

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่องจรรยาบรรณของนักอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์ในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ด้นคว้าและรวบรวมเอกสารจากต่างๆ งานวิจัย และรายงานต่างๆ โดยเรียงเรียบเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการวิจัยครั้งนี้ แบ่งออกเป็น 5 ตอนคือ

ตอนที่ 1 การอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์

ตอนที่ 2 จรรยาบรรณกับวิชาชีพ

ตอนที่ 3 จรรยาบรรณวิชาชีพต่างๆ

ตอนที่ 4 เทคนิคเดลฟาย

ตอนที่ 5 งานวิจัยที่เกี่ยวกับจรรยาบรรณหรืองานวิจัยที่ใช้เทคนิคเดลฟาย

ตอนที่ 1 การอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์

การพัฒนาทรัพยากรมมุชย์ถือได้ว่าเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุด ในการพัฒนาประเทศชาติ เพราะมุชย์เป็นทรัพยากรที่สำคัญ ที่จะสร้างความเจริญให้แก่ประเทศไทยต้านต่างๆ การอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์ เป็นกระบวนการหนึ่งที่จะทำให้บุคลากรมีคุณภาพโดยการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม ที่เป็นไปในทางที่บรรณา ทั้งด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติ ความแตกต่างของการอุบรม และพัฒนาทรัพยากรมมุชย์กับการศึกษา คือ การศึกษาหมายถึงการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานในอนาคต ส่วนการอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์นั้น เป็นการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานในปัจจุบัน (ศิริพันธุ์ มีรัตน์, 2524) การนำวิธีการอุบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุชย์มาใช้ในการพัฒนาบุคคล ถ้ามีความเหมาะสมในทุกด้านแล้ว ย่อมจะเกิดประโยชน์สูงสุดแก่การพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานนั้น (พรพิพิญ เก็งธรรม, 2535)

การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

โรเบิร์ต แมทธิส และจอห์น แจ็คสัน (Robert Mathis and John Jackson, 1970) ได้ให้ความหมายว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คือ กระบวนการของการเรียนรู้ที่บุคคลต้องการทักษะและความคิดและความรู้เพื่อที่จะช่วยทำงานได้ผลสารทั้งและบรรลุเป้าหมาย

เอ็ดวิน บีฟลิปป์ (Edwin B. Flippo, 1970) กล่าวว่าการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คือ กระบวนการในการเสริมสร้างและเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความชำนาญให้แก่ผู้ปฏิบัติงานแต่ละคน ในขอบเขตของการปฏิบัติงานเฉพาะอย่าง

เดล เบช ปีช (Dale S. Beach, 1970) ให้ความหมายว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์คือ กระบวนการที่จัดขึ้นเพื่อให้บุคคลได้เรียนรู้และมีความชำนาญเพื่อวัตถุประสงค์อย่างหนึ่ง โดยมุ่งหวังให้คนได้รู้เรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ เพื่อเปลี่ยนพฤติกรรมของคนไปในทางที่ต้องการ

คาร์เตอร์ วี ดูด (Carter V. Good 1973 : 613) กล่าวว่าการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เป็นกระบวนการที่ช่วยให้บุคคลยื่น มีทักษะและความรู้ โดยจัดขึ้นภายใต้สภาวะเงื่อนไขบางประการ และไม่ถึงกับทำอะไรให้ต้องแบบที่นักเรียน เรียนทักษะและความรู้กันในสถาบันการศึกษาทั่วไป

กิติ สิงคາລວິສ (2529 : 14) ให้ความหมายการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ว่า เป็นเครื่องมือหรือวิธีการในการพัฒนาบุคคล หรือวิธีการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ให้แก่บุคคลเพื่อให้เข้าทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีทัศนคติ ค่านิยม ตลอดจนความเชื่อต่าง ๆ ให้เป็นไปในทางที่ดีขึ้น

เฉลิม วรารวิทย์, สดส อัศววิไล และสุภารตี omaatyakul (2424 : 63) กล่าวถึง การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ว่าหมายถึง การจัดระบบการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะและทัศนคติ ให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความสามารถเหมาะสมกับงานที่บุคคลผู้นั้นจะปฏิบัติในหน้าที่ที่รับผิดชอบ

เครือวัลย์ ลีมอภิชาติ, 2531 การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หรือ กิจกรรม การเรียนรู้ (Learning) เนพะอย่างของบุคคลเพื่อเพิ่มพูนและปรับปรุงความรู้ (Skill) และทัศนคติ (Attitude) อันเหมาะสมจนสามารถก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมและทัศนคติเพื่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ (Specific Knowledge) เพื่อยกมาตรฐานการปฏิบัติงาน ให้อยู่ในระดับที่สูงขึ้นและทำให้บุคลากรมีความเจริญก้าวหน้าในงาน

จากข้อความข้างต้นสรุปได้ว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หมายถึง กิจกรรม การเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ทักษะ ความชำนาญ ตลอดจนทัศนคติที่เหมาะสมกับงานในหน้าที่ที่รับผิดชอบ เพื่อช่วยให้บุคลากรมีความเจริญก้าวหน้าในอาชีพ

จากการที่นักวิชาการหลายท่านได้ให้ความหมายของ การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไว้ต่าง ๆ กันมากมาย แต่อย่างไรก็ตามก็ได้มีนักวิชาการที่มีความเห็นสอดคล้องกันโดยแบ่ง การอบรมตามลักษณะเด่นชี้งสามารถแบ่งออกได้เป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกจะมีความหมายที่กว้าง โดยใช้คำว่าการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร (Human Resource Development in Organization) และคำว่าการพัฒนาがらสัณ (Manpower Development) ส่วนกลุ่มที่สองมีความหมายค่อนข้างแคบชี้งได้แก่คำว่า การพัฒนาเจ้าหน้าที่ (Staff Development) การพัฒนาพนักงาน (Employee Development) การพัฒนาบุคคล (Personnel Development) และ การพัฒนาอาชีพ (Career Development) เป็นต้น (เชี่ยวชาญ อาศิวัฒนกุล, 2530 อ้างถึงใน ลาวัลย์ บานดิษฐ์, 2536)

1. ความหมายในลักษณะกว้าง จากการสำรวจความหมายตามที่บรรคนะของนักวิชาการ กลุ่มแรกนี้ (Lippitt, Nadler, Sibson, 1976; Morano, 1974) นิร์ว่าจะใช้คำว่าการ

พัฒนาทรัพยากรมมุชย์หรือการพัฒนาภารกิจตาม จะเห็นว่าคำส่องคนนี้สามารถใช้ในความหมายอย่างเดียวกันได้ เพราะว่าคำส่องคนนี้มีแนวความคิดคล้ายคลึง หรือเป็นเรื่องเดียวกันอยู่หลายประการ ประการแรก คำส่องคนนี้จะมีความหมายที่กว้าง และครอบคลุมไปถึงกิจกรรมการพัฒนาคนนอกองค์กรทุก ๆ ด้าน ไม่เฉพาะในเรื่องการฝึกอบรมและการศึกษาต่อเนื่องเท่านั้น นอกจากนั้นยังรวมไปถึงผลกระทบขององค์กร ซึ่งได้แก่โครงสร้าง กระบวนการ การบริหารงานบุคคลด้านนี้ ที่มีต่อการพัฒนาของพนักงานด้วย ประการที่สอง คำส่องคนนี้ยังมีความหมายรวมถึงการใช้ทรัพยากรมมุชย์ในองค์กรให้ได้ประโยชน์สูงสุดภายใต้กิจกรรม โครงสร้างหรือกระบวนการบริหารงานบุคคลด้านนี้ ที่ช่วยส่งเสริมให้เกิดความสามารถในการสร้างผลิตผล และบริการให้ได้ตามวัตถุประสงค์ขององค์กรที่มีผลกระทบต่อสังคมและคุณภาพของชีวิตในส่วนรวม

2. ความหมายในลักษณะแอบ ดังได้กล่าวมาแล้วว่าความหมายในลักษณะแอบนี้ประกอบด้วยค่าต่าง ๆ อยู่หลายค่าด้วยกันคือ การพัฒนาเจ้าหน้าที่ การพัฒนาพนักงาน การพัฒนาบุคคลและการพัฒนาอาชีพ เป็นต้น จะเห็นว่าจากการสำรวจความหมายตามที่ระบุข้างต้น (Meyer, 1966; Abels, 1977; Schuler, 1981; Quible, 1980; Byers, 1970; Reilly, 1979) ค่ามีความต่าง ๆ ของนักวิชาการทุกคนไม่ได้แตกต่างกันเลยโดย เฉพาะอย่างยิ่ง ประเด็นสำคัญที่เป็นพื้นฐานในการวิเคราะห์ของนักวิชาการเหล่านี้ ก็คือ แนวความคิดจะจำกัดขอบเขตในการวิเคราะห์อยู่แต่เฉพาะเรื่องกรรมวิธีหรือวิธีการซึ่งอาจจะถูกกำหนดโดยกما เป็นแผนหรือโครงสร้างการฝึกอบรมเพื่อยกระดับความรู้ ทักษะของคนในองค์กรเท่านั้น มิได้พอดึงหรือเกี่ยวข้องกับระบบทั้งหมดขององค์กร เช่นเดียวกับการวิเคราะห์ของกลุ่มนักวิชาการในความหมายที่กว้าง เหล

จากความหมายดังกล่าวข้างต้นนี้ว่าจะ เป็นการมองทรัพยากรมมุชย์ในความหมายกว้าง หรือความหมายแอบก็ตาม การพัฒนาทรัพยากรมมุชย์ หมายถึงความพยายามที่จะสร้างประสบการณ์ หรือการจัดกิจกรรมใด ๆ เช่นการให้การศึกษา การจัดฝึกอบรมและการพัฒนาที่เอื้ออำนวยต่อการยกระดับความรู้ ความสามารถ ทักษะ ทัศนคติ แก่บุคลากรทุกคน ทุกระดับ ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ ได้โดยใช้สติปัญญาอย่างเต็มที่ด้วยความสามารถของแต่ละบุคคล อันจะเป็นประโยชน์สูงสุดต่อความก้าวหน้าของตนเอง และต่อองค์กร

ความจำเป็นและความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

ประสบการณ์ในการพัฒนาประเทศต่าง ๆ เท่าที่ผ่านมาทำให้ประเทศไทยที่กำลังพัฒนาประจักษ์ ว่า ค่าเตือนของกลุ่มนิยมนี้ยิ่งที่กล่าวเสมอว่า การพัฒนาประเทศที่เน้นเฉพาะการพัฒนาโครงสร้างทางเศรษฐกิจ และการพัฒนาทางวัฒนธรรมหลักโดยมิได้คำนึงถึงการพัฒนาคนหรือทรัพยากรมนุษย์นั้น จะเป็นจุดอ่อนของกระบวนการพัฒนาในทุกด้าน ประเทศไทยเข่นเดียวกับอีกหลาย ๆ ประเทศที่ การพัฒนายังไม่ประสบความสำเร็จ ทั้งนี้ เพราะล้วนมีแผนพัฒนา ศรัทธาใน การพัฒนาและ เน้นการพัฒนา ตลอดมา (อุ่นตา นพดุล, 2527:บทนำ) จนกระทั่งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติฉบับที่ 6 (2530-2534) ได้เริ่มต้นให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพของคน กำหนดเป็น แผนพัฒนาคุณภาพของคนและแรงงาน ซึ่งไม่เคยปรากฏในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับอื่น ๆ มา ก่อนลั่งผลถึงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 (2535-2539) ซึ่งระบุ ให้มีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างจริงจัง ถึงกับตั้งเป็นวัตถุประสงค์หลักข้อที่ 3 ดังนี้

"ข้อที่ 3 เร่งพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ"

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมเป็นเรื่องเกี่ยวข้องกับคน ซึ่งเป็น ทั้งผู้กำหนด ผู้สนับสนุนให้กระบวนการพัฒนาดำเนินตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยที่คนเป็นผู้รับ ประโยชน์และรับผลกระทบจากการพัฒนานี้โดยตรง ดังนั้นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมจึงมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่ง โดยเฉพาะในช่วงที่เศรษฐกิจของประเทศไทยกำลังก้าว ไปสู่ระดับนานาชาติและจะต้องแข่งขันในเวทีโลกมากยิ่งขึ้นทุกขณะ โดยโครงสร้างทางเศรษฐกิจ ภายในประเทศไทยได้เปลี่ยนแปลงไปสู่ภาคอุตสาหกรรมและบริการที่ทันสมัย ในขณะที่ฐานที่ตั้งของชุมชน ได้เริ่มเปลี่ยนจากเกษตรสังคมชนบทมาสู่ความเป็นสังคมเมืองยิ่งขึ้น ดังนั้น才จะให้คนเป็นผู้กำหนด หรือผู้สนับสนุนให้เกิดการพัฒนาได้佳 เป็นจะต้องพัฒนาคนให้มีคุณภาพและมีความสามารถสอดคล้อง กับสภาพแวดล้อมที่กำลังเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว (ลาวัลย์ นาโนธิรัตน์, 2536)

ปัจจุบันนี้องค์กรทั้งภาครัฐบาลและเอกชนต่างก็ให้ความสำคัญในเรื่องการอบรมและพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ จึงมีการส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสเข้ารับการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ นีองจากเห็นผลลัพธ์ที่ตามมาภายหลังการอบรม ว่าหน่วยงานมีการพัฒนาและมีความเจริญก้าวหน้า

ส่วนสถาเหตุที่ทำให้ต้องมีการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ก็เนื่องจากสถาเหตุดังนี้

(เครือวัลย์ สิมอภิชาติ, 2531)

1. ไม่มีสถาบันการศึกษาใดที่สามารถผลิตคนให้มีความสามารถที่จะทำงาน ในองค์กรต่าง ๆ ได้ทันที องค์กรที่รับบุคลากรใหม่ จึงต้องทำการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ประเภท ก่อนเข้าทำงาน (Pre-Service Training) การบูรณา交接 (Orientation) หรือการแนะนำการทำงาน (Induction Training) เพื่อให้เข้าใจถึงสิทธิ หน้าที่และวัตถุประสงค์ของหน่วยงาน

2. สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กรมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ทั้งสภาพสังคม การเมือง เศรษฐกิจ เทคโนโลยีต่าง ๆ การเปลี่ยนแปลงตามแห่ง หน้าที่หรือการทำงานจึงต้องมีการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ระหว่างการทำงาน (In-Service Training) เพื่อให้บุคลากรทันต่อสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป

3. ได้มีการพิสูจน์แล้วว่า การขาดการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างมีระบบ ก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สูงกว่า เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานต้องฝึกงานเอง โดยการลองผิดลองถูก เมื่องค์กรใดมีการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่เป็นระบบ องค์กรนั้นจะได้รับประโยชน์สูงสุด จากการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

Nadler (1980) ได้ให้ความหมายของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Development) ว่า "การจัดดำเนินการให้พนักงานได้รับประสบการณ์ และการเรียนรู้ในช่วงระยะเวลาหนึ่ง จนอันที่จะนำมาซึ่งการปรับปรุงความสามารถในการทำงาน และส่งเสริมความก้าวหน้าของพนักงาน"

แนวความหมายของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในทัศนะของ Nadler (1980) จะมอง การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เป็นกิจกรรมในระดับองค์กร โดยถือเป็นการกิจขององค์กรที่จะต้องจัดทำดำเนินการให้กับพนักงาน ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ร่วมกันทั้งตัวพนักงาน ต่องานของหน่วยงาน และต่อองค์กร ท่านได้แบ่งกิจกรรมที่สำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ออกเป็น 3 กลุ่ม คือ การฝึก

อบรม การศึกษา และการพัฒนา แนวความคิดดังกล่าวนี้มีความแตกต่างกันในบางส่วนของจุดเน้น การใช้เวลา ค่าใช้จ่ายและความเสี่ยงที่จะสูญเสียผล ตลอดจนวิธีการดำเนินการให้เกิดการเรียนรู้ ซึ่งแตกต่างกัน ดังนี้

การฝึกอบรม (Training) เป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นเพื่อให้บุคคลได้เพิ่มพูน ความรู้ ทักษะ และทักษะคติ ที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่นั้น ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทัศนะคติ ที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่นั้น ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำการฝึกอบรมเป็นการคาดหวังว่าผู้ฝึกอบรมไปแล้ว จะสามารถนำความรู้ไปใช้ได้ทันทีหรือไม่ พฤติกรรมในการทำงานที่เปลี่ยนแปลงไปตามความต้องการขององค์กร รวมตลอดไปจนถึงกิจกรรม พฤติกรรมในการทำงานที่เปลี่ยนแปลงไปตามความต้องการขององค์กร รวมตลอดไปจนถึงกิจกรรม เพื่อให้บุคคลได้มีโอกาสที่จะเลื่อนระดับไปสู่ตำแหน่งที่สูงกว่าในสายงานเดียวกันขององค์กรนั้น ๆ

การศึกษา (Education) หรือการศึกษาต่อเนื่อง หรือการศึกษาต่อหลังจากที่พ้นงาน ได้เข้ามาทำงานกับองค์กรแล้ว ในที่นี้การศึกษามีจุดเน้นที่บุคคลหรือทรัพยากรมนุษย์มากกว่างาน โดยมีวัตถุประสงค์ของการศึกษา เพื่อเตรียมบุคคลให้มีความพร้อมที่จะทำงานเฉพาะกิจ หรือกลุ่ม งานบางอย่างตามความต้องการขององค์กรในอนาคต หรือมุ่งเน้นให้ความรู้เพื่อพนักงานได้มี โอกาสที่จะเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน หรือตำแหน่งสูงขึ้นกว่าเดิมการให้การศึกษาเรื่องใหม่ จึงเป็นความจำเป็นเพื่อให้สามารถปรับตัวและทำหน้าที่ในสิ่งแวดล้อมใหม่ได้

