคลนั้น เช่น บิดามารดา ครู ญาติ หรือเพื่อนสนิท ความไว้วางใจ ความเชื่อถือ เหตุผลที่คนเหล่านี้มีต่อบุคคลนั้น มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงอัตโนนาฟของผู้นั้น

(3) บุคคลของบุคคลเอง เมื่อบุคคลนั้นตั้งปณิธานว่าอุทกจะเห็นตนเองเป็นอย่างไรอย่างหนึ่ง และพยายามเปลี่ยนตัวเองตามนั้นก็จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอัตโนนาฟไปตามปณิธานที่ตนตั้งไว้ เป็นต้น

สำหรับงานวิจัยที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตโนนาฟกับผลลัพธ์ของการเรียน มีดังนี้

ลิกซิโซค วรานุสันติกุล (2514 : 64) ศึกษาอัตโนนาฟ ความแตกต่างระหว่างคน และความเข้าใจในการอ่านของนักเรียนชั้นประถมปีที่ 7 จำนวน 219 คน โดยใช้เครื่องมือวัดอัตโนนาฟของปีแอร์ และแฮริส (Pier and Harris) กิฟ และ กลับรัน (Gough and Heilbrun) และเครื่องมือวัดผลลัพธ์ทางการเรียน พบร่วม

(1) เด็กที่มีอัตโนนาฟสูง มีความเข้าใจในการอ่านดีกว่าเด็กที่อัตโนนาฟต่ำ

(2) เด็กที่มีอัตโนนาฟสูง จะมีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงด้วย

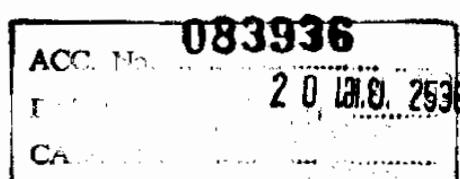
และกองพูล บุญอ่อง (2516 : 64) ศึกษาฐานะสังคมมิตร อัตโนมานภาพและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นปีที่ 7 และนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 พบว่า เด็กที่มีอัตโนมานภาพสูงจะมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง

ในปีต่อมา สมัย ชินะตระกุล (2517 : 59-62) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตโนมานภาพ ความเชื่อแบบผังใจ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาวิทยาลัยครุส่วนกลาง จำนวน 230 คน ผลการศึกษาพบว่า ความเชื่อแบบผังใจสัมพันธ์กันในทางลบกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสัมพันธ์กับอัตโนมานภาพในทางบวก และนักศึกษาที่มีอัตโนมานภาพสูงมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักศึกษาที่มีอัตโนมานภาพต่ำ

สำหรับงานวิจัยในต่างประเทศ ในเรื่องอัตโนมานภาพได้มีผู้ศึกษาไว้หลายท่าน เช่น สุปารี สันธิรัตน์ (2530 : 30 อ้างอิงมาจาก Brookver Thomas and Patterson, 1964) ได้ศึกษาผู้เรียนเกรด 7 กว่าหนึ่งพันคน โดยให้แต่ละคนทำมาตราวัดที่เรียกว่า Self Concept of Ability Scale หลังจากตัดปัจจัยด้านระดับสัมฤทธิ์ญาออก พบว่า อัตโนมานภาพเกี่ยวข้องความสามารถของผู้เรียน มีความสัมพันธ์กับคะแนนเฉลี่ยสะสมในทางบวก

และเบอร์เคอร์ (Purkey, 1970 : 15) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตโนมานภาพ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน พบว่า มีความสัมพันธ์กันในทางบวก

สำหรับเนลล์ (Neails, 1971 : 138-A) ศึกษาอิทธิพลของอัตโนมานภาพในทางบวกที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียน เกรด 6, 7, 8, 9 จำนวน 975 คน ใช้เครื่องมือ The State Assessment Test และ National Standardized Test วัดอัตโนมานภาพ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามลักษณะ พบว่า เมื่อกางร่องเรียนจัดโครงการให้นักเรียนได้มีการพัฒนาอัตโนมานภาพแล้ว ทุกชั้นอัตโนมานภาพเพิ่มขึ้น สรุปได้ว่า การเพิ่มอัตโนมานภาพในทางบวก จะช่วยเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วย



ในปีต่อมา โค莫ริตา (Komorita, 1972 : 6809-A) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตโนมานภาพกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาชีพการพยาบาล กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาพยาบาล จำนวน 503 คน เครื่องมือที่ใช้ คือ The Bills Index of Adjustment and Value และคะแนนเฉลี่ยสะสมในทางบวก และหัก พ布ว่าอัตโนมานภาพเพิ่มขึ้นตามจำนวนปีที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียนด้วย

จากการศึกษาดังนี้ก็กล่าวมาข้างต้น แสดงให้เห็นว่าเจตคติของผู้เรียนเกี่ยวกับตนเอง และความสามารถของตนเอง มีบทบาทในการเรียน ไม่ว่าผู้เรียนจะอยู่ในระดับชั้นไหน แสดงว่า อัตโนมานภาพมีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

2.3 แรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์

ในเรื่องของแรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์มีผู้ให้ความหมายไว้วัดดังนี้ เมอร์เรย์ (Murray, 1938) อธิบายถึงความหมายของความต้องการสัมฤทธิ์ ชี้งสรุปได้ว่า เป็นความปรารถนาของบุคคลในด้านต่าง ๆ ได้แก่

(1) ปฏิบัติงานด้วยความรวดเร็ว และเป็นผลดีที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้

(2) จัดการและควบคุมดูแลคน และวัตถุสิ่งของได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพที่สุด

(3) เอาชนะอุปสรรคต่าง ๆ และสามารถบรรลุมาตรฐานที่ตั้งไว้ได้

(4) ปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถเพื่อความเป็นเลิศของตน

(5) แข่งขัน หรือ เอาชนะผู้อื่น

(6) เพิ่มความนับถือตนเองด้วยประสบการณ์ของความสำเร็จ

ความต้องการสัมฤทธิ์ตามความหมายที่เมอร์เรย์ให้ สูป ได้ว่า หมายถึง ความพยายามที่จะกระทำสิ่งที่ยากลำบากให้ปังเกิดผลดีที่สุดอย่างรวดเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้

แอลแอคคินสัน (Atkinson, 1958) กล่าวว่าแรงจูงใจ ไฟฟ้าสัมฤทธิ์เป็นความต้องการความสำเร็จด้วยมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศซึ่ง เกี่ยวข้องกับการแข่งขันและความพยายามที่จะทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้ได้ผลดีกว่า บุคคลอื่น สอดคล้องกับแมคเคลลันด์ และคณะ (McClelland et.al, 1966) ให้ความหมายของแรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ หมายถึง ความปรารถนาของบุคคลที่จะ กระทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้สำเร็จลุล่วงลงด้วยการแข่งขันกับมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศ (Standard of Excellence) และความไม่แน่นอนบางประการ เพื่อที่จะประสบ ความสำเร็จ

ฮิลการ์ด (Hilgard, 1967) กล่าวว่า แรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ คือ แรงจูงใจชนิดหนึ่งซึ่งทำให้บุคคลปฏิบัติงานเพื่อที่จะบรรลุเป้าหมาย ด้วยมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศ

นอกจากนี้ อัลชูลเลอร์ (Alschuler, 1973) กล่าวว่า ความหมายกว้าง ๆ ของแรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ คือ การแข่งขันเพื่อความเป็นเลิศ เพราะแรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ อาศัยการวางแผนและความพยายามเพื่อความเป็นเลิศ เพื่อความก้าวหน้า เพื่อการทำในสิ่งที่ดีขึ้นรวดเร็วขึ้น มีประสิทธิภาพมากขึ้นและ เพื่อกระทำในสิ่งที่มีเอกลักษณ์

จากคำนิยามที่ได้เสนอไว้ สูปได้ว่า แรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ หมายถึง ความต้องการบรรลุความสำเร็จ ตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ โดยอาศัยความบากบี้นุ่มนิ่น ความเพียรพยายามที่จะพัฒนาอุปสรรคทั้งปวง โดย ไม่ย่อท้อ รวมทั้งการอุทิศตนอย่างเต็มกำลังความสามารถเท่าที่จะทำได้อย่างดีที่สุด เพื่อให้ความสำเร็จนั้นบรรลุมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศที่แท้จริง

2.3.1 ลักษณะของบุคคลที่มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์สูง

ลินเดรน (Lindgren, 1967) ได้ค้นพบว่าบุคคลที่มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์สูง มีลักษณะที่เด่นชัด 3 ประการ คือ

(1) มีสภาพที่เยอทะยาน

(2) ชอบการแข่งขัน

(3) ปรับปรุงตนเองให้ดีขึ้นอยู่เสมอ

สำหรับแมคเคลลันแลนด์ แมลวินเชอร์

(McClelland and Winter, 1969) กล่าวถึงลักษณะของบุคคลที่มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์สูง สรุปได้ 4 ประการที่สำคัญดังต่อไปนี้

(1) มีความบากบี้และเพียรพยายามที่จะกระทำการกิจกรรมให้บรรลุความสำเร็จมากกว่าที่จะกระทำกิจกรรมเพื่อหลีกเลี่ยงความล้มเหลว

(2) เลือกทำงานที่เหมาะสมกับความสามารถตามความเป็นจริงของตน ดังนั้น การกำหนดเป้าหมายในการทำงานจึงไม่ยากและไม่ซับซ้อนเกินไป

(3) มีความคิดว่างานจะสำเร็จลุล่วงอย่างเป็นผลดีได้นั้น ขึ้นอยู่กับความมุ่งมั่นตั้งใจจริงและความขยันขันแข็งของตน มีไว้เพื่อประโยชน์ของ他人 อ่านว่าไห้

(4) มุ่งหวังให้การท่ากิจกรรมต่าง ๆ ของตนบรรลุมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศ โดยมิได้มุ่งหวังสิ่งรางวัลหรือชื่อเสียง

นอกจากนี้ เฮอร์เม้นส์ (Hermans, 1970) ได้สรุปลักษณะเด่น 10 ประการของบุคคลที่มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์สูง ดังต่อไปนี้

(1) มีความที่เยอทะยาน

(2) ตั้งความหวังไว้สูงต่อความสามารถสำเร็จในการทำงาน แม้ว่าความสามารถของงานอาจขึ้นกับโอกาส

(3) มีความเพียรพยายามที่จะก้าวไปสู่การมี

สถานภาพทางสังคมที่สูงขึ้น

(4) มีความอดทนในช่วงเวลาอันยาวนานต่อการ
ทำงานที่ยากลำบาก

(5) มีความมุ่งมั่นและตั้งใจทำงานที่รับผิดชอบอยู่จน
กว่าจะแล้วเสร็จ โดยไม่หวั่นไหวต่อสิ่งรบกวนต่าง ๆ ที่ผ่านมาในขณะทำงาน

(6) ตระหนักรู้ถึงความสำคัญของเวลาที่ล่วงเลยไป
ทุกขณะ ดังนั้นจึงรับทำงานให้สำเร็จอย่างรวดเร็วและทันกับเวลา

(7) ค่านิยมเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นต่อไปในอนาคต

(8) เลือกเพื่อนร่วมงานโดยค่านิยมถึงความสามารถ
ของเขาก่อนสิ่งอื่น

(9) พยายามผลิตผลงานที่มีคุณภาพเพื่อให้เป็นที่รู้จัก
และยอมรับจากบุคคลอื่น

(10) พยายามปฏิบัติงานให้มั่นคงเกิดผลต่ออย่างเสมอ
ส่วนแอลสชูลเลอร์ (Alschuler, 1973) ได้สรุป
ข้อคืนพนจากภาระศึกษาด้านความของนักวิทยาและนักการศึกษาเกี่ยวกับลักษณะของ
บุคคลที่มีแรงจูงใจในการศึกษาสูง ซึ่งประกอบไปด้วยลักษณะสำคัญ 4 ประการ ดังนี้

ประการที่ 1 มีความสนใจในความเป็นเลิศของ
ผลงาน โดยมีได้ค่านิยมสินจ้างรางวัลที่จะได้รับ แม้จะมีการเสนอให้สินจ้างรางวัล
พ ragazzi ก็จะไม่ทิ้งงานหนักที่นักวิชาเดิม เพราจะได้ทำงานอย่างเต็มที่ด้วยความสามารถ
อยู่แล้ว หากเขาทำงานเพื่อความเป็นเลิศของผลงานมากกว่าเพื่อชื่อเสียง หากเขา
จะเลือกผู้ที่ช่วยงานมาเป็นเพื่อนร่วมงานมากกว่าเลือกเพื่อนที่ดูน่าเชื่อถือแต่
ขาดความสามารถที่พึงประสงค์มา_r่วมงาน

ประการที่ 2 ชอบสภาพภารณ์ที่สัมภาระ
รับผิดชอบต่อผลงานชอบที่จะควบคุมบังคับวิธีชีวิตของตนเองมากกว่าที่จะปล่อยให้
ขึ้นอยู่กับพรหมลิขิตโดยกาสหรือโชค ชอบที่จะใช้ดุลยพินิจอย่างมีสิริจะต้องอาศัย
การประเมินและประสบการณ์ของตนมากกว่าที่จะอาศัยความคิดเห็นจากบุคคลอื่น