การพัฒนา (Development) ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาตนเอง (Self Development) การพัฒนาพนักงาน (Employee Development) ล้วนแล้วแต่เป็นการเตรียมบุคคล หรือ ทรัพยากรมนุษย์ เพื่อให้สามารถก้าวไปทันกับการท่องค์กรได้พัฒนาเปลี่ยนแปลง หรือเติบโตขึ้น องค์กรจะมีส่วนส่งเสริม สนับสนุน ในการจัดทำโครงการหรือก่อให้เกิดการเรียนรู้ และ ประสบการณ์โดยจัดเป็นกิจกรรมพิเศษต่าง ๆ ขึ้นมา โดยรูปแบบของกิจกรรมแตกต่างกันออกไป อาจคล้ายคลึงกับการอบรม หรือเป็นรูปแบบของการให้การศึกษา หรือจัดเป็นรูปแบบอื่น ๆ ที่จะเป็น ที่สืบทอดความรู้ ความเชิงกลยุทธ์ ความคุ้มของตัวบุคคลจึงอาจพัฒนาให้ ทักษะ ทักษะความสามารถ ซึ่งล้วนเป็นตัวแปรที่อยู่ในอนาคตความคุ้มของตัวบุคคลจึงอาจพัฒนาให้ เพิ่มพูนขึ้น หรือมีความยืดหยุ่นขึ้น โดยตัวบุคคลเองได้ การพัฒนาในลักษณะนี้เป็นการรวมหรือ

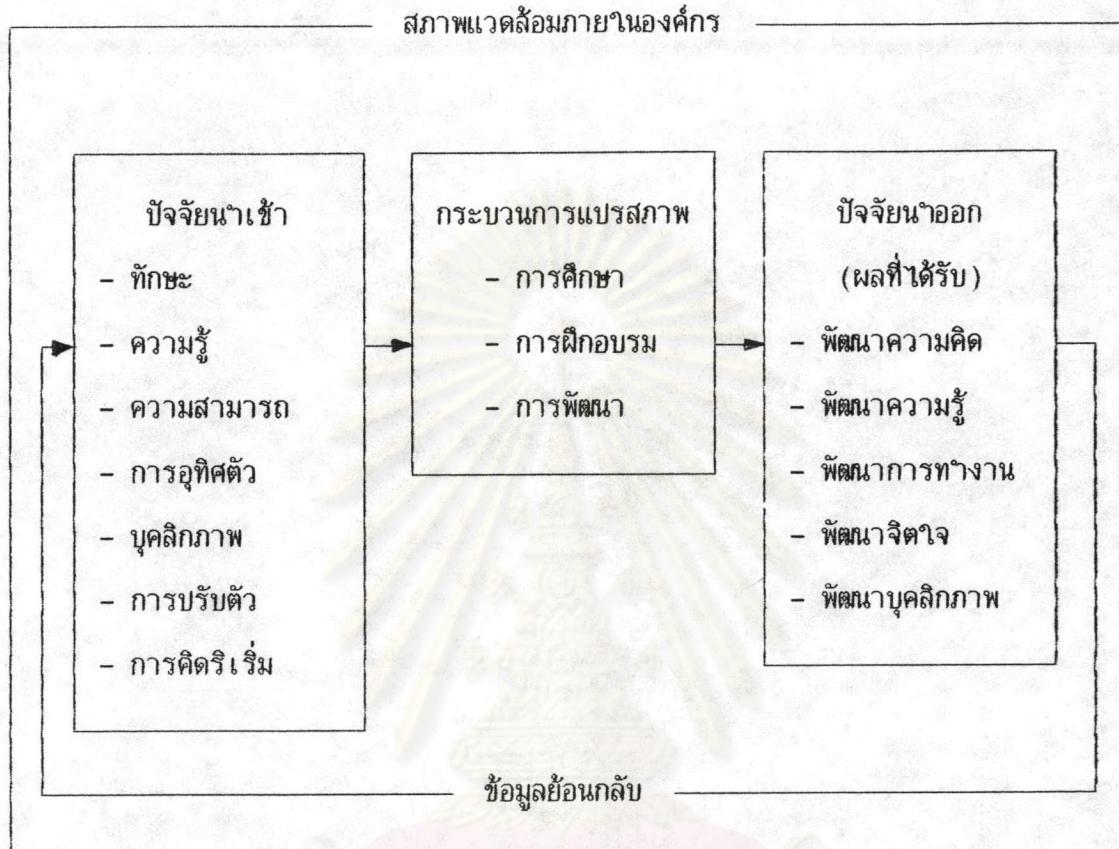
มุ่งหมายการ ความต้องการของบุคคลเข้ากับความต้องการขององค์กร ผลลัพธ์ที่ได้คือ การพัฒนาบุคลากรอย่างมีเป้าหมาย อันเป็นกลไกที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งถือเป็นความสำเร็จของการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไม่ว่าจะมีรูปแบบ กิจกรรม หรือกระบวนการ ในการพัฒนาที่เน้นหนักทางด้านการฝึกอบรม การให้การศึกษา การพัฒนา หรือมีจุดเน้นในด้านใดก็ตาม อาจกล่าวได้ว่า เป็นการกระทำที่ส่วนแล้วแต่กำหนดขึ้นเพื่อช่วยให้องค์กรดำเนินงานบรรลุผลตามนโยบาย แผนงาน และขอบเขตความรับผิดชอบ เป็นประการสำคัญ

ระบบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรเป็นการพิจารณาถึง การพัฒนาทรัพยากรที่มีอยู่ในองค์กรต่าง ๆ ในฐานะที่เป็นลูกจ้างหรือพนักงานขององค์กรนั้น ๆ สาระสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรคือ การเพิ่มพูนทักษะ ความรู้ ความสามารถ ทัศนคติ ให้แก่บุคคลเพื่อที่จะปฏิบัติงานในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ การที่บุคคลจะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นขึ้นอยู่กับการที่บุคคลได้รับรู้ความสามารถของคนรู้จักงานที่ต้องทำ รู้จักลักษณะขององค์กรและผลผลิตที่องค์กรบรรลุ รวมทั้งการรู้ความล้มเหลวของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในแurenan และแนวตั้ง การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรที่มุ่งพัฒนาบุคคลให้มีพลวัต (dynamics) คือมีลักษณะของการเคลื่อนไหวต่อการรับรู้ มีการปรับตัวและพร้อมที่จะสลายพฤติกรรมของตนเพื่อทำงานร่วมกันองค์กรต้องให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างต่อเนื่อง จริงจังและเป็นระบบ ทั้งนี้เพื่อความไม่สูญเปล่าของเวลา เงิน และปัจจัยอื่น ๆ (ลาวัลย์ ปานดิษฐ์, 2536) ภาคที่ 2.1 เป็นการแสดงระบบการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร ดังนี้

ภาพที่ 2.1 การแสดงระบบการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร



ที่มา : บภาดี ประจักษ์คุณนิติ และกิงพร ทองใบ, "ระบบและกระบวนการพัฒนาทรัพยากร
มนุษย์", การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร, เอกสารการสอนชุดวิชา, หน่วยที่
1-16 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2531, หน้า 88.

จากภาพที่ 2.1 จะเห็นได้ว่าการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร ในการเพิ่มพูนทักษะ
ความรู้ ความสามารถ ตลอดจนการอุทิศตัว บุคลิกภาพ การปรับตัวและการวิเครื่มสร้างสรรค์ของ
ทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรโดยผ่านกระบวนการของการศึกษา การฝึกอบรม และการพัฒนา ซึ่ง
องค์กรจัดทำให้มีขึ้น หรือเป็นเรื่องที่บุคคลดำเนินการเอง เพื่อให้เกิดการพัฒนาทางด้านความคิด

ความรู้จิตใจ บุคลิกภาพ อันเป็นประโยชน์นี้ และส่งผลถึงการพัฒนาการทำงานให้มีประสิทธิภาพ เป็นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ได้ด้วยการแล้ว สามารถวัดผลงาน หรือความประพฤติของ พนักงานในองค์กรได้ว่า เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้นหรือไม่เพียงใด ข้อมูลที่วัดได้นี้ จะเป็น ข้อมูลย้อนกลับเข้ามาสู่กระบวนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในรอบต่อไป

กระบวนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จะต้องมีลักษณะของการจัดดำเนินการอย่างมีลำดับขั้นตอน มีการกำหนดความต้องการการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ กារណัดવัตถุประสงค์ การคัดเลือกเทคนิคหรือ และสื่อ ตลอดจนการประเมินผลโครงการในแต่ละโครงการ ทั้งนี้โดยมุ่งสนองต่อเป้าหมายของ องค์กรและบุคลากรในองค์กร เป็นสำคัญ Mondy และ Noe (1990)(ข้างถึงในลาวัลย์ ปานดิชรี, 2536) ได้เสนอกระบวนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไว้ 6 ขั้นตอน ดังนี้

1. การกำหนดความต้องการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เป็นขั้นตอนแรกในการกระบวนการ พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ที่จะกำหนดว่า เมื่อใดจะใช้การฝึกอบรม การให้การศึกษาและการพัฒนา ทั้งนี้ต้องพิจารณาความต้องการที่ได้จากการวิเคราะห์องค์กร การวิเคราะห์ที่งานและการวิเคราะห์ คน การวิเคราะห์ที่ใน 3 เรื่องดังกล่าวนี้จะช่วยให้พบสิ่งที่จะต้องอบรม ให้การศึกษาหรือการพัฒนา ในที่สุดในขั้นตอนนี้จะต้องมีการวิเคราะห์องค์กร วิเคราะห์ที่งาน วิเคราะห์คน เพื่อจะได้ทราบ ปัญหาในแต่ละปัญหา และพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหาต่าง ๆ อาจจะใช้วิธีการอบรม การให้ การศึกษาและการพัฒนาที่เหมาะสมกับ

2. การระบุวัตถุประสงค์เฉพาะ เป็นการเขียนวัตถุประสงค์ที่สามารถวัดได้ปฏิบัติได้ และสังเกตเห็นได้ ในขอบเขตที่ต้องการให้เกิดขึ้น คือต้องมีการเขียนเพื่ออธิบายอย่างชัดเจน ถึงสิ่งที่แต่ละบุคคลควรจะปฏิบัติได้ ภายใต้เงื่อนไขและกฏเกณฑ์ของหน่วยงาน

3. การคัดเลือกเทคนิคหรือใน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หมายถึงวิธีการที่จะทำให้รับ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (การฝึกอบรม การให้การศึกษา การพัฒนา) เกิดความรู้ความเข้าใจ ความสามารถ ทักษะและทัศนคติอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้การเลือกใช้เทคนิคในการพัฒนาทรัพยากร มนุษย์ จะต้องเลือกให้เหมาะสมกับปัจจัยต่าง ๆ ตัวอย่างเทคนิคในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เช่น

วิธีการบรรยาย วิธีการสาธิต วิธีการแสดงบทบาทสมมุติ วิธีการใช้กรณีศึกษา ฯลฯ ที่เกี่ยวข้องกับ
ลักษณะของวัตถุประสงค์ สาระของหลักสูตร ผู้เข้ารับการพัฒนา วิทยากรและเวลาในการดำเนินการ
ของแต่ละกิจกรรมในโครงการพัฒนารัพยากรมมุชย์ เป็นต้น

4. การคัดเลือกสื่อที่ใช้ในการพัฒนารัพยากรมมุชย์ การคัดเลือกสื่อ จะเป็นต้อง^{จะ}
เลือกใช้ให้เหมาะสมกับเทคโนโลยีต่าง ๆ ที่นำมาใช้ในการพัฒนารัพยากรมมุชย์และสอดคล้องกับ^{จะ}
วัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ตัวอย่างสื่อ เช่น สไลด์ สไลต์ประกอบแบบวิดีทัศน์ การ์ตูน แผนที่ บล็อกเตอร์^{จะ}
ภายนตร์ คอมพิวเตอร์ ฯลฯ

5. การกำหนดสิ่งที่สนับสนุนต่อโครงการพัฒนารัพยากรมมุชย์ สิ่งที่สนับสนุนให้^{จะ}
โครงการพัฒนารัพยากรมมุชย์สมบูรณ์ มีรายบุคคลต้องสู่ได้ดังนี้

5.1 สมรรถภาพของนักพัฒนารัพยากรมมุชย์ /นักฝึกอบรม /วิทยากรในด้าน^{จะ}
ต่าง ๆ เช่น ความสามารถในการสื่อสาร ความสามารถในการสื่อสาร ความสามารถในการ^{จะ}
เลือก และจัดลำดับเนื้อหาของหลักสูตร ความสามารถในการผลิต ออกแบบเอกสารในการพัฒนา^{จะ}
รัพยากรมมุชย์ ความสามารถในการคัดเลือก วิเคราะห์ คุณสมบัติขั้นต่ำของผู้ที่จะสมัคร หรือ^{จะ}
ได้รับการคัดเลือกเข้ารับการพัฒนา เป็นต้น

5.2 ความรู้ความเข้าใจในหลักการและกระบวนการพัฒนารัพยากรมมุชย์ใน^{จะ}
แต่ละชั้น

5.3 ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ บทบาทในงานด้านการพัฒนารัพยากร
มมุชย์

5.4 ความรัก ความศรัทธา มีจิตสำนึกร่วมงานด้านการพัฒนารัพยากรมมุชย์ ที่^{จะ}
จะต้องมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลงเพื่อการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา

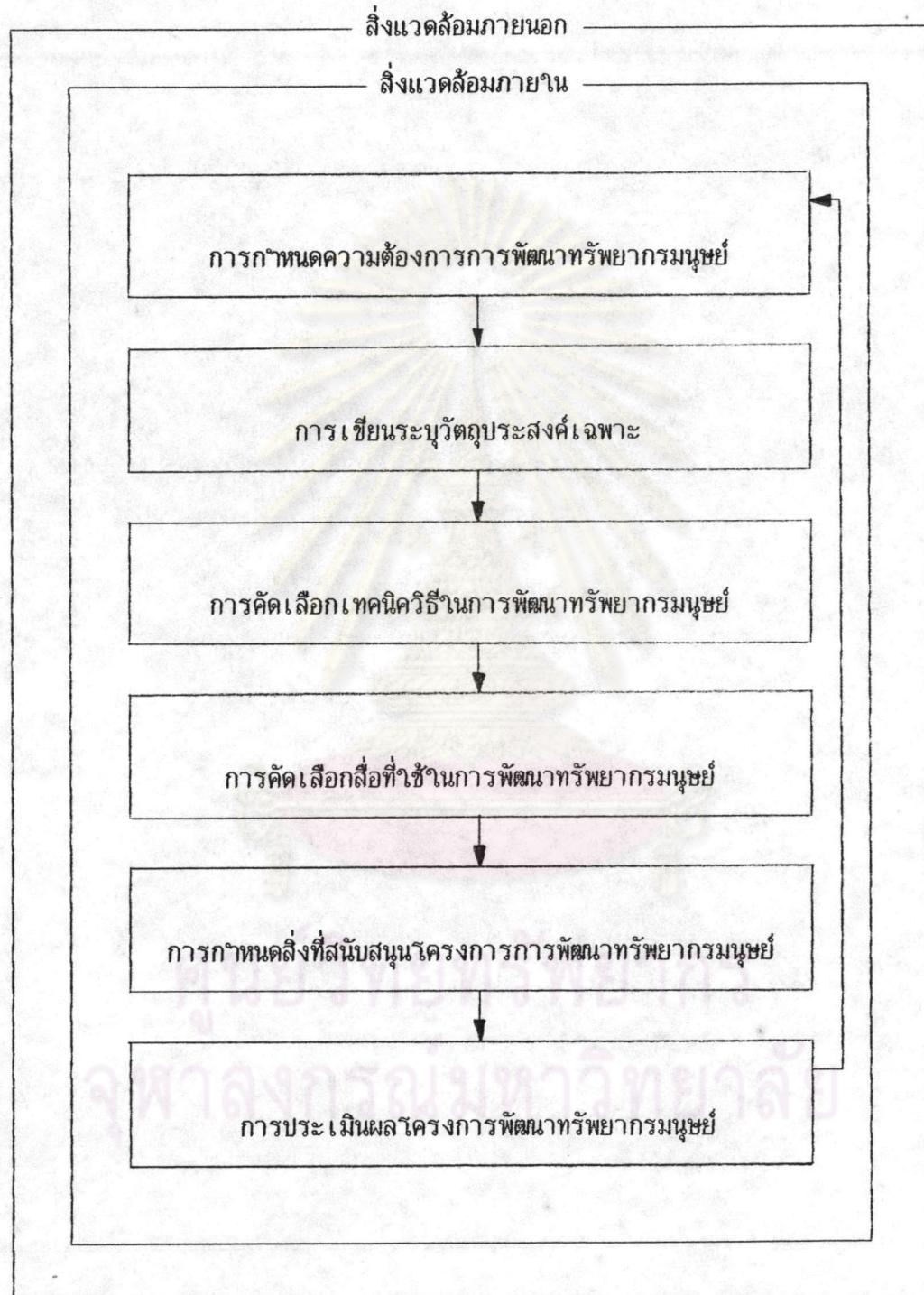
6. การประเมินผลโครงการพัฒนารัพยากรมมุชย์ เป็นกระบวนการหนึ่ง หรือขั้นตอน^{จะ}
หนึ่งที่จัดทำขึ้นเพื่อให้ทราบถึงผลของการจัดการการพัฒนารัพยากรมมุชย์ว่าบรรลุวัตถุประสงค์^{จะ}
หรือเป้าหมายของการพัฒนารัพยากรมมุชย์หรือไม่เพียงไร โดยทั่วไปการประเมินโครงการจะแบ่ง^{จะ}
ออกเป็น 2 ประเภท คือ

6.1 การประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation) เป็นการ^{จะ}
ประเมินเพื่อบรรบปรุงทุกอย่างให้ดีขึ้นในขณะที่โครงการนั้นกำลังดำเนินอยู่

6.2 การประเมินผลรวมสรุป (Summative Evaluation) เป็นการประเมินหลังจากสิ้นสุดโครงการ เพื่อตรวจสอบผลลัพธ์ที่ชัดเจน ยังจะนำไปสู่การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงโครงการ เมื่อต้องการนำไปปฏิบัติในครั้งต่อไป ภาพที่ 2.2 แสดงถึง กระบวนการพัฒนาระบบการนี้

ศูนย์วิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาพที่ 2.2 กระบวนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์



ที่มา : R. Wayne Mondy, Robert M.Noe. Human Resource Management.

1990: หน้า 272 (อ้างถึงในแล้วลย์ บันดิชรี, 2536)

บทบาทและความรับผิดชอบของหน่วยงานพัฒนารัฐพยากรณ์ฯ

จำแนกได้เป็น 4 ลักษณะคือ ("ความรับผิดชอบและบทบาทของหน่วยงานพัฒนารัฐพยากรณ์ฯในองค์กร" การพัฒนารัฐพยากรณ์ฯในองค์กร, หน่วยที่ 1-6, 2533. หน้า 163-174.)