**ประการที่ 3 การกำหนดเป้าหมายจะกระทำ
ภายหลังจากที่ได้พิจารณาถึงทางเลือกต่าง ๆ ที่มีความเป็นไปได้ที่จะบรรลุความ
สำเร็จอย่างรอบคอบแล้ว เป้าหมายที่กำหนดไว้มักจะมีความเสี่ยงพอสมควร
(moderate Risks) และเป็นเป้าหมายที่ท้าทาย**

**ประการที่ 4 ค่านิยมอนาคตในระยะยาวและ
ระยะกลาง ๆ มากกว่าบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟสมฤทธิ์ต่ำ เช่น การคาดการณ์ส่วนรับ
อนาคต ชอบที่จะรอคอยร่างวัลตอบแทนอันยิ่งใหญ่ที่จะได้รับในอนาคตมากกว่า
การได้รับรางวัลเล็ก ๆ น้อย ๆ ในขณะนี้ เห็นคุณค่าของเวลาที่ผ่านล่วงเหลือ
ไปอย่างรวดเร็ว ชอบที่จะได้รับข้อมูลย้อนกลับในทันที เพื่อที่จะได้รับรู้ถึงผลการ
ทำงานของตนว่าดีด้อยเพียงใด และเพื่อที่จะได้รู้ถึงความก้าวหน้าของตนซึ่งมุ่งสู่
เป้าหมาย**

แต่เคเกน และคณะ (Kagan et al., 1984)
ระบุว่าบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟสมฤทธิ์สูงจะมีความเป็นเลิศในทุกสิ่ง ดังนั้น บางคน
อาจมีชื่อเสียงด้านการศึกษา บางคนอาจมีทักษะทางดนตรี บางคนอาจเชี่ยวชาญใน
งานที่ใช้สติปัญญา และบางคนมีความสามารถเป็นเยี่ยมในการแสดงรายได้

สรุปได้ว่า บุคคลที่มีแรงจูงใจไฟสมฤทธิ์สูง มีลักษณะ
ที่สำคัญ คือ แสวงหาความเป็นเลิศในสิ่งที่ทำอยู่เสมอ มีความบากบั่น มุ่งมั่นตั้งใจจริง
ขยันขันแข็ง อุตสาหะและเพียรพยายามที่จะบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายที่ได้
กำหนดไว้ด้วยมาตรฐานแห่งความเป็นเลิศ และชอบเสี่ยงพอสมควร

เรื่องแรงจูงใจไฟสมฤทธิ์กับผลลัพธ์ของการเรียน
มีผู้สนใจและการศึกษา ดังนี้

ร่าวีพทิพย์ ศรีนิติ (2514 : บทคัดย่อ) ศึกษาความ
สัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจไฟสมฤทธิ์กับผลลัพธ์จากการเรียน กลุ่มตัวอย่างเป็น
นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่กำลังศึกษาในปีการศึกษา 2514 จำนวน 240 คน ผลการวิจัย
พบว่า

(1) แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้ มีความสัมพันธ์กับผลลัพธ์สัมฤทธิ์ทางการเรียนอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

(2) แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้ ระหว่างกลุ่มที่มีผลลัพธ์สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และกลุ่มที่มีผลลัพธ์สัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

(3) ระดับแรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้ ระหว่างนักศึกษาชายและนักศึกษาหญิง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

แหล่งมาศาก ปั้นหวังกูร (2516 : 53) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์สัมฤทธิ์ในวิชาภาษาศาสตร์ แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้ แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้และภาระคิดแบบอเนกประสงค์ ผลการวิจัยพบว่า แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้กับผลลัพธ์สัมฤทธิ์ในวิชาภาษาศาสตร์ มีความสัมพันธ์ในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 คือ นักเรียนกลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้สูงจะมีผลลัพธ์สัมฤทธิ์ในวิชาภาษาศาสตร์สูง และกลุ่มที่มีแรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้ต่ำจะมีผลลัพธ์สัมฤทธิ์ในวิชาภาษาศาสตร์ต่ำ

สำหรับงานวิจัยในต่างประเทศ มีงานวิจัยของแมคสวอล (Maxwell, 1962 : 1146-1147) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมปีที่ 7 จำนวน 359 คน เป็นชาย 164 คน หญิง 195 คน ผลการวิจัยพบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญในทางบวกระหว่างแรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้และผลลัพธ์ทางการเรียน

สรุปได้ว่า แรงจูงใจไฟฟ้าสมถุกนี้มีบทบาทสำคัญยิ่งต่อผลลัพธ์ทางการเรียนของผู้เรียน

2.4 เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล

เจตคติเป็นตัวแปรเชิงสมมติ (Hypothetical Variable)

เพาะเจตคติไว้ไม่ได้จากการกระทำ หรือพฤติกรรมอันได้อันหนึ่งของบุคคล แต่เจตคติเป็นนามธรรมที่ใช้เรียกกลุ่มของการกระทำหรือพฤติกรรมหลากหลายอย่าง (สวัสดิ สุคนธรังสี, 2517 : 23) มีผู้ให้ความหมายของเจตคติไว้ต่าง ๆ กัน เช่น

กู้ด (Good, 1959 : 43) ให้ความหมายของเจตคติว่าเป็นความพร้อมที่จะแสดงออกในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง อาจเป็นการยอมรับหรือปฏิเสธ ก็ได้ต่อสถานการณ์บางอย่าง บุคคล หรือสิ่งของ

และอนาสตาสี (Anastasi, 1976 : 3) ให้ความหมายของเจตคติว่า หมายถึง ความโน้มเอียงที่จะแสดงออกว่าชอบหรือไม่ชอบต่อสิ่งต่าง ๆ เช่น เชื้อชาติ ชนบทธรรมเนียมประเพณี หรือสถาบันต่าง ๆ เป็นต้น เจตคติไม่สามารถเห็นได้โดยตรง แต่สามารถสรุปพาดพิง (infer) จากพฤติกรรมภายนอกทั้งที่ต้องใช้ภาษาและไม่ต้องใช้ภาษา

ส่วนเดซ สวนานนท์ (2512 : 28) ให้ความหมายว่า เจตคติเป็นคุณลักษณะหนึ่งของบุคคลิกภาพที่สร้างขึ้นได้ เปลี่ยนแปลงได้ และเป็นแรงจูงใจที่กำหนดทิศทางพฤติกรรมของบุคคลที่มีต่อสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ดังนั้น เจตคติจึงเป็นองค์ประกอบสำคัญยิ่งที่จะทำให้บุคคลประสบความสำเร็จหรือล้มเหลว ในหน้าที่การงานหรืออาชีพของตน

ต่อมา เชิดศักดิ์ โรวาสินธุ (2520 : 38) สรุปว่า เจตคติหมายถึง ความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อสิ่งต่าง ๆ อันเป็นผลเนื่องมาจากการเรียนรู้ ประสบการณ์และเป็นตัวกระตุ้นให้บุคคลแสดงพฤติกรรมหรือแนวโน้มที่จะตอบสนองต่อสิ่งเร้าต่าง ๆ ไปในทางทิศทางหนึ่ง อาจเป็นไปในทางสนับสนุน หรือคัดค้านก็ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับกระบวนการอบรมให้เรียนรู้จะเป็นวิธีของสังคม ซึ่งเจตคติจะแสดงออก หรือปรากฏให้เห็นได้ชัดเจนในกรณีที่สิ่งเร้านั้นเป็นสิ่งเร้าทางสังคม

ในปีเดียวกัน ประภาเพ็ญ สุวรรณ (2520 : 1) กล่าวว่า เจตคติเป็นความเชื่อความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อสิ่งต่าง ๆ เช่น บุคคล สิ่งของ การกระทำ สถานการณ์ และอื่น ๆ รวมทั้งทักษะที่บ่งถึงสภาพจิตใจที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด

สำหรับ วิชาชีพการพยาบาล มีผู้ให้ความหมายต่าง ๆ กัน
ดังนี้

ลอก หุตางกูร (2521 : 91-92) ได้กล่าวว่า วิชาชีพเป็นเพียงค่าที่สร้างมโนทัศน์เฉพาะอย่างขึ้น เพื่อให้คนเข้าใจตรงกันได้ ตามความหมายสากล คำนี้ หมายถึง บริการของอาชีพนั้น ๆ ในระดับส่วนบันชองสังคม ซึ่งมีลักษณะต่อไปนี้

(1) มีหน้าที่ให้บริการเฉพาะด้าน ซึ่งต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญแท้จริงในการนั้น เพื่อประกันประสิทธิผลของบริการและความปลอดภัยของสังคม

(2) เป็นบริการในลิ่งที่มีความล้ำคุณและจำเป็นชั้นฐานของชีวิตมนุษย์ ซึ่งสังคมพยายามจัดสร้างขึ้นเพื่อให้บริการแก่สมาชิกตามความจำเป็นอย่างทั่วถึง เช่น บริการการแพทย์ การพยาบาล การพน酰ความ ศุลกากร การศึกษา ฯลฯ และจะเพิ่มพูนมากขึ้นตามความเจริญในอุตสาหกรรม ความก้าวหน้าทางวิทยาการและเศรษฐกิจของแต่ละสังคม

(3) เป็นบริการที่ต้องการธรรมจรรยาทสูงของผู้ให้บริการ เพราะความมีลักษณะเฉพาะในการให้บริการนั้น ๆ ผู้ให้บริการจะต้องมีทั้งความรู้ความสามารถในบริการ มีวิจารณญาณและคุณธรรมเป็นที่เชื่อถือไว้วางใจได้ว่า จะไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตน ไม่ก่อความเสียหายให้แก่ผู้รับบริการ และสังคมโดยรวม

ส่วน สุจินต์ นันทวิโรจน์ (2517 : 15 อ้างอิงมาจาก Hall) ได้กล่าวว่าวิชาชีพที่แท้จริงควรจะประกอบด้วยลักษณะ 12 ประการ ดังนี้ คือ

- (1) ต้องสามารถให้บริการแก่สังคมด้วยความรู้ ความชำนาญ
- (2) ต้องมีความรู้และขวนขวยหาความรู้เพิ่มเติม เพื่อให้บริการนั้น ๆ ต่อไป

(3) ต้องสามารถถ่ายทอดความรู้ และสอนผู้ที่อยู่ในกลุ่ม การปฏิบัติตัวยังกันได้

- (4) ต้องสามารถจัดระดับมาตรฐานการศึกษาและการปฏิบัติได้
- (5) ต้องสามารถเปลี่ยนแปลงการบริการได้ตามความต้องการ
- (6) ต้องรับผิดชอบเรื่องความปลอดภัยในบริการที่ให้แก่ชุมชน
- (7) ต้องรู้จักประยุกต์แรงงานให้น้อยลง แต่ได้ประสิทธิภาพ

มากขึ้น

(8) ส่งเสริมสวัสดิการ และความเป็นอยู่ที่ดีแก่ผู้ปฏิบัติงาน
และต้องให้ความสนใจอย่างทั่วถึง

(9) ต้องค่านิยมถึงความผูกพันที่ให้ต่อการบริการมากกว่า
ผลประโยชน์ที่จะได้รับ

- (10) ต้องมีเด็กจรรยาบรรณและธรรมประเจ้าใจ
- (11) ต้องมีความสามัคคีในกลุ่มเดียวกัน
- (12) ต้องเป็นกิจของตัวเอง

วิชาชีพการพยาบาล (Professional Nursing) เป็น
ทั้งศาสตร์และศิลป์ ซึ่งจะต้องนำหลักการทางวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ในการให้
บริการทางด้านสุขภาพอนามัยแก่ผู้ป่วยและประชาชน โดยที่นำไปในการดำเนินงาน
จะต้องได้รับความร่วมมือจากแพทย์และบุคลากรอื่นในทีมสุขภาพด้วย

และเบรเดนเบอร์ก (Bredenberg, 1951 : 7-8) กล่าว
ไว้ว่า วิชาชีพการพยาบาลเป็นวิทยาศาสตร์และศิลป์ที่มีความเกี่ยวข้องกับตัวผู้ป่วย
ทั้งหมด คือ ทางด้านร่างกาย จิตใจ และอารมณ์ พยาบาลจะต้องส่งเสริมให้ผู้ป่วยมี
สุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี โดยพยาบาลต้องเป็นทึ่งผู้ให้คำแนะนำ เป็นตัวอย่างที่ดี
ทางด้านสุขภาพอนามัย รวมถึงการดูแลเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม สังคม และจิตใจของ
ผู้ป่วยให้ดีเท่ากับทางด้านร่างกาย นอกจากนี้ พยาบาลจะต้องให้บริการทางด้าน
สุขภาพอนามัยแก่ครอบครัว ชุมชน และแต่ละบุคคลด้วย

ส่วนเลมเบอร์กสัน (Lambertson, 1985 : 80-85)
ได้ให้ข้อคิดเกี่ยวกับวิชาชีพการพยาบาลว่า เป็นกระบวนการที่มีการเคลื่อนไหว
(Dynamic) การให้การรักษา (Therapeutic) และการศึกษา (Education)

เพื่อกำชับด้านความต้องการทางด้านอนามัยของสังคม ซึ่งบุคคลในที่มีอนามัยจะต้องวางแผนเกี่ยวกับการรักษาทั้งหมดร่วมด้วย หน้าที่สำคัญตรงของพยาบาลจะเกี่ยวกับกับร่างกาย จิตใจและสังคมซึ่งมีผลต่อสุขภาพอนามัยของผู้ป่วย พยาบาลจะต้องดูแลสุขภาพและวิธีแก้ไขเพื่อให้สุขภาพของผู้ป่วยคืนสู่สภาวะปกติหรือสามารถใช้ศักยภาพของตัวเองที่มีอยู่ให้เป็นประโยชน์ต่อตนเองและครอบครัว