1. บทบาทในฐานะหน่วยงานบริหาร ในฐานะนี้ จะทำหน้าที่เกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้

1.1 กำหนดนโยบาย

1.2 ขอบเขตขององค์กรให้บริการ

1.2.1 การฝึกอบรม

1.2.2 การให้การศึกษา

1.2.3 การพัฒนา

1.2.4 ระบบการติดตามผล

1.2.5 การบริหารต่อเนื่อง

1.2.6 การพัฒนาองค์กร

1.3 ขอบเขตของวิธีการที่เป็นประโยชน์

1.4 การกำหนดแผนงาน

1.5 การเลือกผู้ร่วมงาน

1.6 เกณฑ์การมีส่วนร่วม

1.7 เกณฑ์การประเมินผล

1.8 นโยบายการติดต่อสื่อสาร

1.9 กำหนดวัตถุประสงค์โครงการ

1.10 กำหนดงบประมาณ

1.11 ควบคุมค่าใช้จ่าย

1.12 กำหนดมาตรฐานวัสดุอุปกรณ์

1.13 จัดหาวัสดุอุปกรณ์

1.14 คัดเลือกบุคลากร

1.15 บริหารบุคลากร

1.16 พัฒนาบุคลากร

1.17 ประเมินผลงานตัวนักฝึกอบรมและพัฒนา

2. บทบาทในฐานะหน่วยงานที่ปรึกษาองค์กร ในฐานะนี้จะทำหน้าที่เกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้

2.1 วิเคราะห์ปัญหาการปฏิบัติงาน

2.2 เสนอแนะแนวทางแก้ไข

2.2.1 การฝึกอบรม

2.2.2 การศึกษา

2.2.3 การพัฒนา

2.2.4 ระบบการติดตามผล

2.2.5 การบริหารต่อเนื่อง

2.2.6 การจัดระบบงาน

2.2.7 การพัฒนาองค์กร

2.3 กำหนดเป้าหมายของโครงการ (ดำเนินการร่วมกับผู้จัดการฝ่ายที่มีข้อความปรึกษา)

2.4 ประเมินผลโครงการ

2.5 ช่วยเหลือการดำเนินงานตามโครงการ

2.6 วางแผนแบบการให้คำปรึกษา

3. บทบาทในฐานะผู้กำหนดหลักสูตรฝึกอบรม ในฐานะนี้จะทำหน้าที่เกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้

3.1 คัดเลือกวิธีการ

3.2 คัดเลือกลือ

3.3 สังเคราะห์วิธีการและสือให้เป็นโครงการบูรณาการ

3.4 วางแผนสร้างและวัดคุณภาพเพื่อดำเนินงานตามโครงการ

3.5 ทดสอบการประเมิน

3.6 ปรับปรุงโครงการตามผลการทดสอบ

4. บทบาทในฐานะหน่วยงานด้านการฝึกอบรม ในฐานะนี้จะทำหน้าที่เกี่ยวกับ
เรื่องดังต่อไปนี้

- 4.1 จัดให้มีการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ได้วางไว้
- 4.2 วิเคราะห์และสนับสนุนความต้องการของผู้เรียนแต่ละคน
- 4.3 ปรับปรุงรูปแบบที่วางไว้ให้เข้ากับความต้องการของผู้เรียน
- 4.4 จัดการติดตามผลและประเมินผลเพื่อให้การเรียนรู้เป็นไปด้วยดี
- 4.5 ให้คำปรึกษาผู้เรียน
- 4.6 ให้ข้อมูลแก่ผู้วางแผนรูปแบบเกี่ยวกับจุดแข็งของรูปแบบ (หลักสูตร)

จากบทบาทและความรับผิดชอบของหน่วยงานพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ชั้นต้นนี้ ทำให้ทราบถึงหน้าที่ในแต่ละส่วนของงานว่ามีอะไรบ้าง และยังบ่งบอกอีกว่าผู้ใดที่จะมารับผิดชอบงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะเป็นจะต้องมีและใช้ทักษะความสามารถเฉพาะที่แตกต่างไปจากผู้บริหารและบุคลากรในหน่วยงานอื่นในองค์กร ทั้งนี้เพื่อให้สามารถดำเนินการกิจกรรมเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งและตามภารกิจของหน่วยงานพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ตลอดจนปฏิบัติตามนโยบายขององค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เหตุผลที่ทำให้ผู้รับผิดชอบงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์มีบทบาทต่าง ๆ มากมาย เนื่องจากลักษณะของงาน หรือกิจกรรมด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์นั้นมักจะไม่หยุดนิ่ง งานด้านนี้มักปรับเปลี่ยนตามความเจริญของเทคโนโลยีที่กำล้ำไปอย่างไม่หยุดยั้ง เป็นผลให้ผู้ที่รับผิดชอบในกิจกรรมการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะต้องเป็นผู้ที่ตื่นตัว และพร้อมที่จะเพิ่มพูนความรู้ใหม่ ๆ ยิ่งขึ้น อันเนื่องการที่จะนำไปพัฒนาผู้อื่นให้มีคุณภาพได้นั้น ตนเองก็จะต้องมีสมรรถภาพมากพอที่จะเป็นแบบอย่างที่ดีได้อีกด้วย

องค์กรและบุคคลที่รับผิดชอบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร

หน่วยงานและบุคคลที่รับผิดชอบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร ได้แก่

1. ฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร สำหรับองค์กรที่จัดให้มีฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ขึ้น หน่วยงานดังกล่าวจะมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและวางแผนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์รวมทั้งการดำเนินงานและการควบคุมการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้เป็นไปตามนโยบายที่วางไว้

2. หน่วยงานบริหารงานบุคคล สำหรับองค์กรที่ไม่ได้จัดให้มีฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ขึ้นโดยตรง หน้าที่ดังกล่าวจะอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานบริหารงานบุคคลซึ่งการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ถือเป็นหน้าที่ในกระบวนการบริหารงานบุคคล ซึ่งประกอบด้วยหน้าที่ในการกำหนดความต้องการด้านบุคลากร การตอบสนองความต้องการด้านบุคลากร การบำรุงรักษาและการพัฒนาบุคลากร

3. ผู้บริหาร อาจกล่าวได้ว่าผู้บริหารทุกระดับขึ้นในองค์กร มีหน้าที่รับผิดชอบในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กร ซึ่งผู้บริหารแต่ละระดับมีความรับผิดชอบแตกต่างกันไปกล่าวคือ ผู้บริหารระดับสูงจะรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและแผนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งจะเป็นการกำหนดวัตถุประสงค์และแนวทางอย่างกว้าง ๆ ของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไว้ สำหรับผู้บริหารระดับกลางโดยเฉพาะผู้บริหารบุคคล หรือผู้บริหารฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มีหน้าที่รับผิดชอบการกำหนดแผนดำเนินการการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับองค์กรและผู้บริหารระดับต้น อันได้แก่ หัวหน้าหรือผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของพนักงาน มีหน้าที่ส่งเสริมสนับสนุน ตลอดจนควบคุมดูแลการพัฒนาของพนักงานในความรับผิดชอบของตน โดยการสอนแนะนำ ให้ความรู้เกี่ยวกับงานประจำ เมื่อกิจกรรม ตลอดจนปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของพนักงานให้เป็นไปตามที่องค์กรต้องการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แนวคิดเกี่ยวกับ บทบาท และสมรรถภาพของนักบุรุษและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

ในหนังสือ "The HRD Practitioner" ซึ่งเขียนโดย Goad (1983) ได้กล่าวถึงบทบาทที่สำคัญของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ไว้ 10 บทบาทดังนี้

1. บทบาทในการเป็นนักสื่อสาร (Communicator)
2. บทบาทในการเป็นผู้เขียน (Writer)
3. บทบาทในการเป็นนักวิเคราะห์, นักประเมินผล (Analyst/Evaluator)
4. บทบาทในการเป็นนักจิตวิทยา (Psychologist)
5. บทบาทในการเป็นนักมนุษยวิทยา (Anthropologist)
6. บทบาทในการเป็นผู้ใช้คอมพิวเตอร์ (Computer User)
7. บทบาทในการเป็นผู้นำ/ผู้จูงใจ (Leader/Motivator)
8. บทบาทในการเป็นนักจัดการ (Manager)
9. บทบาทในการเป็นนักการตลาด (Marketer)
10. บทบาทในการวิเคราะห์ทั่งการเงิน (Financial analyst)

จากการศึกษาของ The American Society for Training and Development (ASTD) (1983) พบช้อสูปเกี่ยวกับบทบาท 15 บทบาทที่ใช้ในการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (บทบาททั้ง 15 บทบาทนี้ถือว่าเป็นบทบาทย่อยจากบทบาทหลักของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์) ดังนี้

1. บทบาทในการเป็นนักประเมินผล (Evaluator)
2. บทบาทในการเป็นผู้อำนวยการความสะดวกให้กับกลุ่ม (Group facilitator)
3. บทบาทในการเป็นปรึกษาการพัฒนารายบุคคล (Individual Development counselor)
4. บทบาทในการเป็นผู้เขียนแผนการสอน (Instructional writer)
5. บทบาทในการเป็นผู้สอน (Instructor)
6. บทบาทในการเป็นผู้จัดการฝึกอบรมและพัฒนา (Manager of training and Development)
7. บทบาทในการเป็นนักการตลาด (Marketer)
8. บทบาทในการเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อ (Media specialist)
9. บทบาทในการเป็นผู้วิเคราะห์ความต้องการเจ้าเป็น (Needs analyst)
10. บทบาทในการเป็นผู้บริหารโครงการ (Program administrator)

11. บทบาทในการเป็นนักออกแบบโครงการ (Program designer)
12. บทบาทในการเป็นนักกลยุทธ์ (Strategist)
13. บทบาทในการเป็นนักวิเคราะห์งาน (Task analyst)
14. บทบาทในการเป็นนักทฤษฎี (Theoretician)
15. บทบาทในการเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ (Transfer)

จากการศึกษาดังนี้ ยังสามารถแบ่งสมรรถภาพของนักบริหารและพัฒนาอุปกรณ์ได้เป็น 31 สมรรถภาพดังนี้

1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนรู้ผู้ใหญ่ (Adult learning understanding)
2. ทักษะในงานโสตทศนวัสดุ และโสตทศนูปกรณ์ (A/V skill)
3. ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาอาชีพ (Career development knowledge)
4. ทักษะในการระบุสมรรถภาพ (Competency identification skill)
5. ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ (Computer competence)
6. ทักษะการวิเคราะห์ต้นทุน-กำไร (Cost-benefit analysis skill)
7. ทักษะในการให้คำปรึกษา (Counseling skill)
8. ทักษะในการลดปริมาณของข้อมูล (Data reduction skill)
9. ความชำนาญในการจัดสรรแต่งตั้ง (Delegation skill)
10. ทักษะในการอำนวยความสะดวก (Facilities skill)
11. ทักษะการป้อนข้อมูลย้อนกลับ (Feedback skill)
12. ความชำนาญในการคาดการณ์อนาคต (Futuring skill)
13. ความชำนาญในการกระบวนการกลุ่ม (Group process skill)
14. ความเข้าใจหน่วยงาน/องค์กร (Industry understanding)
15. ความสามารถทางสติปัญญา/ไหวพริบ (Intellectual versatility)
16. ความชำนาญด้านการจัดรวมข้อมูล (Library skills)
17. ทักษะในการสร้างรูปแบบ (Model building skill)

18. ทักษะในการเจรจาตกลง (Negotiation skill)
19. ทักษะในการจัดเตรียมวัตถุประสงค์ (Objectives preparation skill)
20. ความเข้าใจพฤติกรรมขององค์กร (Organization behavior understandning)
21. ความเข้าใจองค์กร/หน่วยงาน (Organization understanding)
22. ความชำนาญในการลังเกตการปฏิบัติงาน (Performance observation skills)
23. ความเข้าใจเกี่ยวกับบุคลากรและการพัฒนาบุคคล (Personnel/HR field understanding)
24. ความชำนาญในการสื่อสาร (Presentation skills)
25. ความชำนาญในการตั้งคำถาม (Questioning skills)
26. ความชำนาญในการจัดเก็บ/บันทึกข้อมูล (Records management skill)
27. ความสามารถในการปรับเปลี่ยนความสัมพันธ์ (Relationship versatility)
28. ความชำนาญในการทrieveจัย (Research skills)
29. ความเข้าใจในสาขาวิชาการฝึกอบรมและพัฒนา (Training and development field understanding)
30. ความเข้าใจเทคนิคของการฝึกอบรมและพัฒนา (Training and development techniques understanding)
31. ความชำนาญในการเขียน (Writing skills)

สมาชิกชุดพิเศษของ National Society for Performance and Instruction (NSPI) และ Association for Educational Communicationsand Technology (AECT) (ยังคงใน บรรจุปี ๘ ๒๕๓๑) ได้ใช้เวลาถึง 4 ปีร่วมกันเขียนรูปแบบของ ขั้นตอน ที่นักพัฒนาการสอนหรือนักฝึกอบรมจะต้องทำในการพัฒนาการสอนหรือการฝึกอบรมเรื่อง รูปแบบนี้ว่า ความสามารถที่จำเป็นของนักฝึกอบรม

ความสามารถที่จำเป็นของนักฝึกอบรม

รายละเอียดขั้นตอนนี้ NSPI และ AECT จะใช้เป็นแนวทาง ในการสร้างเครื่องมือทดสอบความสามารถของนักพัฒนาการสอน หรือนักฝึกอบรมที่สนใจอยากทดสอบตนเอง โดยผู้ที่ผ่านการทดสอบก็จะได้ประกาศนียบัตรรับรองจากสมาคม ทั้งนี้ผู้เข้าทดสอบต้องสามารถที่จะปฏิบัติใน 16 ขั้นตอน ของกระบวนการฝึกอบรมดังนี้คือ

1. กำหนดโครงกรamework ที่เหมาะสม

1.1 วิเคราะห์ข้อมูลที่สามารถช่วยในการตัดสินใจว่าจะเป็นต้องมีโครงกรamework

1.2 แยกแยะสถานการณ์ที่จะเป็นเครื่องชี้ว่าจะเป็นต้องแก้ปัญหาด้วยการมีโครงกรamework (อาจพบว่าสามารถแก้ปัญหาได้ด้วยการพัฒนาองค์กร การบริรุณของเดิม เป็นต้น)

1.3 พิจารณาเลือกโครงกรamework ที่เหมาะสมและให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ

2. ประเมินความต้องการ

2.1 วางแผนการประเมินความต้องการฝึกอบรมซึ่งประกอบด้วย กำหนดริชี ขั้นตอนการดำเนินงาน และเครื่องมือที่จะใช้ประเมินความต้องการ

2.2 ลงมือปฏิบัติแล้ววิเคราะห์ผลเพื่อเสนอแนะสิ่งที่จำเป็นต้องทำ

2.3 พิจารณาความเหมาะสม ความสมบูรณ์และความถูกต้องของการประเมิน ความต้องการ ตลอดจนผลที่ได้

3. วิเคราะห์ลักษณะของผู้เข้ารับการอบรม

3.1 แยกความแตกต่างระหว่างวิธีการวิเคราะห์ (ก) ความรู้ที่ต้องมีก่อนเรียน (Prerequisite) (ข) ขั้นความรู้ที่ควรเริ่มต้นสอน (Entry skills) และ (ค) ความถนัด

3.2 กำหนดลักษณะของผู้เข้ารับการอบรม และกำหนดริชีการที่จะได้มาริชี

ลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เข้ารับการอบรม

3.3 วางแผนการสำรวจลักษณะของผู้เข้ารับการอบรมแล้วลงมือปฏิบัติ

3.4 พิจารณาความเหมาะสมของผู้เข้ารับการอบรม ตลอดจนพิจารณาว่าได้ ครอบคลุม ลักษณะตามที่กำหนดอย่างครบถ้วน

4. วิเคราะห์โครงสร้างของลักษณะงาน (Jobs, Tasks) หรือเนื้อหาวิชาที่จะอบรม

4.1 เลือกและใช้วิธีการวิเคราะห์ที่เหมาะสมกับโครงสร้างของงานหรือเนื้อหาวิชา

4.2 ให้เหตุผลในการเลือกวิธีวิเคราะห์

5. เขียนวัตถุประสงค์

5.1 แยกความแตกต่างระหว่าง วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม จุดมุ่งหมายของการอบรม จุดมุ่งหมายขององค์กร กิจกรรมของผู้เข้ารับการอบรม กิจกรรมของผู้อบรม และวัตถุประสงค์ที่เขียนแบบอื่น ๆ

5.2 เขียนวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม

5.3 พิจารณาความถูกต้องและเหมาะสมของวัตถุประสงค์ที่เขียน

6. วิเคราะห์สิ่งแวดล้อมทางการอบรม

6.1 วิเคราะห์สิ่งแวดล้อมทางการฝึกอบรม และกำหนดแหล่งที่จะเอื้ออำนวยต่อการฝึกอบรม พร้อมทั้งอุปสรรคที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

6.2 พิจารณาความถูกต้องเหมาะสม ของการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมทางการอบรม

7. จัดลำดับผลการเรียนรู้

7.1 เลือกวิธีจัดลำดับผลการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ ลงมือปฏิบัติ และให้เหตุผลในการเลือก

7.2 พิจารณาความแม่นยำสมบูรณ์ และเหมาะสมของการจัดลำดับ

8. กำหนดวิธีการฝึกอบรม

8.1 เลือกวิธีการฝึกอบรมที่เหมาะสมกับลักษณะของผู้เข้ารับการฝึกอบรม สิ่งแวดล้อมของการฝึกอบรม และผลที่ต้องการและสามารถให้เหตุผลในการเลือกได้

8.2 พิจารณาความเหมาะสมของ การเลือกใช้วิธีการนั้น

9. จัดลำดับกิจกรรมการฝึกอบรม

9.1 จัดลำดับกิจกรรมของผู้เข้ารับการอบรมได้เหมาะสมกับลักษณะผลที่พึงประสงค์และให้เหตุผลในการจัดลำดับได้