จากความหมายด้าน ๆ ข้างต้น พอสรุปได้ว่า เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล คือ ทักษะและสภาพความพร้อมในการดูแลรักษา ใจต่อการปฏิบัติวิชาชีพ การพยาบาล ซึ่งสามารถแสดงออกได้ในทิศทางที่เป็นบวก ลบ หรือเป็นกลาง เช่น

เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลทางบวก

- (1) พยาบาลยินดีช่วยเหลือผู้ป่วยด้วยความเต็มใจ
- (2) พยาบาลให้ความเคารพต่อความเป็น "คน" ของผู้รับบริการ
- (3) วิชาชีพการพยาบาลเป็นวิชาชีพที่สร้างความพอใจใน การปฏิบัติงานให้กับพยาบาล

เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลทางลบ

- (1) วิชาชีพการพยาบาลไว้คุณค่าต่อการดำรงชีวิต
- (2) พยาบาลมีอำนาจเหนือผู้รับบริการ
- (3) การประกลับวิชาชีพการพยาบาลสร้างความต่อต้าน ในสังคม

เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลที่เป็นกลาง

- (1) วิชาชีพการพยาบาลช่วยให้ดำรงชีวิตได้ดีตามสมควร
- (2) ให้การพยาบาลอย่างไรก็มีผลเพียงการมีชีวิตระดับหนึ่ง

2.4.1 การเกิดเจตคติ

เจตคติเกิดจากการเรียนรู้และประสบการณ์ของบุคคล แอลพอร์ต (Allport) เสนอความคิดเห็นว่า เจตคติต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งของคนเกิดขึ้น ตามเงื่อนไข 4 ประการ ดัง

(1) กระบวนการเรียนรู้ที่ได้จากการเพิ่มพูนและบูรณาการของการตอบสนองแนวความคิดต่าง ๆ เช่น เจตคติจากครอบครัว โรงเรียน ครู การเรียนการสอน และอื่น ๆ

(2) ประสบการณ์ส่วนตัวซึ่งอثرกับความแตกต่างของบุคคล ซึ่งมีประสบการณ์ที่แยกต่างกันไป นอกจากประสบการณ์ของคนจะสะสมขึ้นเรื่อยๆ แล้วยังทำให้มีกราฟแบบ (Pattern) เป็นของตัวเองด้วย ดังนั้น เจตคติบางอย่างจึงเป็นเรื่องเฉพาะของแต่ละบุคคลแล้วแต่พัฒนาการและความเดินทางของคนนั้น ๆ

(3) การเลียนแบบ การถ่ายทอดเจตคติของคนบาง คนได้มาจากการเลียนแบบเจตคติของคนอื่นที่ตนเองพูด เช่น พ่อแม่ ครู พี่น้อง และบุคคลอื่น ๆ

(4) อิทธิพลของกลุ่มสังคม คนข้อมีเจตคติคล้ายตามกลุ่มสังคมที่ตนอาศัยอยู่ตามสภาพแวดล้อม เช่น เจตคติต่อศาสนา สภาน้ำต่าง ๆ เป็นต้น

2.4.2 ทฤษฎีเจตคติ

ทฤษฎีเจตคติมีมากมายหลายทฤษฎี ซึ่งพอจะแบ่งออกเป็น 3 ทฤษฎีใหญ่ ๆ ดัง

(1) ทฤษฎีการวางเงื่อนไข และการให้แรงเสริม (Conditioning and Reinforcement Theories)

เป็นทฤษฎีเจตคติที่ใช้หลักการเรียนรู้ที่มีเงื่อนไข และให้แรงเสริม คือ จะให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งมีเจตคติต่อสิ่งใดก็ทำสิ่งนั้นมาเป็นเงื่อนไขหรือนำไปเกี่ยวโยง (Associate) กับอีกสิ่งหนึ่งที่ชอบหรือสิ่งที่เขามีเจตคติที่ต้องยุ่งก่อนแล้ว เช่นจะเชื่อมโยงของสองสิ่งดังกล่าวและจะชอบในสิ่งที่เป็นเงื่อนไขนั้นด้วย

ตัวอย่างเวลาจะซื้อของขวัญให้คนรักของเราราจะเลือกในสิ่งที่เราชอบมากที่สุด ทั้งนี้เพื่อที่จะนำตัวเราเข้าไปเชื่อมโยงกับของขวัญที่ชอบ จะทำให้ชอบเรามากยิ่งขึ้น

(2) ทฤษฎีเครื่องล่อใจ (Incentive Theories)

สิ่งบูรณะต่าง ๆ จะทำให้คนเรา มีเจตคติต่อสิ่งนั้น ๆ ในทางใดทางหนึ่ง เช่น ผ่าน เป็นสิ่งบูรณะ หรือเครื่องล่อใจอย่างหนึ่ง เจตคติของคนทั่ว ๆ ไป จะมีเจตคติต่างจากพากษาเขาที่ปลูกฝัน คนเราจะมีเจตคติต่อสิ่งต่าง ๆ ในทางที่ต้องสิ่งที่เป็นประโยชน์หรือสิ่งที่ทำให้เราเกิดความพอใจ ชาวน้ำที่ปลูกฝันจะมีเจตคติที่ต้องฝัน เพราะว่าฝันทำให้พากษาเขาได้รับประโยชน์มากมายจากการปลูกฝัน คนเราจะมีเจตคติที่ต้องสิ่งใดเราต้องเชื่อแล้วว่าสิ่งนั้นจะมีประโยชน์หรือสร้างความพอใจแก่เรา

(3) ทฤษฎีการสอดคล้องของการรู้ (Cognitive Consistency Approach)

เป็นเรื่องเกี่ยวกับการคิดหรือการรู้ เรื่องใดเรื่องหนึ่งทำให้เกิดความรู้หลาย ๆ ด้านหรือมีส่วนประกอบของ การรู้ (Cognitive Element) หลายอย่าง รู้ในทางที่ต้องรู้ ถ้าเรารู้สิ่งใดสิ่งหนึ่งในทางที่ต้องรู้มากกว่าในทางที่ไม่ต้องรู้ ก็จะเกิดความสอดคล้องของ การรู้ขึ้น (Cognitive Consistency) ตั้งนี้เราจะต้องรู้ในทางที่ต้องรู้มากกว่าในทางที่ไม่ต้องรู้ เราจึงจะมีเจตคติในทางที่ต้องรู้มากกว่า

2.4.2 การวัดเจตคติ

เจตคติเป็นพฤติกรรมภายในที่มีลักษณะเป็นนามธรรมซึ่งตนเองท่านั้นที่ทราบ วิธีการวัดเจตคติโดยตรงจึงทำไม่ได้ การศึกษาเจตคติทำได้ 3 วิธี ดัง