9.2 พิจารณาความเหมาะสมและสมบูรณ์ของการจัดลำดับกิจกรรม

10. กำหนดสื่อการฝึกอบรม

10.1 กำหนดสื่อการฝึกอบรมที่ต้องใช้ให้เหมาะสมกับเทคนิค การฝึกอบรมและ

วัตถุประสงค์

- 10.2 ประเมินผลแหล่งบริการสอนที่มีอยู่ โดยพิจารณาความเหมาะสมในการใช้ประโยชน์
- 10.3 ปรับปรุงแก้ไขสื่อการฝึกอบรมที่มีอยู่
- 10.4 เตรียมรายละเอียดของสื่อการฝึกอบรมที่ต้องการผลิต เช่น เรียนแบบท่า แผนภาพร่าง (Storyboard) เรียนการฝึกอบรม
11. ประเมินผลการฝึกอบรม
 - 11.1 วางแผนและทำการประเมินผลระหว่างดำเนินโครงการ
 - 11.2 กำหนดวิธีการเก็บข้อมูล (แบบสอบถาม สมมานะ ลิสต์เกตการณ์ ฯลฯ)
 - 11.3 แจกแจงรายละเอียด สิ่งที่ต้องปรับปรุงแก้ไขโดยศึกษาจากข้อมูลที่ได้จากการประเมินผล
 - 11.4 พิจารณาความเหมาะสม สมบูรณ์ ของการประเมินผลวิธีการเก็บข้อมูล และสิ่งที่ต้องปรับปรุง
12. เรียนโครงการฝึกอบรม
 - 12.1 กำหนดรายละเอียดของโครงการฝึกอบรมและสามารถให้เหตุผลที่ต้องการฝึกอบรม
 - 12.2 พิจารณาความเหมาะสม สมบูรณ์ของโครงการ
13. พิจารณารายละเอียดอื่น ๆ ของโครงการ
 - 13.1 วางแผนและศึกษารายละเอียดการดำเนินงานของโครงการ (เช่น เรื่องของวันเวลา ค่าใช้จ่าย บุคลากร เป็นต้น) ว่าเหมาะสมเพียงใดกับลักษณะของโครงการ
 - 13.2 พิจารณาความเหมาะสมของโครงการ
14. สื่อความหมายอย่างมีประสิทธิภาพทั้งการพูด อ่าน และเขียน
15. มีทักษะความสัมพันธ์ต่อบุคคลอื่น (Interpersonal) กลุ่มสัมพันธ์ (GroupProcess) และการทำบัญชี (Consulting)
 - 15.1 มีความสัมพันธ์ที่ดีต่อบุคคลอื่นทั้งที่เป็นกลุ่มและรายบุคคลโดยสามารถให้เหตุผลในการแสดงออกเชิงความสัมพันธ์นั้น
 - 15.2 จัดกลุ่มสัมพันธ์ได้ โดยสามารถให้เหตุผลในการจัด

15.3 ให้ค่าบริการเป็นรายบุคคลและเป็นกลุ่มได้ โดยสามารถให้เหตุผลในการให้ค่าบริการนั้น

15.4 พิจารณาความเหมาะสม ของการแสดงความล้มเหลวการจัดกลุ่มล้มเหลว และการให้ค่าบริการ

16. สันบสนุนส่งเสริมการใช้กระบวนการฝึกอบรม

เลือกวิธีการที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมการใช้กระบวนการฝึกอบรมในสภาพการณ์ต่าง ๆ โดยสามารถให้เหตุผลในการเลือกวิธีการนั้น ๆ

Patricia A. McLagan (1989) ได้รวบรวมสมรรถภาพของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทั้งหมด 35 สมรรถภาพ โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ดังนี้

1. กลุ่มสมรรถภาพทางเทคนิค (Technical Competencies) ประกอบด้วยสมรรถภาพต่อไปนี้

- 1) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ (Adult Learning Understanding)
- 2) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทฤษฎีและเทคนิคการพัฒนาอาชีพ (Career Dev. Theories & Techs. Understanding)
- 3) ทักษะในการระบุสมรรถภาพ (Competency Identification Skill)
- 4) ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ (Computer Competence)
- 5) ทักษะในการใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ไว้เพื่องานสารสนเทศ (Electronic Systems Skill)
- 6) ทักษะในการอ่านความสอดคล้อง (Facilities Skill)
- 7) ทักษะในการกำหนดวัตถุประสงค์ (Objectives Preparation Skill)
- 8) ทักษะในการสังเกตพฤติกรรมการทำงาน (Performance Observation Skill)
- 9) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาวิชา (Subject Matter Understanding)

- 10) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคนิคและทฤษฎีการฝึกอบรมและพัฒนา (Training and Dev. theories & Techs. Understanding)
- 11) ทักษะในการทาริจัย (Research Skill)
2. กลุ่มสมรรถภาพทางธุรกิจ (Business Competencies) ประกอบด้วยสมรรถภาพต่อไปนี้
- 12) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธุรกิจ (Business Understanding)
 - 13) ทักษะการวิเคราะห์ต้นทุน-กำไร (Cost-Benefit Analysis Skill)
 - 14) ทักษะในการจัดสรรตำแหน่งและมอบหมายงาน (Delegation Skill)
 - 15) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแวดวงธุรกิจ (Industry Understanding)
 - 16) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมองค์กร (Organization Behavior Understanding)
 - 17) ความรู้ความเข้าใจเทคนิคและทฤษฎีการพัฒนาองค์กร (Organization Dev. Theories & Techs. Understanding)
 - 18) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์กร (Organization Understanding)
 - 19) ทักษะในการจัดการโครงการ (Project Management Skill)
 - 20) ทักษะในการจัดเก็บและบันทึกข้อมูล (Records Management Skill)
3. กลุ่มสมรรถภาพทางปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล (Interpersonal Competencies) ประกอบด้วยสมรรถภาพต่อไปนี้
- 21) ทักษะในการสอนงาน การเสนอแนะ (coaching Skill)
 - 22) ทักษะในการให้ข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงาน (Feedback Skill)
 - 23) ทักษะในการใช้กระบวนการกลุ่ม (Group Process Skill)
 - 24) ทักษะในการเจรจาตกลง (Negotiation Skill)
 - 25) ทักษะในการนำเสนอข้อมูล/เรื่องราว (Presentation Skill)
 - 26) ทักษะในการตั้งคำถาม (Questioning Skill)
 - 27) ทักษะในการสร้างมนุษยสัมพันธ์ (Relationship Building Skill)
 - 28) ทักษะในการเขียน (Writing Skill)

4. กลุ่มสมรรถภาพทางสติปัญญา/และไหวพริบ (Intellectual Competencies)

ประกอบด้วยสมรรถภาพต่อไปนี้

- 29) ทักษะการสรุปสาระข้อมูล (Data Reduction Skill)
- 30) ทักษะการสืบค้นสารสนเทศ (Information Search Skill)
- 31) ทักษะด้านสติปัญญาและไหวพริบ (Intellectual Versatility)
- 32) ทักษะการสร้างรูปแบบ/แบบอย่าง (Model Building Skill)
- 33) ทักษะการเป็นคนหางสังเกต (Observing Skill)
- 34) ทักษะการเป็นคนผู้รู้ (Self-Knowledge)
- 35) ทักษะการมองการณ์ไกล (Visioning Skill)

สมรรถภาพของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ แบ่งออกเป็น 4 ด้านคือ ด้านความรู้ ด้านทักษะ ด้านเข้าร่วมกิจกรรม และด้านทัศนคติ (อ้างถึงในลาวัลย์ ปานดิษฐ์, 2536) มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. สมรรถภาพด้านความรู้ ประกอบด้วยสมรรถภาพย่อย 10 ช่องดังนี้

- 1) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทฤษฎี และเทคนิคการอบรมและพัฒนา หมายถึง รู้หลักการ เทคนิควิธีการ แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการอบรมและพัฒนา
- 2) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานบุคคล หมายถึง เข้าใจประเด็นและแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับงานบุคคล เช่น การสรรหาและคัดเลือกพนักงานค่าจ้างและเงินเดือน แรงงาน สัมพันธ์ เป็นต้น
- 3) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ หมายถึง รู้วิธีการให้ความรู้ วิธีการสอนทักษะ วิธีเปลี่ยนทัศนคติ สาหรับผู้ที่อยู่ในวัยผู้ใหญ่
- 4) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาอาชีพ หมายถึง รู้แนวคิด และวิธีพัฒนาการทำงานในสายงานของพนักงานระดับต่าง ๆ ให้มีความก้าวหน้ายิ่ง ๆ ขึ้น
- 5) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหารวิชา หมายถึง เข้าใจเนื้อหาสาระของเรื่องนั้น ๆ เป็นอย่างดี
- 6) ความรู้ความเข้าใจด้านธุรกิจ หมายถึง รู้ปัจจัยการประกอบธุรกิจ ประเภทธุรกิจ และวิธีดำเนินธุรกิจ

- 7) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแวดวงธุรกิจ หมายถึง รู้แนวคิดด้านการตลาด ลักษณะของคู่แข่งขัน และกระบวนการผลิต
- 8) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมมองค์กร หมายถึง มององค์กรว่าเป็นระบบที่มีการเปลี่ยนแปลงซึ่งเกี่ยวข้องกับพฤติกรรมของบุคคล กลุ่มและองค์กร อันเป็นผลต่อการศึกษาองค์ประกอบและตัวแปรต่าง ๆ เพื่อวางแผนควบคุมเหตุการณ์ /สถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์
- 9) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทฤษฎีและเทคนิคการพัฒนาองค์กร หมายถึง รู้แนวคิด วิธีปฏิบัติและวางแผนเพื่อก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่เหมาะสมขององค์ประกอบต่าง ๆ อันได้แก่ บุคลากร งาน โครงสร้าง และเทคโนโลยี
- 10) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์กร หมายถึง รู้โครงสร้าง เป้าหมาย ระบบงาน ฐานะทางการเงิน
2. สมรรถภาพด้านทักษะ ประกอบด้วยสมรรถภาพอยู่ 21 ข้อดังนี้
- 1) ทักษะในการระบุสมรรถภาพ หมายถึง สามารถระบุความรู้ ทักษะและทัศนคติ รวมทั้งบทบาทที่จะเป็น สาหรับงานในตำแหน่งต่าง ๆ
 - 2) ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ หมายถึง มีความรู้ ความเข้าใจและสามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์
 - 3) ทักษะการใช้ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้เพื่องานสารสนเทศ หมายถึง สามารถใช้เครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ช่วยในการสื่อสาร เช่น เครื่องโทรศัพท์ เครื่องโทรทัศน์ระบบ on line จากคอมพิวเตอร์ เป็นต้น
 - 4) ทักษะเกี่ยวกับสต็อกทัศนวัสดุ/สต็อกทัญบูรณ์ หมายถึง สามารถเลือกใช้ผลิต บริการและให้คำปรึกษา ออกแบบ และพัฒนาสื่อต่าง ๆ ได้
 - 5) ทักษะในการอ่านวิเคราะห์ความสัมภากำเนิด หมายถึง สามารถวางแผนและประสานงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
 - 6) ทักษะในการกำหนดวัตถุประสงค์ หมายถึง สามารถเรียนรู้วัตถุประสงค์ ที่แสดงถึงผลลัพธ์ที่ต้องการอย่างชัดเจน
 - 7) ทักษะ การสังเกตพฤติกรรมการทำงาน หมายถึง สามารถติดตามและอธิบายพฤติกรรมแห่งผลจากการทำงาน

- 8) ทักษะในการวิจัย หมายถึง สามารถเลือก พัฒนา และใช้ระบบวิธีวิจัย สถิติ และเทคนิคการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อสำรวจหาข้อความรู้
- 9) ทักษะในการวิเคราะห์ต้นทุน-กำไร หมายถึง สามารถเสนอทางเลือก โดยพิจารณาจากข้อได้เปรียบ และเสียเปรียบทางต้านการเงิน จิตวิทยา และยุทธศาสตร์
- 10) ทักษะในการจัดสรรตงานหน้างานและมอบหมายงาน หมายถึง สามารถมอบหมายงาน ความรับผิดชอบและอำนาจหน้าที่ให้แต่ละอำนาจหน้าที่ให้แต่ละบุคคลได้อย่างเหมาะสม
- 11) ทักษะในการจัดการโครงการ หมายถึง สามารถจัดดำเนินงานตามเป้าหมาย และแผนที่กำหนดไว้
- 12) ทักษะในการจัดเก็บและบันทึกข้อมูล หมายถึง สามารถจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ และเรียกว่าได้โดยง่าย
- 13) ทักษะการสอนงาน/การสอนแนะ หมายถึง สามารถแนะนำวิธี และขั้นตอน การปฏิบัติงาน เป็นผู้ช่วยในการวางแผน ควบคุม ดูแลการปฏิบัติงานทุกรายละเอียด
- 14) ทักษะในการให้ข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงาน หมายถึง สามารถแสดงความคิดเห็น คำแนะนำ ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน โดยสื่อสารให้เป็นที่เข้าใจ
- 15) ทักษะในการใช้กระบวนการยกเว้น หมายถึง สามารถใช้มน้ำ น้ำมันฯให้ก่อเกิดลักษณะนิสัย การทำงานร่วมกับแบบกลุ่ม/ทีมงาน ตลอดจนเห็นคุณค่าของการร่วมวางแผนร่วมแรงร่วมใจ เพื่อแก้ปัญหาส่วนรวม
- 16) ทักษะในการเจรจาตกลง หมายถึง สามารถเจรจาตกลงโดยใช้หลักการประนีประนอม เพื่อให้ประโยชน์หรือข้อมูล ด้วยกันทั้งสองฝ่าย
- 17) ทักษะในการนำเสนอข้อมูล/เรื่องราว หมายถึง สามารถแสดงข้อมูลนำเสนอเรื่องราวต่าง ๆ แก่บุคคล กลุ่มบุคคล ตามวัตถุประสงค์ในการนำเสนอแต่ละครั้ง
- 18) ทักษะในการตั้งค่าตาม หมายถึง สามารถตั้งค่าตามต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ ในการกระตุ้นการเรียนรู้ ของบุคคลและกลุ่มบุคคลได้ ไม่ว่าจะเป็นการตั้งค่าตามเพื่อสัมภาษณ์ สร้างแบบสอบถาม หรือแบบทดสอบ
- 19) ทักษะในการสร้างมนุษยล้มพันธ์ หมายถึง สามารถสร้างบรรยายกาศ จัดทำกิจกรรมที่เอื้ออำนวยให้ บุคคล กลุ่มบุคคล ได้มีความล้มพันธ์ที่ดีตอกัน

- 20) ทักษะในการเขียน หมายถึง สามารถเขียนข้อความ/เรื่องราว ได้ เช่นาส่วนและถูกต้องตามหลักการเขียน เขียนเชิงสร้างสรรค์และบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้
- 21) ทักษะในการให้คำปรึกษา หมายถึง สามารถช่วยให้บุคคลที่เข้ามาปรึกษา ปรึกษา ตระหนัก และรู้ความต้องการ คุณค่า ปัญหา รวมทั้งจุดมุ่งหมายและทางเลือกในการดำเนินชีวิตของตนเอง
3. สมรรถภาพด้านเชาวน์ปัญญา ประกอบด้วยสมรรถภาพอย 7 ข้อ ดังนี้
- 1) การสรุปสาระข้อมูล หมายถึง สามารถคัดสรร ลังเคราะห์ และสรุปประเด็นสำคัญ ๆ ของข้อมูลต่าง ๆ
 - 2) การลีบค้นสารสนเทศ หมายถึง สามารถรวบรวมข้อมูลจากลิงกิ้งพิมพ์และแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ตลอดจนสามารถลีบค้นสารสนเทศจากแหล่งอ้างอิงและแหล่งข้อมูลที่ทันสมัยได้
 - 3) ด้านสติปัญญาและไหวพริบ หมายถึง สามารถติดอย่างมีเหตุผลและสร้างสรรค์โดยปราศจากอคติส่วนตัวและอิทธิพลของผู้อื่น ส่งผลไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - 4) การสร้างรูปแบบ/แบบอย่าง หมายถึง สามารถพัฒนาทฤษฎีและสร้างกรอบในการปฏิบัติงาน ซึ่งแสดงให้เห็นถึงแนวคิดและวิธีการที่สามารถนำไปปฏิบัติจริง
 - 5) การเป็นคนช่างลังเกต หมายถึง สามารถพิจารณาได้ตรองเหตุการณ์ ต่าง ๆ ทั้งด้านดีและด้านร้าย เพื่อนำมาเป็นเงicidในการปฏิบัติตน-ปฏิบัติงาน
 - 6) การเป็นคนฟรี หมายถึง มีความกระตือรือร้นในการแสวงหาความรู้ ประสบการณ์ เพื่อพัฒนาตนเองอย่างเสมอ
 - 7) การมองการณ์ไกล หมายถึง สามารถประมวลเรื่องราวต่าง ๆ แล้วสรุปถึงแนวโน้ม ความน่าจะเป็นในสิ่งที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างมีเหตุผล
4. ทัศนคติ ประกอบด้วยสมรรถภาพอย 4 ข้อ ดังนี้
- 1) ตระหนักในความสำคัญและประโยชน์ของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
 - 2) สำนึกระหว่างหน้าที่ และความรับผิดชอบในงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
 - 3) มีความภูมิใจในหน้าที่ของตนซึ่งมีส่วนพัฒนาผู้อื่น
 - 4) มีความกระตือรือร้นในการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ให้เพร่หลาย

จุดมุ่งหมายของการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

เว克斯เลย์ และ ลาธรรม (Wexley and Latham, 1981) ได้กล่าวถึงจุดมุ่งหมายของ การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ดังนี้

1. เพื่อบรับบูรณาการแก่ความรู้เพื่อการปฏิบัติงานของแต่ละบุคลากรในแต่ละระดับ เกี่ยวกับการเข้าใจ ภูมิปัญญา ภูมิ ระบบที่เปลี่ยน ข้อบังคับและหน้าที่รับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน การจัดการ การบริหาร
2. เพื่อเพิ่มทักษะความชำนาญ การเพิ่มทักษะและความชำนาญการ เป็นจุดมุ่งหมาย ของ การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์มาช้านานแล้ว ทักษะนั้นรวมตั้งแต่ งานไฟฟ้า วิศวกรรม การใช้คอมพิวเตอร์ ในกิจการต่าง ๆ การตัดสินใจ การรักษาความปลอดภัย
3. เพื่อเป็นการสูงเจบุคลากรให้ปฏิบัติงานในหน้าที่ให้ดีขึ้น การอบรมและพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ โดยทั่วไปแล้วจุดมุ่งหมายมักจะเน้น เพื่อการบรับบูรณาการแก่ความรู้เพื่อการปฏิบัติ งานและเพิ่มทักษะความชำนาญการ แต่มักจะละเลยการสูงเจบุคลากรให้ปฏิบัติงานในหน้าที่ให้ดีขึ้น

ประโยชน์ของการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ถ้าพิจารณาอย่างผิวนอกเหนือนั้น ทำให้องค์กร ต้องเสียเปลืองทั้งเวลา แรงงานและงบประมาณมากกว่าประโยชน์ที่ได้รับ อย่างไรก็ตามมองค์กร อาจจะเป็นต้องใช้ความสำคัญกับผู้ปฏิบัติงาน เนื่องจากเมื่อผู้ปฏิบัติงานได้รับการอบรมและพัฒนาให้มี ความรู้ความชำนาญและมีทัศนคติที่ดีแล้ว ผลงานที่เกิดขึ้นย่อมมีคุณค่าและเกิดผลดีต่องค์กรมากที่สุด ดังนั้นการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จึงถือว่า เป็นการลงทุนอย่างหนึ่งขององค์กรและเป็น การลงทุนที่ก่อให้เกิดประโยชน์อันคุ้มค่า แม้บางครั้งจะไม่สามารถวัดผลให้เป็นรูปธรรมได้แต่จะ ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ส่วนรวมดังนี้ (ธีราพร พูฤทธิ์, 2532)

1. ตัวผู้ปฏิบัติงานจะมีการเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ที่สามารถช่วยให้ทำงานดีขึ้นทั้งผู้ที่เข้า ทำงานใหม่ และผู้ที่ทำงานอยู่แล้วให้ได้รับความเจริญก้าวหน้า
2. ทำให้เกิดขวัญกำลังใจ มีทัศนคติที่ดี ลดการขาดงาน ช่วยเพิ่มความจงรักภักดี

ต้องค์กร

3. ทำให้ผู้ปฏิบัติงานที่มีความชำนาญ สามารถเพิ่มผลผลิตโดยท่าในการทำงาน รักจกิจกรรมการใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือต่าง ๆ อีกทั้งยังประหยัดเวลา ค่าใช้จ่าย
4. ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้บังคับบัญชา ไม่ต้องเสียเวลามากในการสอนงาน
5. ช่วยแก้ปัญหาของภาระงาน เช่น ลดการซ้ำ叠ซ้ำในการทำงาน ก่อให้เกิดการประสานงานที่ดี แก้ปัญหาการขาดแคลนผู้ปฏิบัติงานในบางตำแหน่ง
6. เกิดความมั่นคงขององค์กร เนื่องจากการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานได้มีการพัฒนาอยู่เสมอ ถ้าขาดแคลนผู้ปฏิบัติงานในตำแหน่งใด ก็สามารถหา manpower ได้และยังช่วยลดภาระของเรียนจากผู้รับบริการอีกด้วย

พิน บานขาว (2520) กล่าวถึง การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ว่าเป็นแนวทางในการพัฒนาคนให้มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยเปลี่ยนแปลงในด้านตัวคน เกี่ยวกับความรู้ ทักษะ ทัศนคติและพฤติกรรมในการปฏิบัติงานไปสู่การเปลี่ยนแปลงขององค์กรโดยส่วนรวม ซึ่งต้องดำเนินการ

1. ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจและเทคนิคหรือการต่าง ๆ ของผู้สอน

2. การพัฒนาทักษะเฉพาะอย่าง เพื่อการปฏิบัติงานที่ดีขึ้น
3. ความเข้าใจพฤติกรรมของตนและผู้อื่นจะมีส่วนช่วยในการปฏิบัติงานให้ดีขึ้น
4. ทักษะเฉพาะบุคคลที่เอื้ออำนวยต่อความต้องการขององค์กร
5. การสนับสนุนขององค์กรที่มีต่อผู้ฝึกอบรมและการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

นอกจากนี้ บุปผา กฤษnamra (2529) ได้แสดงทัศนะ เกี่ยวกับการพัฒนาบุคคลโดยการใช้วิธีการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ว่ามีประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ดัง

1. มีบทบาทช่วยให้สามารถปรับคนให้เข้ากับงานที่ต้องทำ โดยเฉพาะเจาะจงและช่วยให้ปรับตัวเองให้เข้ากัน หรือสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงหรือสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. มีบทบาทช่วยให้พนักงานสามารถติดตามความก้าวหน้า ทางด้านความคิดอ่าน

หลักวิชา เทคโนโลยีและเทคโนโลยีการทำงานใหม่ ๆ

3. ส่งเสริมกลั่งຈาจแก้พนักงาน รวมตลอดไปถึงความพึงพอใจ และเป็นการเสริมสร้างความมั่นคงให้แก่อนาคตในการทำงานมากยิ่งขึ้น
4. ช่วยเหลือคุกรสามารถทราบ และแสวงหาวิธีการแก้ไขปัญหา และความดับข้องใจต่าง ๆ ในการทำงาน

5. ลดปัญหาทางด้านแรงงานสัมพันธ์ เป็นช่องทางสร้างความเข้าใจร่วมกันในการเสริมสร้างองค์กรให้เจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้น

ตอนที่ 2 จรรยาบรรณกับวิชาชีพ

ความหมายและองค์ประกอบของวิชาชีพ

วิชาชีพ หมายถึง อาชีพที่ต้องใช้ความรู้ มีหลักวิชา เพื่อการปฏิบัติทางวิชาชีพเป็นศาสตร์เฉพาะ จะมีความแหลมคมและซัดเจนมาก แต่วิชาชีพที่ต้องใช้ศาสตร์หลายศาสตร์ผสมผสานกัน อาจมีความแหลมคมน้อย

องค์ประกอบหรือลักษณะสำคัญของศาสตร์ที่จะเป็นวิชาชีพ คือ การมีเนื้อหาริษา กว้างขวาง และใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ มีระยะเวลาในการฝึกฝน ปฏิบัตินาน فهوสมควร อาศัยความรับผิดชอบและต้องมีจรรยาบรรณของวิชาชีพ (สาขางานเลขธิการคุรุสภาก 2529 : 6)

ศาสตราจารย์ จิติ ศิงคภพิทัย (2528 : 113) ได้กล่าวถึง ความหมายของวิชาชีพ ไว้ว่า การงานอันเป็นวิชาชีพ หมายถึง งานที่ต้องใช้ความรู้พิเศษ ทางวิชาการในส่วนความคิด น้ำใจในทางภาษาถังภาษา มีผลเป็นการผูกขาดทำได้แต่บุคคลผู้มีคุณสมบัติอันเหมาะสม เป็นการจำกัดจำนวนอยู่ในตัวเอง เหตุนี้จึงต้องมีอุดมคติที่จะเป็นสถาพรับบ์ประกอบวิชาชีพ แม้การประกอบวิชาชีพ

นั้นจะเป็นเพื่อความอยู่ดี กินดีของตนและครอบครัว ผู้ประกอบวิชาชีพนั้น ๆ ก็จะต้องไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัว เป็นใจที่มากกว่าเห็นแก่ประโยชน์ของประชาชน

ลอก หุตางูร (2521 : 91-92) ให้ความหมายของวิชาชีพไว้ดังนี้ ค่าว่า
วิชาชีพ หรือ Profession หมายถึง บริการของอาชีพนั้น ๆ ในระดับสถาบันของสังคม ซึ่งมี
ลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีหน้าที่ให้บริการเฉพาะตัวน ซึ่งต้องการบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญแท้จริง
ในการนั้น เพื่อประกันประสิทธิผลของบริการและความปลอดภัยของสังคม
2. เป็นบริการในลิ่งที่มีความสำคัญ และเป็นพื้นฐานของชีวิตมนุษย์ ซึ่งสังคมพยายาม
จัดสร้างขึ้น เพื่อให้บริการแก่สมาชิกตามความจำเป็นอย่างทั่วถึง เช่น การแพทย์ การพยาบาล
การทนายความ ตุลาการ การศึกษา ฯลฯ และจะเพิ่มพูนมากขึ้นตามความเจริญในอารยธรรม
ความก้าวหน้าทางวิชาการและเศรษฐกิจของแต่ละสังคม
3. เป็นบริการที่ต้องการธรรมจรรยาทสูงพอของผู้ให้บริการ เพราะความมีสิทธิ์เฉพาะ
ในการให้บริการนั้น ๆ ผู้ให้บริการจะต้องมีทั้งความรู้ ความสามารถในการบริการมีวิชาณญาณ
และคุณธรรมเป็นที่เชื่อถือ ไว้วางใจได้ ว่าจะไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตน ไม่ก่อความเสียหายให้
แก่ผู้รับบริการและสังคมโดยส่วนรวม

ลักษณะของวิชาชีพ

โดยทั่วไปแล้วมีความเชื่อกันว่า อาชีพชั้นสูงเท่านั้นจึงจะได้รับเกียรติ ให้ถือว่าเป็น
วิชาชีพ (สำนักงานเลขานุการคุรุสภา 2528 : 7) ได้มีผู้ให้หลักเกณฑ์ของวิชาชีพไว้หลายท่าน
เช่น

เอฟเวอเรท ฮิว (Everett Hughe อ้างถึงใน สำนักงานเลขานุการคุรุสภา 2528
: 7) กล่าวว่า วิชาชีพเป็นสัญลักษณ์ของความคิดที่บรรณาหารหรือต้องการที่จะทำงานทั่วไปหรือ
ส่วนตัว เพราะว่าอาชีพที่มีเกียรติมากนั้นเราเรียกว่า "วิชาชีพ" วิชาชีพชั้นสูงที่จัดไว้ได้แก่

แพทย์ วิศวกร สถาบันิก เป็นต้น

ยนต์ ชุมจิต (2526 : 181) ได้กล่าวถึงวิชาชีพไว้ในหนังสือปรัชญาและคุณธรรม สำหรับครูว่ามีลักษณะดังนี้คือ

1. มีจรรยาบรรณ (Code of Ethics) ไว้ควบคุมพฤติกรรมของผู้ประกอบวิชาชีพ เช่น แพทย์มีจรรยาแพทย์ อารีพนายความ หรือนักกฎหมายมีจรรยาบรรณของนักกฎหมาย เป็นต้น
2. ระยะเวลาการศึกษาอบรมยาวนาน (Professional Training) ผู้ประกอบอาชีพขั้นสูงต้องมีเวลาในการอบรมและพัฒนาในสถาบันอุดมศึกษาเป็นเวลากว่าสองปี หลังจากระดับมัธยมศึกษา
3. ความเป็นอิสระในการประกอบอาชีพ (Professional Autonomy) ผู้ประกอบวิชาชีพขั้นสูงทุกชนิด สามารถใช้ความรู้ความสามารถทางวิชาการและการตัดสินใจ พิจารณางานในหน้าที่ด้วยตนเอง
4. มีองค์กรพัฒนาผลประโยชน์ (Professional Organization) ผู้ประกอบวิชาชีพขั้นสูงทุกคนจะได้รับความคุ้มครอง สวัสดิภาพ และสิ่งเสริมความสามารถของตนจาก องค์กรพัฒนาผลประโยชน์ เช่น นักกฎหมายมีเนตบัฟฟิตยลภา เป็นต้น
5. ให้บริการแก่สังคม (Social Service) ผู้ประกอบวิชาชีพขั้นสูงจะต้องให้ บริการแก่สังคม ทั้งทางตรงและทางอ้อม
6. ใช้วิธีการแห่งปัญญาในการให้บริการ (Intellectual Methods) หมายความว่า ในการปฏิบัติต่อผู้รับบริการของวิชาชีพนั้น ต้องอาศัยความรู้และสติปัญญา เป็น พื้นฐานสำคัญมากกว่าการใช้ทักษะหรือความชำนาญเพียงด้านเดียว

ความหมายของจารยานบรรณ

คำว่า "จารยานบรรณ" มีผู้ที่ความหมายไว้หลายประการ เช่น

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน (2525 : 212-213) ได้ให้ความหมายตามรูปศัพท์ไว้ว่า "จารยา หมายถึง ความประพฤติ กิริยาที่ควรประพฤติในหมู่คณะ" ส่วนคำว่า "จารยานบรรณ หมายถึง ประมวลความประพฤติที่ผู้ประกอบอาชีพการงานแต่ละอย่างกำหนดขึ้น เพื่อรักษาและส่งเสริมเกียรติคุณ ชื่อเสียง และฐานะของสมาชิก อาจเขียนเป็นลายลักษณ์อักษร หรือไม่ก็ได้"

พจนานุกรมฉบับเฉลิมพระเกียรติ (2530) ได้ให้ความหมายตามรูปศัพท์ไว้ว่า "จารยา หมายถึง ความประพฤติ, กิริยาที่ควรประพฤติในหมู่ในคณะ" ส่วนคำว่า "จารยานบรรณ หมายถึง ความประพฤติที่ผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ กำหนดขึ้น เพื่อรักษาชื่อเสียง เกียรติคุณ"

กระทรวงศึกษาธิการ (2522) ได้กล่าวถึงจารยานบรรณไว้ดังนี้ "จารยานบรรณ เป็น คำสมाच มาจากคำ จารยากับบรรณ คำว่าจารยา หมายถึง ความประพฤติกิริยาที่ควรประพฤติ คำว่าบรรณ หมายถึง หนังสือ ดังนั้นคำว่าจารยานบรรณ จึงหมายถึงหนังสือแสดง ความประพฤติหรือข้อกำหนดกิริยาที่ควรประพฤติ"

มนิตร์ มนิตรเจริญ (2514) ให้ความหมายของจารยาว่า หมายถึง ความประพฤติ กิริยาที่ควรประพฤติ ส่วนคำว่า จารยานบรรณ หมายถึง หลักเกณฑ์ความประพฤติ

อมร รักษาสัตย์ (2511) ให้ความหมายจารยานบรรณว่า เป็นสิ่งที่คณะบุคคลร่วมกันรุ่ม ร่วมอาชีพ ร่วมกันก่อตั้งขึ้นเป็นแนวทางทางด้านชีวิตของผู้ที่อยู่ในอาชีพนั้น ๆ โดยปกติจะไม่มีอาณาจ กฎหมายของบ้านเมืองมาบังคับให้สมาชิกผู้ใดอ่านบรรณนั้นต้องปฏิบัติตาม

อรุณ รักธรรม (2524) ให้ความหมายของจรรยาบรรณไว้ดังนี้ "จรรยาบรรณหมายถึง สิ่งที่ใช้ในการควบคุมความประพฤติภายนอก ซึ่งสังคมหรือทางการของบุคคลในอาชีพใดอาชีพหนึ่งยอมรับว่า เป็นความประพฤติที่ต้องการ กระทำอย่างไรเป็นการกระทำที่ผิดและสิ่งใดพึงปฏิบัติสิ่งใดพึงละเว้น"

ชาเลือง วุฒิจันทร์ (2524) เชียนไว้ในหลักการปลูกฝังคุณธรรมและจริยธรรมแก่นักเรียนว่า จรรยาบรรณ คือ เครื่องยึดเหนี่ยวใจบุคคลให้มีคุณธรรมและจริยธรรม

อุทัย ทองทูน (2528) กล่าวว่า จรรยาบรรณ คือ ข้อกำหนดกิริยาที่บุคคลในสถานศึกษาและในอาชีพต่าง ๆ พึงประพฤติ ข้อบังคับที่เป็นจรรยาบรรณ ก็คือ คุณธรรม และจริยธรรม บุคคลในสถานะและอาชีพต่าง ๆ พึงตระหนักรู้และปฏิบัติให้เป็นไป ในแนวทางที่จะอำนวยประโยชน์สุขทั้งแก่ตนเองและผู้อื่นในสังคม

กู้ด (Good, 1945) ได้เขียนไว้ใน Dictionary of Education ว่า จรรยาบรรณ (Code of Ethics) หมายถึง ความประพฤติที่ดีงาม ซึ่งกำหนดขึ้นเพื่อให้เป็นมาตรฐานการปฏิบัติอย่างมีขอบเขตและชัดเจน โดยความเห็นชอบของบุคคลหรือกลุ่มผู้สร้างและถือปฏิบัติเป็นมาตรฐานทางความประพฤติของบุคคลหรือกลุ่มนั้น ๆ

การลั่นไก เรื่องคุณธรรมสาหรับผู้ประกอบอาชีพครู ซึ่งจัดโดยคณะกรรมการคุณภาพศึกษา สาขาหลักสูตรและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ให้หมายของจรรยาบรรณ ว่า "จรรยาบรรณเป็นแบบแผนที่สังคมวิชาชีพกำหนดขึ้นเพื่อควบคุมการปฏิบัติตนของสมาชิกในวิชาชีพนั้น ๆ อันเกิดจากการไม่สามารถคุ้มตัวเองได้ จรรยาบรรณจะมีการควบคุมจากภายนอกมากกว่าคุณธรรม (คุณธรรมเป็นสิ่งที่มีอยู่แล้วในมนุษย์และควบคุมได้ด้วยตนเอง)" (สำนักเลขานุการคุรุสภา 2529: 5)

จากความหมายของจารยาระรัมข้างต้น อาจสรุปได้ว่า จารยาระรัม หมายถึง ความประพอดิ หรือกิริยาที่ควรประพฤติ ซึ่งอาจไว้เป็นแบบมาตรฐาน หรือกำหนดความประพฤติ อันดีงามไว้ เพื่อยieldถือเป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติ ของสมาชิกในกลุ่มอาชีพของตนและจารยาระรัม นี้ จะสร้างขึ้นโดยกลุ่มอาชีพของตนเป็นผู้กำหนดขึ้น เพื่อคงไว้ซึ่งเกียรติคุณของอาชีพนั้น ๆ

ความสำคัญของจารยาระรัม

สุมน ออมริวัฒน์ (2530) ได้กล่าวถึง จารยาระรัมไว้ในหนังสือการสอนโดยสร้าง ศรัทธาและஐนิสเมนสิการ เรื่องกระบวนการศึกษาเพื่อพัฒนามุขย์ : ไตรสิกขา เกี่ยวกับ สัมมาอาชีวะและจารยาระรัมว่า "... ทุกวิชาชีพย่อมมีจารยาระรัม การทำงานต้องมีคุณธรรม บุคคลที่ทำงานเลี้ยงชีพ โดยปราศจากจารยาระรัมและคุณธรรมนั้น ไม่มีวันจะพบความสงบสุขใน ชีวิตได้เลย" และอีกตอนหนึ่งว่า "... สัมมาอาชีวะจึงมิได้หมายเพียงการประกอบอาชีพอย่าง สุจริต และขยันหมื่นเพียรเท่านั้น หากแต่ยังหมายความถึงการดำรงตนอย่างเหมาะสมในงาน อาชีพนั้น ๆ นั่นคือ การยึดถือจารยาระรัมในวิชาชีพของตนและการประพฤติตนให้เป็นผู้ดูแลรักภักดิ สถานะและหน้าที่นั้น ๆ ด้วย"