(1) การสังเกต (Observation) เป็นวิธีการหนึ่งที่ใช้ศึกษาเจตคติโดยใช้ประสบการณ์และตา เป็นสำคัญ การสังเกตเป็นวิธีการศึกษาพฤติกรรมที่แสดงออกของบุคคลที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งแล้วนำข้อมูลที่สังเกตนั้นไปป้อนมานั่นเองบุคคลนั้นมีเจตคติต่อสิ่งนั้นเป็นอย่างไร

(2) การให้รายงานตัวเอง (Self-report)

เป็นวิธีศึกษาเจตคติของบุคคลโดยให้บุคคลนั้นเล่าความรู้สึกที่มีต่อสิ่งนั้นออกมาก เช่น อาจรู้สึกชอบหรือไม่ชอบ เน้นว่าดีหรือไม่ดี ซึ่งผู้รายงานตนเองจะเล่าหรือบรรยายความรู้สึกนิยมคิดของเขากล่าวตามประสมการณ์และความสามารถที่เขามีอยู่ ซึ่งจะแตกต่างกันออกไบในแต่ละบุคคล จากการพัฒนาที่เขานอกเล่าเหล่านี้ก็จะสามารถที่จะกำหนดค่าคะแนนของเจตคติได้ วิธีการศึกษาเจตคติแบบนี้เป็นวิธีการของเทอร์สโตน (Thurstone) ลิเคอ (Likert) กัทท์แมน (Guttman) และออสกูด (Osgood) ที่ได้พยายามสร้างสเกลการวัดเจตคติขึ้น คะแนนที่ได้จากการวัดเจตคติแบบสเกลนี้จัดแบ่งออกเป็นช่วง ๆ โดยแต่ละช่วงจะมีข้อความที่เกี่ยวกัน สามารถที่จะนำมาเปรียบเทียบความมากน้อยของเจตคติได้

(3) เทคนิคการฉายออก (Projective Techniques)

เป็นวิธีวัดเจตคติ โดยการให้สร้างจินตนาการจากภาพ โดยใช้ภาพเป็นตัวกระตุ้นให้บุคคลนั้นแสดงความคิดเห็นออกมาก จะได้สังเกตและวัดได้ว่าบุคคลนั้นมีความรู้สึกอย่างไร ซึ่งบุคคลยอมแสดงออกตามประสมการณ์ที่เข้าเคยได้รับมา แต่ละคนจะมีการแสดงออกที่ไม่เหมือนกัน

วิธีสร้างจินตนาการจากภาพเพื่อใช้วัดเจตคติเช่น

3.1 วิธีหบุคคลนึ่งดูภาพหนคหบกและให้อธิบายว่าภาพนั้นเป็นอย่างไร (เป็นการกระตุ้นให้บุคคลนึ่งตอบสนองออกมากให้มากที่สุดที่จะมากได้ เพื่อกำชับว่าเป็นตัวชี้วัดเจตคติของบุคคลนึ่ง)

3.2. การเล่าเรื่อง (Story Telling)

คือ การเล่าเรื่องรา旺งอย่างให้บุคคลที่ต้องการจะวัดเจตคติฟัง แต่เล่าไม่จบแล้วให้เข้าเล่าต่อตามความคิดเห็นและความรู้สึกของเขาว

สำหรับเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลกับผลลัมภ์ทางการเรียนมีผู้สนใจและทำการศึกษาไว้ดังนี้

วิรัตน์ ตั้งใจรุบ (2518 : 33-37) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความสนใจทางการเรียน เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล และผลลัมภ์ทางการเรียนพยาบาล กลุ่มตัวอย่าง คือ นักศึกษาอนุปริญญาพยาบาล ชั้นปีที่ 1 ปีที่ 2 และปีที่ 3 ของคณะพยาบาลศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 250 คน ผลการวิจัยพบว่า เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลไม่มีความสัมพันธ์กับผลลัมภ์ทางการเรียนพยาบาล

และกองงานวิเทศษายา เนื้อประเมินผลหลักสูตรพยาบาล 4 ปี จากนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2524 ใช้แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาชีพการพยาบาล ประกอบด้วย ความคิดเห็น 5 ด้าน คือ การเรียนในวิชาชีพการพยาบาล ลักษณะงานในวิชาชีพ การพยาบาล ลักษณะบุคลิกของพยาบาล ส่วนภาพในสังคมและความมั่นคงใน วิชาชีพและแนวความคิดเกี่ยวกับการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ ผลการวิจัยพบว่า เมื่อนักศึกษาเรียนอยู่ในชั้นปีที่ 1 ความคิดเห็นต่อวิชาชีพการพยาบาล คือส่วนรวมทุกด้านและรายด้านไม่มีความสัมพันธ์กับผลลัมภ์ทางการเรียน ยกเว้น ด้านลักษณะงานในวิชาชีพการพยาบาลที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลลัมภ์

กางการเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสภิติที่ระดับ .01 และเมื่อนักศึกษาเรียนในชั้นปีที่ 2 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาชีพการพยาบาลด้านลักษณะบุคลิกภาพของพยาบาล มีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลลัพธ์ของการเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสภิติที่ระดับ .05 ส่วนความคิดเห็นรายด้านอื่น ๆ และโดยส่วนรวมทุกด้านมีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลลัพธ์ของการเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสภิติที่ระดับ .05

นอกจากนี้ กีศนีย์ ธรรมรัตน์ชัย (2529 : 85-87) ศึกษาตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ใช้แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล ประกอบด้วยความคิดเห็น 3 ด้าน คือ ด้านลักษณะของวิชาชีพการพยาบาล ด้านลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล ด้านลักษณะของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบัน กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาพยาบาลคณะพยาบาลศาสตร์ ที่ลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 1

ปีการศึกษา 2528 ผลการวิจัยพบว่า

(1) เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล ด้านลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล มีความสัมพันธ์ทางลบกับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสภิติที่ระดับ .05

(2) เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล ด้านลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล ด้านลักษณะของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบันมีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 4 อย่างมีนัยสำคัญทางสภิติที่ระดับ .05

จะเห็นได้ว่า ผลการศึกษาเรื่องเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล กับผลลัพธ์ทางการเรียนมีทั้งที่สอดคล้องและขัดแย้งกัน แต่พอจะสรุปได้ว่าเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลในบางด้าน เช่น ด้านลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล ด้านลักษณะของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบัน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลลัพธ์ทางการเรียน ของผู้เรียน