ปรีชา เศรษฐีธร (2523) กล่าวถึงความสำคัญและประโยชน์ของจารยาระรัมไว้ 7 ประการ ดังนี้

1. จารยาระรัมช่วยควบคุมมาตรฐาน รับประกันคุณภาพและปริมาณที่ถูกต้อง ในการ ประกอบอาชีพในการผลิตและการค้า
2. จารยาระรัมช่วยควบคุมจริยธรรมของผู้ประกอบอาชีพและผู้ผลิต-ผู้ค้า เช่น ให้มี ความซื่อสัตย์ สุจริต ยุติธรรม ฯลฯ
3. จารยาระรัมช่วยล่งเสริมมาตรฐานคุณภาพและปริมาณที่มีคุณค่าและ เผยแพร่ให้ รู้จักเป็นที่นิยม เชื่อถือ
4. จารยาระรัมช่วยล่งเสริมจริยธรรมของผู้ประกอบอาชีพและผู้ผลิต เช่น ให้มี เมตตา กรุณา บรรโงดอง เท็อนอกเท็อนใจ สามัคคีกัน ฯลฯ

5. จรายาบรรณช่วยลดปัญหาอัชญากรรม ลดปัญหาการคดโกง น้อมนำ
เอารัดเอาเบรี่ยນ ลดการปลอมบน เทียนแก่ตัวและเทียนแก่ได้ ตลอดจนความมักได้ ความ
ใจแคบไม่ยอมเลี้ยงสละ

6. จรายาบรรณช่วยเน้นให้เห็นชัดเจนยิ่งขึ้น ในภาพพจน์ที่ดีของผู้มีจริยธรรม
 เช่น ในการเลี้ยงสละ การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากยิ่งกว่าประโยชน์ส่วนตน ในการ
 รับผิดชอบ ต่อหน้าที่การงานและอาชีพอย่างแท้จริง

7. จรายาบรรณช่วยทำให้พิพากษลิทธิตามกฎหมาย สำหรับผู้ประกอบอาชีพที่
 เป็นไปโดยถูกต้องตามท่านองค์ของธรรม

ตอนที่ 3 จรายาบรรณของวิชาชีพต่าง ๆ

ในปัจจุบันวิชาชีพต่าง ๆ หลายวิชาชีพ ผู้ประกอบวิชาชีพได้ตระหนัก และเล็งเห็นถึง
 ความสำคัญของจรายาบรรณมีการกำหนดจรายาบรรณ ขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน
 ในวิชาชีพต่าง ๆ เพื่อให้สามารถในวิชาชีพนั้น ๆ ได้ยึดถือและนำไปปฏิบัติ (บริบูรณ์ บุญทุม,
 2530) ผู้วิจัยขอยกตัวอย่างบางจรายาบรรณที่มีลักษณะของวิชาชีพคล้ายกับนักกอบกวนและพัฒนา
 ทรัพยากรมนุษย์และวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการแก่สังคม

ก. จรายาบรรณที่มีลักษณะของวิชาชีพคล้ายกับนักกอบกวนและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

จรายาบรรณของอาจารย์

จรายาบรรณของอาจารย์ พ.ศ. 2518 และ 2519 ซึ่งสภากาชาดไทยฯ ได้
 ร่างขึ้นเพื่อสรุปได้ดังนี้ (จุฬาลัมพนธ์, 2535 ยังถึงใน ติน ปรัชญพุทธิ, 2536)

1. อาจารย์พิshawangtan ให้เป็นผู้ควรแก่การยกย่อง เป็นผู้เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม
 และเป็นแบบอย่างที่ดีของศิษย์

2. อาจารย์ควรเป็นผู้ที่มีเหตุผล พึงเคารพความคิดเห็นของผู้อื่น และไม่พิงบังคับ
ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ ให้ผู้อื่นฝืนความคิดเห็นคล้อยตามตน

3. อาจารย์ไม่พิงปฏิบัติต่อผู้ใดอย่างมีอคติโดยอาศัยอาศัยเหตุผลทางเชื้อชาติ ศาสนา
หรือลักษณะความเชื่อถือ

4. อาจารย์ไม่พิงเรียก รับ หรือยอมรับประโยชน์ใด ๆ ซึ่งชักนำหรืออาจชักนำไปใน
การปฏิบัติงานในหน้าที่ของตนไม่สุจริตเที่ยงธรรมหรือให้ หรือรับว่าจะให้ซึ่งประโยชน์ที่ตนสามารถ
จะให้ได้ในอนาคตหน้าที่ของตน เพื่อแลกกับประโยชน์อันไม่ควรได้

5. อาจารย์พึงมีความรอบรู้ทางวิชาการพึงเตรียมการสอนและเข้าสอนโดยสม่ำเสมอ
ตามกำหนดในการสอนนั้นจะต้องไม่ปิดบังอภิร่างหรือปิดเปื้อนเนื้อหาสาระทางวิชาการ นอกจากนั้น
อาจารย์พึงตั้งใจค้นคว้าหาความรู้ในสาขาวิชาของตนเองมาให้แก่ศิษย์ และพึงสนับสนุนให้ศิษย์มีความ
ก้าวหน้าทางวิชาการอยู่เสมอ

6. อาจารย์พึงถือเป็นหน้าที่ด้วยการมีส่วนร่วมในการแสดงความเห็นเกี่ยวกับหลักสูตร
การสอน การบริหารการศึกษาของมหาวิทยาลัย ตลอดจนให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจการ
ต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยที่ตนสังกัด ทั้งนี้รวมถึงการสอน การวิจัย บริหาร และศิลปวัฒนธรรม

7. อาจารย์พึงอุทิศเวลาเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติหน้าที่อย่างแท้จริง และพิงปฏิบัติ
หน้าที่ด้วยความรับผิดชอบและเสียสละ

8. อาจารย์พึงรักษาและส่งเสริมความสามัคคีในหมู่อาจารย์ด้วยกัน

9. อาจารย์พึงส่งเสริมความก้าวหน้าทางวิชาการซึ่งกันและกันและไม่กีดกัน หรือ
ขัดขวางการมีส่วนร่วมงานทางวิชาการของเพื่อนอาจารย์ด้วยกัน

10. อาจารย์พึงรับใช้สังคมด้วยการสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการที่ได้มาตรฐาน

11. อาจารย์พึงใช้ serviapain วิชาการโดยสุจริต

12. อาจารย์ไม่พิงนาฬีกยอมให้นำผลงานทางวิชาการของตนไปใช้ในทางที่เป็นภัย
ต่อมนุษยชาติ

13. อาจารย์พึงแสดงออกโดยเปิดเผยในกรณีที่ได้นำผลงานของบุคคลอื่นมา เป็นผลงาน
ของตน หรือเป็นส่วนหนึ่งในผลงานของตน

14. อาจารย์ไม่พึงเปิดเผยความลับใด ๆ ของศิษย์อันอาจทำให้เกิดความเสียหาย
หรืออันเป็นภัยโดยไม่จำเป็น

15. อาจารย์พึงถือเป็นหน้าที่ต่อความก้าวหน้าของศิษย์ และต่อประโยชน์ของส่วนรวม
ในการวินิจฉัย ความสามารถและคุณสมบัติ น่าว่ากราดี ๆ อาจารย์พึงกระทำการด้วยความสุจริต
เที่ยงธรรมและมีเหตุผลนับสนับสนุนตามมาตรฐานทางวิชาการ

16. อาจารย์พึงส่งเสริมให้เพื่อนอาจารย์ปฏิบัติตนถูกต้องตามจรรยาบรรณ

จรรยาบรรณและหลักการของอาจารย์ที่ปรึกษา สารพัฒนาคณาจารย์จุฬาฯ ฉบับที่ 5
ปีที่ 3 พ.ศ. 2533 ดร.วัลลภา เทพหัสดิน ณ อุญญา ได้กล่าวถึงจรรยาบรรณและหลักการของ
อาจารย์ที่ปรึกษาไว้ดังนี้ (จุฬาลัมพันธ์, 2535 ข้างถัดไป ติน บรัชญพุทธิ, 2536)

1. รักษาความลับของศิษย์อย่างเคร่งครัด
2. พิทักษ์และปกป้องผลประโยชน์ของศิษย์
3. อุทิศเวลาเพื่องานอาจารย์ที่ปรึกษา
4. ให้ความช่วยเหลืออย่างเต็มความสามารถ
5. ช่วยให้งานอุดมศึกษารุ่งเรืองประเสริฐ ศึกษาสร้างบัณฑิตที่เป็นคนสมบูรณ์
6. ช่วยพัฒนาความพร้อมทางด้านปัญญาให้นั่งฟรู้ และรู้วิธีการแสดงทางความรู้
7. ช่วยให้นิสิตประสบความสำเร็จและมีชีวิตที่สมบูรณ์อยู่ในมหาวิทยาลัย
8. ช่วยให้นิสิตเข้าใจตนเอง รู้จักตนเอง รู้จักรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
9. พัฒนาทัศนคติ จริยธรรม และคุณลักษณะที่แก่นิสิต

จรรยาบรรณของคุณครู

คุณสภากี้ เป็นสถาบันที่ทำหน้าที่พัฒนารักษามาตรฐานของอาชีพครู ได้กำหนดจรรยาบรรณ
สำหรับครูไว้ในระเบียบของคุณสภากี้ ว่าด้วยจรรยาบรรณของครู พ.ศ. 2506 ซึ่งออกตามความใน
มาตรา 28 แห่ง พ.ร.บ.ครู พ.ศ. 2488 คือ

1. ครูคราร์มศรัทธาในอาชีวศึกษาและให้เกียรติแก่ครูด้วยกัน
2. ครูคราร์บ่าเพ็ญตนให้สมกับที่ได้ชื่อว่าเป็นครู
3. ครูคราร์ฝ่าใจศึกษาหาความรู้ความชำนาญอยู่เสมอ
4. ครูคราร์ตั้งใจฝึกสอนศิษย์ให้เป็นพลเมืองดีของชาติ
5. ครูคราร์ร่วมมือกับผู้ปกครองในการอบรมสั่งสอนเด็กอย่างใกล้ชิด
6. ครูคราร์รู้จักเสียสละและรับผิดชอบหน้าที่การงานทั้งปวง
7. ครูคราร์รักษาชื่อเสียงของคณะครู
8. ครูคราร์จักมั่นคงและพยายามสร้างฐานะของตนเอง
9. ครูคราร์ยึดมั่นในค่านิยมที่ตนนับถือและไม่ลบหลู่ค่านิยมอื่น
10. ครูคราร์บ่าเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์แก่สังคม

(สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 2524 : 12)

ต่อมาครุสภากได้ยกเลิกระเบียบจราจรสูตรและวินัยครู พ.ศ.2506 และได้ประกาศใช้ระเบียบว่าด้วยจราจรมารยาทและวินัยตามระเบียบประเพณีครู พ.ศ.2526 มีข้อความดังนี้คือ

1. เสื่อมเสียการบุกรุกของรบบอนประชาธิรัฐ อันมีพระมหาพิชิตริย์เป็นพระมุขด้วยความบริสุทธิ์เจ
2. ยึดมั่นในค่านิยมที่ตนนับถือไม่ลบหลู่ดูหมิ่นค่านิยมค่านิยมอื่น
3. ตั้งใจลั่งสอนศิษย์และปฏิบัติหน้าที่ของตนให้เกิดผลดี ด้วยความเอาใจใส่อุทิศเวลาของตนให้แก่ศิษย์ จะลงทะเบียนหรือทดสอบทั้งหน้าที่การทำงานมิได้
4. รักษาชื่อเสียงของตนให้เชื่อว่าเป็นผู้ประพฤติซื่อ ห้ามประพฤติการใด ๆ อันอาจทำให้เสื่อมเสียเกียรติและชื่อเสียงของครู
5. ถือปฏิบัติตามระเบียบและชนบทรرمเนี่ยมอันดึงดีงามของสถานศึกษา และปฏิบัติตามค่าสั่งผู้บังคับบัญชา ซึ่งลั่งเนหน้าที่การทำงานโดยชอบด้วยกฎหมายและระเบียบแบบแผนของสถานศึกษา
6. ถ่ายทอดวิชาความรู้โดยไม่ปิดเป็นแผลและปิดบังอ้าพาง ไม่นำหรือยอมให้นำผลงานทางวิชาการของตนไปใช้ในทางทุจริต หรือเป็นภัยต่อมนุษยชาติ

7. ให้เกียรติแก่ผู้อื่นทางวิชาการ โดยไม่นำผลงานของผู้ใดมาแอบอ้างเป็นผลงานของตนเอง และไม่เบียดบังใช้แรงงานหรือนำผลงานของผู้อื่นมาใช้เพื่อบรยozoan ส่วนตน
8. บรรพติดนอยู่ในความซื่อสัตย์ สุจริต และปฏิบัติหน้าที่ของตนด้วยความเที่ยงธรรม ไม่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตนของหรือผู้อื่นโดยมิชอบ
9. สุภาพเรียบร้อย บรรพติดนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ศิษย์ รักษาความลับของศิษย์ ของผู้ร่วมงานและของสถานศึกษา
10. รักษาความสามัคคีระหว่างครูและช่วยเหลือกันในหน้าที่การทำงาน
(ระเบียบครุสภาก 2526)

จารยารัฐของอาจารย์วิทยาลัยครู

กรรมการฝึกหัดครูได้กำหนดจารยารัฐของอาจารย์วิทยาลัยครูไว้ดังนี้

1. สำนักในความเป็นครูของครู ฐานะไวซึ่งเกียรติของสถาบันครูและความสามัคคีในหมู่ครูอาจารย์ด้วยกัน
2. ทำงานเพื่องานด้วยอุดมการณ์โดยถือว่า เกียรติของคนอยู่ที่ผลงานและความรับผิดชอบต่องานหน้าที่ มีพลังใจฝ่ายฤทธิ์ ร่วมกันกระทำหน้าที่เพื่อบรยozoan ส่วนรวมและการพัฒนาชุมชนโดยเฉพาะชนบท
3. มุ่งอนาคตและความก้าวหน้า ด้วยอุตสาหะและพึงตนเอง ตารางตนอย่างประยัดใช้ชีวิตที่เรียบง่าย หลีกเลี่ยงความฟุ่มเฟือย
4. ไฟหัวความรู้ สำรวจ ปรับปรุงตนเองและงานหน้าที่ โดยเฉพาะงานสอนให้เป็นแบบอย่างที่ดี สมศักดิ์ศรีของอาจารย์วิทยาลัยครู
5. รักและภูมิใจในความเป็นไทย ยึดมั่นในศาสนา จรรยาภิการด้วยมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุขของชาติ สร้างฐานการอยู่ร่วมกันและการรบก្រองแบบประชาธิปไตยโดยมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุขของชาติ

ช. จรายนารณของวิชาชีพที่แตกต่างจากนักบุรุษและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์แต่เกี่ยวข้องกับการให้บริการแก่สังคม

จรายนารณนักวิจัย

จากการประชุมเรื่องจรายนารณของนักวิจัยที่ฝ่ายวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2527 ที่ประชุมมีความเห็นเกี่ยวกับจรายนารณของนักวิจัยว่าควรมีลักษณะดังนี้ (จุฬาลัมพน์, 2535 ยังถึงใน ติน ปรัชญพุทธิ, 2536)

1. มีความซื่อสัตย์ (โดยไม่แอบอ้างความคิดของผู้อื่นมาเป็นของตน ไม่ขอรับทุนวิจัย ข้าช้อน และซื่อสัตย์ต่อสิ่งที่ตนศึกษา)
2. มีความรับผิดชอบ (โดยทำงานให้เสร็จตามแผนกำหนดเวลาและเป้าหมาย เก็บรักษาความลับของข้อมูลที่ไม่ควรเปิดเผย คำนึงถึงผลเสียต่อผู้อื่น ไม่เป็นเครื่องมือในการแสวงหาประโยชน์ของผู้อื่น และคำนึงถึงผลกระทบต่อกลุ่มทดลอง)
3. มีใจกว้าง (โดยรับฟังความคิดเห็นและคำติชมของผู้อื่น และให้ความคิดเห็นวิพากษ์วิจารณ์โดยสุจริต)
4. มีความยุติธรรม (ไม่แบ่งค่าใช้จ่าย ค่าตอบแทน และให้เครดิตต่อหน่วยงานและเพื่อนร่วมงาน)
5. มีความรับผิดชอบต่อการเผยแพร่ผลงานของตนให้อาจมีผลกระทบต่อสังคม

ข้อบังคับ ก.พ. ว่าด้วยจรายนารณของข้าราชการพลเรือน

ข้อบังคับ ก.พ. ว่าด้วยจรายนารณของข้าราชการพลเรือน มีสาระคลอบคลุมจรายนารณในด้านต่าง ๆ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. จรายนารณตอตนเอง รวมถึงข้าราชการการต้องปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดี ต้องพัฒนาตนเองด้วยการเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและทักษะต่อเพื่อให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งเกิดประสิทธิผลในการปฏิบัติหน้าที่ราชการ และต้องใช้วิชาชีพในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ไม่

ແສງທາບປະໄຍ້ນີ້ໄດ້ມີຂອບ

2. ຈරຍາບຮັດຜົນທົ່ວທຳການ ຮຸມເຖິງຕ້ອງບູນທຶນໜ້າທີ່ຮາຊາກອ່າງເຕີມກາລັງຄວາມສາມາດ ຮອບຄອນ ຮາດເຮົວ ຂໍ້າໜໍ້ານເພີຍ ຖຸກຕ້ອງສມເຫຼຸມຜລ ເພື່ອໃຫ້ເກີດປະໄຍ້ນີ້ຕ່ອງຮາຊາກແລະປະຈາກໂຄງການແລະປະຈາກໂຄງການໄດ້ສ່ວນຮຸມ ຕ້ອງບູນທຶນທີ່ຮາຊາກຕ້ວຍຄວາມສຸຈົກ ເລີນອກການ ແລະປາສຸຈາກອົດຕິ ຕ້ອງປະພຸດຕິຕົນເປັນຜູ້ຕ່າງໆ ແລະໃໝ່ເວລາຮາຊາກທີ່ເປັນປະໄຍ້ນີ້ຕ່ອງຮາຊາກອ່າງເຕີມທີ່ ແລະຕ້ອງຄູ່ແລ້ວກຳແລະໃໝ່ກົມພົມຂອງທາງຮາຊາກອ່າງປະຫຍັດຄຸ້ມຄ່າ ໄດຍຮັມດະວັງມີໃຫ້ເສີຍຫາຍຫຼືສິ້ນເບສືອງເສື່ອນເປັນທັນທີ່ສິນຂອງຕະເອງ