2.5 คะแนนสอบคัดเลือก

การศึกษาในระดับอุดมศึกษา มีความมุ่งหมายที่จะเสริมสร้างและผลิตบุคคลชั้นสมองของชาติในอนาคต ฉะนั้น บุคคลเหล่านี้ จึงน่าจะเป็นบุคคลที่คัดเลือกแล้วว่าสมควรที่จะเป็นผู้นำได้ (ชาวล แพรตถุล, 2526 : 137) วิชาลัยพยาบาลราษฎร์ เป็นสถาบันระดับอุดมศึกษาหนึ่งของกระทรวงสาธารณสุข มีหน้าที่ผลิตนักศึกษาพยาบาลหลักสูตรการพยาบาลและพดุงคราร์ ก เพื่อส่งออกนโยบาย ตามแผนพัฒนาการสาธารณสุข ดังนั้น นักศึกษาเหล่านี้จึงต้องผ่านกระบวนการคัดเลือก เช่นเดียวกัน วิธีการคัดเลือกจะทำโดยการสอบเขียน และสัมภาษณ์ วิชาที่สอบ ประกอบด้วยวิชาคณิตศาสตร์ ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ ภาษาไทยและสังคมศาสตร์ ซึ่งแต่ละวิชาจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน รวมคะแนนเขียนและสัมภาษณ์ 400 คะแนนและคะแนนสัมภาษณ์ 100 คะแนน รวมคะแนนเขียนและสัมภาษณ์ 500 คะแนน ซึ่ง บุคคลที่จะมีสิทธิได้รับทุนการศึกษาจะต้องมีคะแนนเขียนและสัมภาษณ์รวมกันแล้ว ไม่น้อยกว่า 50%

สำหรับความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน มีผู้สนใจและทำการศึกษาไว้ดังนี้

สงบ ลักษณะ (2509 : 109) ทำการวิจัยเกี่ยวกับนักเรียน ผู้ที่ดครุชั้นประถานนี้บัตรวิชาการศึกษา โดยใช้คะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียนแรก เป็นเกณฑ์ พนวจแบบสอบถามคัดเลือกประเภทผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการ มีความสัมพันธ์ กับคะแนนเฉลี่ยสะสมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

และ สมสมัย พิทักษ์ (2512 : 75-76) ทำการวิจัยเพื่อ ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกและคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยการใช้คะแนนเฉลี่ยสะสมของภาคเรียนที่ 1 และ 2 ในปีการศึกษา 2512 ของนักเรียนชั้นประถานนี้บัตรวิชาการศึกษาในสถาบันผู้ที่ดครุส่วนกลางเป็นเกณฑ์ คะแนนแบบสอบถามวัดความคิดเห็นทางการเรียน และคะแนนวัดผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการ เป็นตัวพยากรณ์ พนวจ ว่า นักเรียนในสถาบันการศึกษาทุกแห่งมีความคิดเห็นทางการเรียน ใกล้เคียงกันมาก และค่าสัมพันธ์พหุคูณระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกกับตัวเกณฑ์ เท่ากับ .3708 อายุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สำหรับฤทธิ์ จินตนสนธิ (2515 : 32) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกและคะแนนผลลัพธ์ในการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรีรุ่นที่ 2 ในวิทยาลัยวิชาการศึกษา พิษณุโลก พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนเฉลี่ยสะสม (G.P.A.) และคะแนนแบบทดสอบคัดเลือกวัดผลลัพธ์ทางวิชาการของนักศึกษาทุกวิชา เอกมีความสัมพันธ์ภัยคู่ในช่วง .0954 ถึง .5398 อ่อนแหนวยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ส่วนของวิชาการ ทบวงมหาวิทยาลัย (2527 : 39) ได้ วิเคราะห์แบบสอบคัดเลือกวิชาความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2525 และวิเคราะห์ตัวท่านนายผลลัพธ์ทางการเรียนวิศวกรรมศาสตร์ ปรากฏว่าคะแนนสอบคัดเลือกวิชาต่าง ๆ เป็นตัวที่น้อย ๙ ตัว สามารถทำนายผลลัพธ์ทางการเรียนวิศวกรรมศาสตร์ของนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้ และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างตัวท่านนายกับตัวเกณฑ์มีค่าเป็น .3714 อ่อนแหนวยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

สำหรับงานวิจัยของต่างประเทศที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนสอบคัดเลือกกับผลลัพธ์ทางการเรียน มีดังนี้

华勒萊斯 (Wallace 1951 : 587-597) ศึกษาประสิทธิภาพของแบบทดสอบผลลัพธ์ทางการเรียน และแบบทดสอบความถนัดรวม 8 ฉบับ ที่ใช้สอบคัดเลือกนิสิตเข้ามหาวิทยาลัยมิชิแกน ปี ค.ศ. 1947 โดยหาค่าสหสัมพันธ์ด้วยวิธี Doolittle จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 323 คน พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างเกรดเฉลี่ยในภาคเรียนแรกกับคะแนนจากแบบทดสอบทั้งฉบับมีค่าเท่ากับ .554

ส่วนแซฟเพลล์และคณะ (Chappell, et al., 1954 : 724-725) ศึกษาการท่านายผลลัพธ์ทางการเรียนของนิสิตชายชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยมิสซูรี ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มด้วยแบบสอบคัดเลือก 4 ฉบับ ปรากฏว่า ค่าสหสัมพันธ์พหุคุณระหว่างแบบสอบคัดเลือกแต่ละฉบับกับผลลัพธ์ทางการเรียนทั้ง 4 ฉบับ มีค่าต่ำสุดเท่ากับ .441 และค่าสูงสุดเท่ากับ .557

นอกจากนี้ คิง นอร์เรล และ เออร์แลนด์สัน (King, Norrell and Erlandson 1959 : 349-650) ได้ศึกษาการท่านายเกรตเจลี่ย ก้าว เรียนแรกของนักศึกษาวิชาเอกการจัดการปกครองสันติบาลของมหาวิทยาลัย แห่งรัฐ มิชิแกน โดยใช้แบบทดสอบคัดเลือกเป็นตัวท่านาย แบบทดสอบมี 5 อันดับ แบ่งออกเป็น 37 แบบสอบข้อเขียน โดยใช้กับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 114 คน พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างแบบทดสอบคัดเลือกับเกรตเจลี่ย ก้าว เรียนแรก มีค่าเท่ากับ .56 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากการศึกษาดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ว่า คะแนน
สอบคัดเลือกมีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

จากการสำรวจและงานวิจัยที่นำเสนอมาจะเห็นได้ว่า องค์ประกอบ
ด้านผู้สอนและองค์ประกอบด้านนักศึกษาล้วนส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ในระดับหรือด้านต่าง ๆ
กันของผู้เรียน ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาด้านหน้าว่า องค์ประกอบเหล่านี้ สัมพันธ์
กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลราชวิถีอย่างไร
และสร้างรูปแบบการทดลองที่กำหนดผลการสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาล
รวมทั้งศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบด้านนักศึกษาว่ามีความสัมพันธ์ใน
ลักษณะใด โดยตั้งเป็นปุญหาในการวิจัยครั้งนี้ว่า องค์ประกอบที่สัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์
ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลราชวิถี

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2
ต่อองค์ประกอบด้านผู้สอน
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบด้านผู้สอน องค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้น
ปีที่ 2

3. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ขององค์ประกอบด้านนักศึกษาระหว่างค้าน
อัฒโนภาณ แรงบูรุจิราไฝสัมฤทธิ์ และเจตคติ์อวิชาชีพการพยาบาล

4. เพื่อสร้างรูปแบบการทดลองที่ท่านายผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2

สมมติฐานของการวิจัย

1. ความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อ¹
องค์ประกอบด้านผู้สอนอยู่ในระดับดี

2. องค์ประกอบด้านผู้สอนสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักศึกษาพยาบาล ชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2

3. องค์ประกอบด้านนักศึกษาสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2

4. องค์ประกอบด้านนักศึกษา ระหว่างด้านอัฒโนภาณ แรงบูรุจิรา
ไฝสัมฤทธิ์ และเจตคติ์อวิชาชีพการพยาบาล มีความสัมพันธ์กันมาก

ความสำคัญและประโยชน์ของการวิจัย

1. เป็นแนวทางปฏิบัติแก่ครูผู้สอน ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับผล
สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลโดยตรง ในการที่จะปรับปรุงพัฒนาตนเอง
เพื่อคุณภาพของการศึกษาต่อไป

2. เป็นแนวทางปฏิบัติแก่นักศึกษาพยาบาล ในการเพิ่มสมรรถภาพใน
การเรียนของตนเอง ให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

3. ได้ทราบว่าองค์ประกอบใดมีส่วนที่มีความสำคัญ ในการท่านายผล
สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลราชวิถี เพื่อเป็น
แนวทางปฏิบัติแก่ครูผู้สอน ในการช่วยส่งเสริมให้นักศึกษาพยาบาล มีผลสัมฤทธิ์
ทางการเรียนสูงขึ้น

4. น่าผลการวิจัยเสนอต่อวิทยาลัยพยาบาลราชนรัชวิสาส เพื่อเป็นแนวทาง
หนึ่งที่อาจนำไปใช้ในการพิจารณาปรับปรุงกระบวนการบริหารงาน และการจัดการเรียน
การสอน ของวิทยาลัยพยาบาลราชนรัชวิสาส

5. เป็นแนวทางในการศึกษาวิจัยถึงองค์ประกอบอื่น ๆ ที่สัมพันธ์กับผล
สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลต่อไป

ขอบเขตของการวิจัย

1. การวิจัยครั้งนี้ศึกษาจากนักศึกษาพยาบาลหลักสูตรการพยาบาล
และผู้ดูแลครรภ์ทุกคนของวิทยาลัยพยาบาลราชนรัชวิสาส ชั้นกำลังศึกษาครุ่นคิดในชั้นปีที่ 1
และชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2533 จำนวนทั้งหมด 240 คน

2. ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรต้น หรือตัวที่นำมายังมีสัมฤทธิ์

2.1 ตัวแปรต้านผู้สอน แบ่งเป็น 5 ด้าน คือ

2.1.1 ลักษณะผู้สอน

2.1.2 วิธีสอน

2.1.3 สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับนักศึกษา

2.1.4 อุปกรณ์การเรียนการสอน

2.1.5 การประเมินผลการเรียนการสอน

2.2 ตัวแปรต้านนักศึกษา มี 4 ด้าน คือ

2.2.1 อัตโนมัติ

2.2.2 แรงจูงใจ/สัมฤทธิ์

2.2.3 เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล แบ่งเป็น 3 ด้าน คือ

2.2.3.1 ลักษณะของวิชาชีพการพยาบาล

2.2.3.2 ลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล

2.2.3.3 ลักษณะโดยทั่วไปของผู้ที่เข้ามายังพยาบาล

ในปัจจุบัน

2.2.4 คณแผนสอบคัดเลือก แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

2.2.4.1 คณแผนข้อเขียน

2.2.4.2 คณแผนสัมภาษณ์

ตัวแปรตามหรือตัวเกณฑ์ คือ

ผลลัพธ์ที่ทางการเรียน หรือคณแผนเฉลี่ยสะสมของผลการเรียน
ตลอดปีของนักศึกษาพยาบาลในแต่ละชั้นปี

ข้อคุณลักษณะด้าน

1. ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามของนักศึกษาพยาบาลอิสระจาก
เพศของนักศึกษา

2. ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามของนักศึกษาพยาบาล เป็นความ
รู้สึกที่แท้จริง

3. คณแผนเฉลี่ยสะสม ในชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 เป็นตัวแทนที่ดี และ
เชื่อถือได้สำหรับใช้ถึงผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาล

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ผลลัพธ์ที่ทางการเรียน หมายถึง รายลับคณแผนเฉลี่ยสะสมของผล
การเรียนทั้งในภาคฤดูร้อนและภาคปิดติดต่อตลอดปีของนักศึกษาพยาบาล ชั้นปีที่ 1 และ
ชั้นปีที่ 2 ปีการศึกษา 2533

2. ผู้สอน หมายถึง อาจารย์พยาบาลและอาจารย์การศึกษาทั่วไป ที่
เป็นอาจารย์ประจำอยู่ในวิทยาลัยพยาบาลราชวิถี

3. นักศึกษาพยาบาล หมายถึง นักศึกษาพยาบาลหลักสูตรการพยาบาล
และผู้ทรงครุภัณฑ์กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 3
ปีการศึกษา 2533 ของวิทยาลัยพยาบาลราชวิถี

4. อัตโนมานภาพ หมายถึง การรับรู้ ความรู้สึก หรือเจตคติต่อตนเอง คือ ว่าเป็นคนอย่างไร มีความสัมพันธ์กับผู้อื่น เป็นอย่างไร วัดเป็นคะแนนจากการใช้แบบสอบถามวัดอัตโนมานภาพ

5. แรงจูงใจในการสัมฤทธิ์ หมายถึง ลักษณะของบุคคลที่มีความปรารถนา ความตั้งใจในการทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้สำเร็จ ไม่ยื้อต่ออุปสรรคทั้งปวง มีความมุ่งมั่นพยายาม วัดเป็นคะแนนจากการใช้แบบสอบถามวัดแรงจูงใจในการสัมฤทธิ์

6. เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล หมายถึง ท่าทีหรือความรู้สึกที่มีต่อ วิชาชีพการพยาบาล วัดเป็นคะแนนจากการใช้แบบสอบถามวัดเจตคติต่อวิชาชีพ การพยาบาล

7. คะแนนสอบต่อเลือก หมายถึง คะแนนข้อเขียน และคะแนนสัมภาษณ์ จากการทดสอบของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ที่นักศึกษาพยาบาลเข้าไปที่ 1 และ ที่ 2 รับทุนการศึกษา