3. ຈරຍາບຮັດຜົນທົ່ວທຳຜູ້ບັນດັບບັນຫຼຸາ ຈරຍາບຮັດຜົນທົ່ວທຳຜູ້ອູ້ໆທີ່ບັນດັບບັນຫຼຸາແລະຜູ້ຮ່ວມງານ ຮຸມເຖິງຕ້ອງເອາໃຈໃສຜູ້ອູ້ໆທີ່ບັນດັບບັນຫຼຸາທີ່ກັ້ນໃນຕ້ານການບູນທຶນທຳ ຂວັງກາລັງຈາ ແລະສົວລັດການ ໄດຍການຄ່າຍທອດປະສົບການຟ້າ ແກ້ໄຂບັນຫຼຸາ ຮຸມທັງການຍອມຮັບພັງຄວາມມືດເຫັນຂອງຜູ້ອູ້ໆທີ່ບັນດັບບັນຫຼຸາ ຕລອດຈົນປົກຄຣອງຜູ້ອູ້ໆທີ່ບັນດັບບັນຫຼຸາຕ້ວຍຫລັກການແລະເຫຼຸມຜລທີ່ຖຸກຕ້ອງທາມການອົງຄລອງຮຽມຕ້ອງຕະຫຼາກສິ່ງຄວາມຮັບຜົດຂອບໃນການບູນທຶນທຳ ການທີ່ຄວາມຂ່າຍເຫຼືອກຸ່ມງານຂອງຕະໜົງ ທັງຈານ ດ້ວຍການທີ່ຄວາມມືດເຫັນ ການຂ່າຍທາງານ ແລະການແກ້ບັນຫຼຸາຮ່ວມກັນ ຮຸມທັງການເສັນອແນ່ໃນສິ່ງທີ່ຈະມີປະໄຍ້ນີ້ຕ່ອງການພັນງານໃນຄວາມຮັບຜົດຂອບ ຕ້ອງຂ່າຍເລື້ອເກື້ອງລູກກັນ ຮຸມທັງສິ່ງເສັນ ສັນບລຸ່ມທີ່ເກີດຄວາມສາມັດຕີ ຮ່ວມແຮງຮ່ວມໃຈໃນບົດຜົນຜູ້ຮ່ວມງານໃນການບູນທຶນໜ້າທີ່ເພື່ອປະໄຍ້ນີ້ສ່ວນຮຸມ ຕ້ອງບູນທຶນທີ່ຕ່ອງຜູ້ຮ່ວມງານຕລອດຈົນຜູ້ທີ່ເກີຍຂ້ອງຕ້ວຍຄວາມສຸກາພ ມີນ້າໃຈແລະມຸ່ນຫຼັມພັນໜີ້ອັນຕີ ແລະຕ້ອງລະເວັນຈາກການແສງທາບປະໄຍ້ນີ້ໄດ້ມີຂອບຈາກພົນການຂອງຜູ້ອື່ນ

4. ຈරຍາບຮັດຜົນທົ່ວທຳປະຈາບແລະສັງຄມ ຮຸມເຖິງຕ້ອງປະພຸດຕິທຳທີ່ເປັນທີ່ເຂື່ອເຂື່ອຂອງບຸກຄລທ້າວໄປ ຕ້ອງເທິງການປະຈາບອ່າງເຕີມກາລັງຄວາມສາມາດຕ້ວຍຄວາມເທິ່ງຮຽມ ເຊື້ອເພື່ອມີນ້າໃຈແລະໃໝ່ກົມພົມຈາກທີ່ສຸກາພ ອ່ອນໄຍແລະຕ້ອງລະເວັນການຮັບທັນທີ່ສິ່ນທີ່ມີມຸລຄ່າ ເກີນປົກຕົວລັບ

ຈරຍາບຮັດຜົນຂອງນັກສື່ມວລ່ອນ

ຈරຍາບຮັດຜົນຂອງນັກສື່ມວລ່ອນ ມີຮາຍລະ ເຢີດດັ່ງຕ້ອງໄປນີ້

1. ພຶ້ງຕະຫຼາກໃນຄວາມຮັບຜົດຂອບຕ່ອງທຸກເຮືອງທີ່ອອກທາງສື່ມວລ່ອນ

2. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าหากภายในห้องพบร่วมกัน ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

ความรับผิดชอบ

3. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าหากภายในห้องพบร่วมกัน ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

4. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

5. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

6. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

7. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

8. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

9. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

10. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

ตามกฎหมาย

11. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

12. พิจารณาความต้องการของบุคคลที่มีหลักฐาน ถ้าเป็นไปได้ ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

จรรยาบรรณวิชาชีพนักหนังสือพิมพ์

จรรยาบรรณวิชาชีพนักหนังสือพิมพ์ โดยสมาคมนักหนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย

พ.ศ. 2507 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- รายงานข่าวตัวย่อความเร็วและสูง ไม่ละเว้นการเสนอข้อเท็จจริงอันเป็นสาระประโยชน์ และปิดเป็นข้อเท็จจริงตัวย่อประการใด ๆ
- ควรความไว้วางใจดี ๆ ที่ได้รับการติดต่อในหน้าที่
- ส่งเสริมการภาพบังคับจากความเป็นสมาชิกของสมาคมฯ และละเว้นการถือเอกสารประโยชน์ของเพื่อนสมาชิกเป็นของตนโดยไม่ชอบธรรม

4. ไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัวในการปฏิบัติหน้าที่ และไม่รับสินเจ้างraigวัลหรือผลประโยชน์ใด ๆ อันเป็นเครื่องจูงใจให้ไม่เคารพหน้าที่และอาชีพ
5. ปฏิบัติการให้ได้มาตรฐานซึ่งข่าวภาพและเอกสารต่าง ๆ ด้วยวิธีการอันชอบธรรม
6. แสดงตนว่า เป็นผู้แทนหนังสือพิมพ์ก่อนจะสัมภาษณ์บุคคลใดบุคคลหนึ่ง ด้วยความมุ่งหมายจะนาเรื่องนั้น ๆ มาพิมพ์โฆษณา
7. รักษาและส่งเสริมเกียรติคุณและชื่อเสียงแห่งความเป็นนักหนังสือพิมพ์ไว้เป็นอย่างดี

จรรยาบรรณวิชาชีพนักหนังสือพิมพ์

"โดยความท่วง่ายต่ออาชีพนักหนังสือพิมพ์ และมองเห็นความจำเป็นของการที่นักหนังสือพิมพ์ควรมีจริยธรรมไว้เป็นทางปฏิบัติเพื่อความมีศักดิ์และปฏิญญาแห่งอาชีพของตน" คณะกรรมการบริหารของสมาคมนักหนังสือพิมพ์แห่งประเทศไทย ได้ปรึกษากันในการประชุมครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2510 มีมติให้กำหนดจริยธรรมของนักหนังสือพิมพ์ไว้โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ความรับผิดชอบ ได้แก่การรับผิดชอบต่อผลประโยชน์อันชอบธรรมของปัจเจกชน, สหบัน, ประเทศชาติ, ศาสนาและราษฎรลั่งก์ ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ "กิจถาวร"
2. ความมีเสรีภพ ได้แก่เสรีภพที่มีความรับผิดชอบกับกับ ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ "ปวารณา" หรือ "ธรรมอธิปไตย"
3. ความเป็นไท ได้แก่ความไม่ตกเป็นทาสของใครทึ้งกายและจิตใจ จะโดยอิมิสสินเจ้างอื่นใด ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ ความไม่ตกเป็นทาสของ "อุกฤษณ์"
4. ความจริงใจ ได้แก่ความไม่มีเจตนาปิดเป็น, ผิดพลาดต้องรีบแก้ไข ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ "สัจจะ"
5. ความเที่ยงธรรม ได้แก่ความไม่ล้าเอียงหรือความไม่เข้าใครออกใคร ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ ความไม่มีอคติ 4 ประการ หมายถึง ฉันทากติ ล้าเอียงเพระรัก, ไฟสาคติ ล้าเอียงเพระชัง, มนทะคติ ล้าเอียงเพระหลง, และภยาคติ ล้าเอียงเพระกลัว
6. ความมีใจเป็นนักกีฬา ได้แก่การปฏิบัติอันดีงาม ไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล เว้น

แต่จะเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับนโยบายของสาธารณะ ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ "สุนถิรติ"

7. ความฝีมารยาท ได้แก่การใช้ภาษา และภาพที่ไม่หยาบล่อน และلامก อย่าจาร หรือไม่ส่อไปในทางดังกล่าว ตรงกับหลักธรรมในพุทธศาสนา คือ "โสดเจียยะ" หรือ "อาจารสมบัติ"

จรรยาบรรณวิชาชีพนักข่าว

จรรยาบรรณวิชาชีพนักข่าว โดยสมาคมนักข่าวแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2519

เพื่อตารางไว้ซึ่งเกียรติคุณของนักข่าว ให้มีพื้นฐานเป็นไปโดยเหมาะสมแก่วิชาชีพ และเพื่อให้นักข่าวตรวจสอบถูกต้องของสมาคมนักข่าวแห่งประเทศไทย โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

1. จัดต้องส่งเสริมและรักษาไว้ซึ่งสุภาพของการเสนอข่าวและความคิดเห็น
2. จัดต้องให้ประชาชนได้ทราบข่าวเฉพาะที่เป็นจริง การเสนอข่าวสารใด ๆ ออก พิมพ์โฆษณาเผยแพร่ถ้าปรากฏว่าไม่ตรงต่อความเป็นจริงต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ถูกต้องโดยไว
3. ในการจะให้ได้ข่าว ภาพ หรือเอกสารใด ๆ มาเป็นของตน เพื่อบร้อยชน์ ต่อการเสนอข่าวจัดต้องใช้วิธีการที่สุภาพและสัตย์ชื่อเท่านั้น
4. จัดต้องเคารพในความไว้วางใจของผู้ให้ข่าวและรักษาไว้ซึ่งความลับของแหล่งข่าว
5. จัดต้องปฏิบัติหน้าที่ของตน โดยมุ่งหวังต่อสาธารณะประโยชน์ ไม่ใช้ตำแหน่ง หน้าที่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัว หรือหมู่คณะใด ๆ โดยไม่ชอบธรรม
6. จัดต้องไม่กระทำการอันเป็นการบั่นเบอนเกียรติหรือความสามัคคีของเพื่อนร่วมวิชาชีพ

จรรยาบรรณของแพทย์สมาคมโลก (World Medical Association)

จรรยาบรรณของแพทย์สมาคมโลก (World Medical Association) ประกอบด้วย คำปฏิญญาแห่งเจนีวา (The Declaration of Geneva) และกฎจรรยาแพทย์สากล

(International Code of Medical Ethics)

คำปฏิญาณแห่งเจ้า 의사 มีรายละเอียดดังนี้

1. ข้าพเจ้าจะบำเพ็ญตนโดยอุทิศชีวิตของข้าพเจ้าเพื่อความสุขแห่งวิชาชีพของมวลมนุษย์
2. ข้าพเจ้าจะประพฤติตนเป็นผู้ที่เคารพศรูปอาจารย์ และเชื่อฟังในคำสั่งสอน

ของท่านทุกประการ

3. สิ่งใดซึ่งจะนำมาซึ่งความสุขของคนเจ็บใช้ สิ่งนั้นยอมเป็นสิ่งที่ข้าพเจ้าบริรักษนาอย่างยิ่ง

4. ข้าพเจ้าจะซื่อตรงรักษาความลับทั้งมวลที่ผู้ป่วยมอบหมายไว้ให้กับตัวข้าพเจ้า
5. ข้าพเจ้าจะประพฤตินอย่างเต็มสติปัญญา ด้วยเกียรติยศและสมกับอาชีพแพทย์

อันมีเกียรติ

6. ข้าพเจ้าจะเคารพนับถือเพื่อนร่วมอาชีพดุจพี่น้องร่วมอุทธรรษ์
7. ข้าพเจ้าจะมียอมให้ปัญหาอันเกี่ยวกับศาสตราจารย์ ประเทศ เทื้อชาติ การเมือง หรือสังคมใด ๆ มีอิทธิพลมาทางลายหรือขัดขวางหน้าที่ของข้าพเจ้าที่มีต่อกันเจ็บใช้
8. ข้าพเจ้าจักพากรเพียรโดยสุตกลัง เพื่อยังไว้ซึ่งชีวิตของเพื่อนมนุษย์นับแต่ชีวิต อุบัติขึ้นในครรภ์ การบ้าด้วยความอันใดที่ไม่ดีงาม ข้าพเจ้าจะละเว้นเลี่ยง ข้าพเจ้าจะมียอมใช้ ศิลปวิทยาของข้าพเจ้าไปทางที่ผิดต่อมนุษย์ธรรม
9. ข้าพเจ้าของกล่าวคำปฏิญาณนี้ด้วยความสัตย์จริงและบริสุทธิ์ใจด้วยเกียรติของ

ข้าพเจ้า

กฎจรรยาบรรณแพทย์สากล

กฎจรรยาบรรณแพทย์สากล กล่าวถึงหน้าที่ของแพทย์โดยทั่วไป หน้าที่ของแพทย์ต่อผู้ป่วย หน้าที่ของแพทย์ต่อเพื่อนแพทย์ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. หน้าที่ของแพทย์โดยทั่วไป รวมถึงการปฏิบัติในอาชีพด้วยมาตรฐานอันสูง กีรติ การไม่ยอมทดสอบอย่างไรๆต่ออิทธิพลของความโลภ การประพฤติตามมาตรฐานของแพทย์ การไม่ยอมปฏิบัติตนด้วยวิธีใด ๆ ก็ตามที่จะนำมาซึ่งความทุกข์ยากแห่งร่างกายและจิตใจของมนุษย์

นอกจากจะมีเหตุผลในด้านการป้องกันและรักษา การมีความระมัดระวังในการพิมพ์ผลการค้นคว้า และรักษาโรค และการเขียนในรับรองแพทย์ตามความเป็นจริง

2. หน้าที่ของแพทย์ต่อผู้ป่วย รวมถึงสานักที่จะช่วยชี้วิตมนุษย์ตั้งแต่ปฏิสนธิในครรภ์ ไปจนถึงชีวิต การปฏิบัติหน้าที่ต่อผู้ป่วยด้วยความลับซึ่งและเต็มลับภูมิ การปกปิดความลับของผู้ป่วย และการบำบัดผู้ป่วยอย่างทันท่วงที

3. หน้าที่ของแพทย์ต่อเพื่อนแพทย์ รวมถึงการช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกัน การไม่แย้งผู้ป่วย และการปฏิบัติตามคำปฏิญาณเจนราดังได้กล่าวมาแล้ว

จารยับรรดแห่งวิชาชีพเภสัชกรรม

จารยับรรดแห่งวิชาชีพเภสัชกรรมเพื่อบรยุษน์ของมหาชน เพื่อให้การประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมได้เป็นที่เชื่อถือ และไว้วางใจของประชาชนตลอดไป และเพื่อท่านบานาธิการเภสัชกรรมในประเทศไทยให้อู่ในมาตรฐานสูงสุด เภสัชกรรมสมาคมแห่งประเทศไทยฯ จึงขอประกาศจารยับรรดแห่งวิชาชีพเภสัชกรรมไว้ดังนี้ (สาส ๑๒๓, ๒๕๓๖)

1. เภสัชกรพึงยึดถือสุขภาพและความปลอดภัยในการใช้ยาของผู้ป่วย และสาธารณชน เป็นเป้าหมายสูงสุด และเป็นหน้าที่ของเภสัชกรที่ต้องปฏิบัติต่อผู้ป่วยเต็มความสามารถของตน

2. เภสัชกรต้องรักษาไว้ซึ่งเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ และไม่ประพฤติ หรือร่วมกระทำการใดอันอาจเป็นเหตุให้เสื่อมเสียแก่เกียรติศักดิ์วิชาชีพ อีกทั้งเป็นหน้าที่ของเภสัชกรทุกคนที่ต้องดำเนินการแก้ไข เมื่อทราบว่าได้มีการกระทำใด ๆ อันอาจเป็นเหตุให้เสื่อมเสียแก่เกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ

3. เภสัชกรพึงเคารพต่อกฎหมายบ้านเมือง และระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ อันเนื่องด้วยการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม

4. เภสัชกรต้องรักษามาตรฐานของการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมในระดับที่ดีที่สุด และพึงหลีกเลี่ยง และละเว้นการกระทำใด ๆ ที่ยังให้เกิดเสื่อมความไว้วางใจในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม

5. เภสัชกรถึงสร้างความไว้วางใจในประสิทธิภาพของการให้บริการเภสัชกรรมซึ่งชุนชัน

6. เกล้ากรต้องไม่เบิดเผยความลับของผู้ป่วย ซึ่งตนทราบมาเนื่องจากการประกอบวิชาชีพ เว้นแต่ด้วยความยินยอมของผู้ป่วย หรือเมื่อต้องปฏิบัติการตามกฎหมาย หรือตามหน้าที่
7. เกล้ากรพึงศึกษาติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ เกล้าศึกษาสตรี เพื่อรักษาไว้ซึ่งสมรรถภาพ ในการประกอบวิชาชีพให้อยู่ในมาตรฐานสูง และสามารถให้บริการ เกล้ากรรมได้อย่างดีที่สุด
8. เกล้ากรต้องไม่ประกอบวิชาชีพในสถานที่หรือสภากองอันขัดต่อความเป็นอิสระของการใช้วิชาชีพและความชำนาญ ซึ่งอาจเป็นเหตุให้มีความเสื่อมเสียในคุณภาพของการบริการทางวิชาชีพ หรือเป็นเหตุให้มีการประพฤติผิดจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ
9. เกล้ากรต้องไม่ โฆษณา ใช้ จ้าง วน หรือยินยอมให้ผู้อื่น โฆษณาการประกอบวิชาชีพความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพของตนหรือเกล้ากรอื่น เว้นไว้แต่เป็นการปฏิบัติการตามกฎหมาย และตามหน้าที่ และข้อความโฆษณาดังนั้น ๆ ต้องไม่เป็นการทับถมเกล้ากร หรือสถานที่ปฏิบัติการของเกล้ากรอื่น
10. เกล้ากรผู้ให้บริการต่อประชาชน ต้องไม่ปฏิบัติการในสถานที่สาธารณะ เว้นแต่ในเหตุฉุกเฉิน ในการปฐมพยาบาลหรือในการปฏิบัติหน้าที่การทำงานของรัฐบาล เทศบาลหรือของสภากาชาดไทยหรือหน่วยงานสาธารณสุขที่คณะกรรมการรับรอง
11. เกล้ากรพึงยกย่องให้เกียรติและเคารพในศักดิ์ศรีซึ่งกันและกัน อีกทั้งพึงส่งเสริมและสนับสนุนการประกอบวิชาชีพและผู้ประกอบวิชาชีพและศักดิ์ศรีนั้น ๆ เพื่อประโยชน์ของผู้ป่วยและสาธารณะ
12. เกล้ากรต้องไม่ จำหน่าย จ่ายแจก หรือแนะนำ หรืออุปกรณ์การแพทย์ซึ่งขาดคุณภาพหรือต่ำกว่ามาตรฐานตามกฎหมาย หรือที่ไม่มีประโยชน์ทางบำบัดแก่ผู้ป่วยและต้องไม่บุกรุกจากตัวรับ นกรสีที่ส่งสัญญาตามคำรับเป็นอันตรายหรือตารับนั้นผิดต้องสอนถามผู้ออกตัวรับและต้องไม่เชี่ยนชื่อหรือส่วนผสมหรือประโยชน์ของยา อันนี้เป็นความจริงลงบนลายยา
13. เกล้ากรต้องให้คำแนะนำในการใช้อย่างถูกต้องแม่นยำตามความเป็นจริงทางวิชาการอย่างสมบูรณ์ และพึงจะเว้นให้คำแนะนำที่อาจชักจูงให้เข้าใจผิดในสภาราคาและคุณค่าของยา

14. เภสัชกรต้องไม่ออกใบรับรองอันเป็นความเห็จโดยตั้งใจ หรือให้ความเห็น
โดยไม่สุจริตในเรื่องใด ๆ อันเกี่ยวกับวิชาชีพของตน

15. เภสัชกรต้องไม่เข้าหรือลับสนับสนุนให้มีการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม หรือการ
ประกอบโรคศิลปะโดยผิดกฎหมาย

จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพเภสัชกรรมของเภสัชกรรมสมาคมอเมริกัน (Code of Ethics
: American Pharmaceutical Association)

จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพเภสัชกรรมของเภสัชกรรมสมาคมอเมริกัน (Code of Ethics : American Pharmaceutical Association) จรรยาบรรณนี้กำหนดขึ้นเพื่อเป็นแนวทางให้
เภสัชกรยึดถือปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพ ที่ต้องสัมพันธ์กับ ผู้ป่วย ผู้ร่วมวิชาชีพ
บุคลากรสาธารณสุขและสาธารณชน

1. เภสัชกรจักต้องคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ป่วย เป็นประการแรก ต้อง^{ให้บริการผู้ป่วยทุกคนอย่างเต็มความสามารถในฐานะบุคลากรสาธารณสุขที่สำคัญ สาขานี้}

2. เภสัชกรจักต้องไม่กระทำการใด ๆ ซึ่งเป็นการส่งเสริมหรือแจกจ่ายยา หรือ^{อุปกรณ์ทางสุขภาพ ซึ่งไม่มีคุณภาพตามมาตรฐานหรือไม่มีคุณค่าในการรักษาแก่ผู้ป่วย}

3. เภสัชกรจักต้องพยายามเสาะแสวงหาความรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการต่าง ๆ
เพื่อขยายการรับรู้ให้มากที่สุด และสามารถทำความรู้ความสามารถเหล่านี้ไปใช้ ตัดสินใจในการ
ประกอบวิชาชีพได้เป็นอย่างดี

4. เภสัชกรจักต้องมีหน้าที่ปฏิบัติตามกฎหมาย ต้องรักษาศักดิ์ศรีและเกียรติยศแห่ง<sup>วิชาชีพร่วมทั้งต้องเคารพต่อหลักจริยธรรม เภสัชกรจักต้องไม่กระทำการใด ๆ ที่จะนำมาซึ่ง
ความเสื่อมเสียต่อวิชาชีพ และต้องกล้าหาญที่จะเชิงต่อการกระทำใด ๆ ที่ผิดกฎหมายและผิด
หลักจริยธรรมแห่งวิชาชีพ</sup>

5. เภสัชกรจักต้องระลึกอยู่เสมอว่า ค่าตอบแทนที่ได้มา้นั้นต้องได้มา<sup>อย่างสมเหตุสมผลและยุติธรรมจากการให้บริการ เภสัชกรจักต้องไม่ร่วมมือกับบุคคลอื่น ๆ ที่จะ
กระทำการใด ๆ ที่จะทำลายหลักการบริการที่ดีของวิชาชีพ</sup>

6. เกสัชกรจักต้องรักษาความลับของผู้ป่วย เว้นแต่กฎหมายร้องขอ หรือผู้ป่วยอนุญาต
7. เกสัชกรจักต้องไม่ยืนยомที่จะกระทำการใด ๆ ซึ่งจะทำลายมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพและทักษะ ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสื่อมเสียต่อกุศลภาพของการให้บริการ หรือประพฤติผิดต่อเกณฑ์ทางจริยธรรม
8. เกสัชกรจักต้องพยายามต่อสู้เพื่อค่าเนินการให้ข้อมูลข่าวสารแก่ผู้ป่วย อาย่างซื่อสัตย์สูงต้องและครบถ้วนตามหลักการประกอบวิชาชีพ รวมทั้งต้องไม่ทำให้ผู้ป่วยเข้าใจผิดเพื่ออาฆาตสันจաงหรือการเชื่อถือ
9. เกสัชกรควรที่จะร่วมมือกับองค์กรต่าง ๆ ในการผลักดันวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาวิชาชีพเกสัชกรควรจะอุทิศเวลาและทุนทรัพย์เพื่อช่วยในการทำกิจกรรมขององค์กรที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ

จารยบัตรแพทย์วิชาชีพเกสัชกรรุ่มของเกสัชกรอังกฤษ

จารยบัตรแพทย์วิชาชีพเกสัชกรรุ่มของเกสัชกรอังกฤษ มีรายละเอียดดังนี้

1. เกสัชกรจักต้องคำนึงถึงสวัสดิภาพการใช้ยาของผู้ป่วย และสาธารณชนเป็นอันดับแรกเสมอ
2. เกสัชกรจักต้องยึดมั่นในความซื่อสัตย์และศักดิ์ศรีของวิชาชีพ ไม่เกี่ยวข้อง หรือกระทำการใด ๆ ที่จะทำให้วิชาชีพเสื่อมเสีย
3. เกสัชกรจักต้องมีความเชื่อมั่นตลอดเวลาในการประกอบวิชาชีพว่า สิ่งใดควรทำ หรือไม่ควรทำ โดยคำนึงถึงกฎหมายและข้อคับคบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อรักษามาตรฐานขั้นสูงของวิชาชีพ เกสัชกรจักต้องหลีกเลี่ยงการกระทำใด ๆ ก็ตาม ที่จะทำให้ความเชื่อถือของวิชาชีพลดลง และเมื่อต้องให้บริการเรื่องยา เกสัชกรก็ต้องให้บริการอย่างดีที่สุด
4. เกสัชกรจักต้องไม่เบิดเผยข้อมูลส่วนตัวของผู้ป่วยและครอบครัว ยกเว้น เพื่อประโยชน์ของผู้ป่วย หรือได้รับการยินยอมจากผู้ป่วยแล้ว
5. เกสัชกรจักต้องขวนขวยติดตามความรู้ ความก้าวหน้าทุกด้านที่เกี่ยวกับยา เพื่อรักษามาตรฐานขั้นสูงของวิชาชีพ และเพื่อให้สามารถทำงานตามหน้าที่ได้อย่างดี เต็มประสิทธิภาพ

6. เกสัชกรจักต้องไม่ยินยอมที่จะประกอบวิชาชีพภายใต้การบังคับ และต้องไม่เสนอ
เงื่อนไขการบังคับให้ปฏิบัติหน้าที่แก่ เกสัชกรคนอื่น ๆ ด้วย

7. การประชาสัมพันธ์การประกอบวิชาชีพของเกสัชกรในสังคมกระทำได้ ก็ต่อเมื่อ
การประชาสัมพันธ์นั้นไม่ทำให้เกิดการแบ่งแยกระหว่าง เกสัชกรหรือร้านยาแต่ละแห่ง และห้องท่า
อย่างเปิดเผย มิให้เกิดความเสื่อมเสียต่อวิชาชีพ

8. เกสัชกรจักต้องปฏิบัติหน้าที่โดยตรงต่อประชาชนไม่ผ่านบุคคลอื่น เพื่อให้
ประชาชนได้รู้และเห็นบทบาทหน้าที่ และรู้จักลักษณะเฉพาะแห่งวิชาชีพเกสัชกรรม

9. เกสัชกรจักต้องพยายามติดต่อบร่นงานกันตลอดเวลา ทั้งในหมู่ในเพื่อนร่วม
วิชาชีพและเพื่อนเนวงการสาธารณสุข เพื่อเอื้อประโยชน์แก่ผู้ป่วยและสาธารณชนอย่างเต็ม
ประสิทธิภาพ

จรายารมณตามข้อบังคับสภากนายความว่าด้วยมาตรฐานความ พ.ศ. 2529

จรายารมณตามข้อบังคับสภากนายความว่าด้วยมาตรฐานความ พ.ศ. 2529
สาธารณะที่สำคัญ ๆ ของมารยาทหนายความ ครอบคลุมถึงมารยาทต่อศาลและในศาล มารยาทต่อ
ตัวความ มารยาทต่อหนายความด้วยกัน และต่อบรษชนผู้มีocratic และอื่น ๆ ซึ่งมีรายละเอียด
ดังนี้

1. มารยาทต่อศาลและในศาล นายความต้องรับหน้าที่เป็นหนาวยแก่ต่างในคดีอาญา
เมื่อผู้พิพากษาขอร้อง ต้องเคารพยากรงอานาจศาล ไม่กล่าวความหรือทำเอกสารหรือหลักฐาน
เป็นเท็จ ไม่สมรู้เป็นใจเพื่อพาพยานหลักฐานเท็จ หรือเลี้ยงสอนพยานให้เบิกความเท็จ บกปิด^{บกปิด}
ช่องทาง อาพราง พยานหลักฐานใด ๆ หรือลับๆ จะให้หรือสมรู้เป็นใจในการให้ลิบันแก่
เจ้าพนักงาน

2. มารยาทต่อตัวความ นายความต้องไม่กระทำการใดอันเป็นการมุยงส่งเสริม
ให้มีการฟ้องร้องกันในกรณีอันหมายมิได้ ไม่ใช้อุบายนูงใจให้ผู้ใดมอบคดีให้ว่าต่างหรือแก่ต่าง^{โดยหลอกลวงให้เข้าหลงว่าคดีนั้นจะชนะ เมื่อตนรู้สึกแก่ใจว่าจะแพ้} oward อ้างว่าตนมีความรู้ยิ่งกว่า
นายความอื่น และoward อ้างว่าเกี่ยวเป็นสมัครพรรคพวงที่จะยังผล เป็นพิเศษนอกจากความ

ต้องไม่เบิดเผยความลับของลูกความ ต้องไม่กระทำการอันอาจทำให้เสื่อมเสียประโยชน์ของลูกความ ต้องไม่รับเป็นพนายความหรือช่วยเหลือคุณภาพยังหนึ่ง ต้องไม่ใช้อุบາຍเพื่อให้ได้รับประโยชน์นอกเหนือจากที่ได้ตกลงสัญญาไว้ และต้องไม่น้อกง หรือยกยกลูกความ

3. มาตรบทต่อพนายความด้วยกัน ต่อประขาชผู้มีocraticและอื่น ๆ พนายความต้องไม่แย่งประมูลคติที่มีพนายความอื่นว่าต่างอยู่แล้ว เว้นแต่ได้รับการยอมจากพนายความที่ว่าความอยู่แล้ว พนายความที่ว่าความอยู่แล้วถอนตัว หรือไม่สมควรจะที่จะว่าความต่อไปแล้วต้องไม่โฆษณาหรือยินยอมให้ผู้อื่นโฆษณาเกี่ยวกับอัตราค่าจ้างว่าความ คุณวุฒิ ตาเห็น ถึงที่อยู่หรือสถานที่งานอันเป็นไปในทางอ้อม เป็นเชิงซักสวน ต้องไม่ประกอบอาชีพด้านธุรกิจหรือประพฤติตนอันเป็นการฝ่าฝืนต่อศีลธรรมอันดี หรือเป็นการเสื่อมเสียต่อคักดีศรี และเกียรติคุณของพนายความ และต้องไม่ยินยอมตกลงหรือให้คำมั่นสัญญาว่าจะให้ค่านายหน้าหรือบำนาญ รางวัลใด ๆ แก่ผู้นำคติมาให้

จรรยาบรรณตามประมวลจริยธรรมข้าราชการตุลาการ

จรรยาบรรณตามประมวลจริยธรรมข้าราชการตุลาการ จรรยาบรรณตามประมวลจริยธรรมข้าราชการตุลาการมีอยู่มากมาย แต่ในที่นี้จะกล่าวถึงเฉพาะ อุดมการณ์ของผู้พิพากษา จริยธรรมเกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ในทางอրรถคติ และจริยธรรมเกี่ยวกับการดำรงตนและครอบครัวเท่านั้น ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. อุดมการณ์ของผู้พิพากษา ผู้พิพากษามีหน้าที่ในการประสานความยุติธรรมแก่ผู้มีอรรถคติที่จะต้องปฏิบัติตัวอย่างความซื่อสัตย์ สุจริต เที่ยงธรรม ถูกต้องตามกฎหมาย และนิติประพจน์ ทั้งจะต้องแสดงให้เป็นที่ประจักษ์แก่สาธารณะ ด้วยว่าตนปฏิบัติเช่นนี้อย่างเคร่งครัด ครบถ้วน ยึดมั่นในความเป็นอิสระของตน และเกิดทุนไว้ซึ่งเกียรติคักดีระหว่างสถาบันตุลาการ

2. จริยธรรมของการปฏิบัติหน้าที่ในทางอรรถคติ ผู้พิพากษาต้องตรวจสอบส่วนนและตรวจสอบการดำเนินกระบวนการพิจารณาไว้ให้พร้อม ออกนั่งพิจารณาตามเวลาและไม่เลื่อนการนั่งพิจารณาโดยไม่จำเป็น ในการนั่งพิจารณาคดี ต้องวางตนเป็นกลางและปราศจากอดีต ต้องพิจารณาคดีโดยไม่ต้อง สุขุมรอบคอบ และไม่ชักชา ต้องควบคุมการดำเนินกระบวนการ

พิจารณาในศาลมิใช่เป็นไปด้วยความเรียบง่าย ต้องละเอี่ยงล้ำถึงข้อเท็จจริง ในคดีที่อาจกระทบกระเทือนต่อบุคคลใด การเบรี่ยงเที่ยบทรือไกล์เกลี่ยคดลักด้วยทางานศาลมิใช่ พยายแหนลักษณะเข้าสืบ และการซักถามพยานควรเป็นหน้าที่ของคู่ความและทนายความของแต่ละฝ่าย ผู้พิพากษาจะเรียกพยานหลักฐานหรือซักถามพยานด้วยตนเองก็ต่อเมื่อจากเป็นเพื่อบรำไชชน์แห่งความยุติธรรม และผู้พิพากษาต้องถอนตัวจากการพิจารณา และพิพากษาคดีเมื่อมีเหตุที่ตนอาจถูกคัดค้านได้ตามกฎหมาย ฯลฯ

3. จริยธรรมในการดำรงตนและครอบครัว ผู้พิพากษาต้องเคารพและปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด อุปนิสัยธรรมและพึงมีความสันโดษและวางแผนให้เป็นที่เชื่อถือ ศรัทธาของคนทั่วไป ต้องศึกษาเพิ่มเติมทั้งในวิชาชีพดุลการและความรู้รอบตัว ต้องไม่ก้าวถ่ายหรือแสวงหาผลประโยชน์โดยมิชอบจากการปฏิบัติหน้าที่ของตนหรือของผู้อื่น และไม่ยินยอมให้ผู้อื่นใช้ตัวแทนหน้าที่แสวงหาผลประโยชน์อันมิชอบ ต้องยึดมั่นในระบบคุณธรรม ต้องระมัดระวังมิให้การประกอบวิชาชีพ อาชีพ หรือการงานอื่นใดของคู่สมรส ญาติสนิท หรือบุคคลซึ่งอยู่ในครอบครัว เรื่องของตนเมื่อลักษณะ เป็นการกระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติหน้าที่หรือเกี่ยวตัวกับคดีของผู้พิพากษา ผู้พิพากษาและคู่สมรสต้องไม่รับของขวัญ ของกำนัล หรือประโยชน์อื่นใด อันมีผลต่อกันกว่าที่พึงให้กันตามอธิยาศัยและประเพณีในสังคม และต้องละเอี่ยนกรอบหมายความ กับคู่ความ หรือบุคคลอื่น ซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียจากคดีความ ฯลฯ

นอกจากนี้จรรยาบรรณดุลการยังเน้นความปลอดภัยที่เกิดการความรักใคร่ ความมุ่งมั่น ความหลงผิด และความกลัว ผนวกกับ "สันบุรีสธรรม" คือการรู้จักเหตุ รู้จักผล รู้จักตน รู้จักธรรมชาติ รู้จักกาลเวลา รู้จักชุมชน และรู้จักบุคคล เป็นต้น

จรรยาบรรณวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์

จรรยาบรรณวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์ จรรยาบรรณของวิศวกรนั้น สามารถสรุปได้ 3 ประการใหญ่ ๆ คือ จรรยาบรรณต่อผู้ว่าจ้าง จรรยาบรรณต่อวิศวกรด้วยกัน และจรรยาบรรณ

ต่อสาธารณชน ชื่มรายละเอียดดังนี้

1. จรายารรถต่อผู้ว่าจ้าง จรายารรถต่อผู้ว่าจ้างมีดังนี้คือ วิศวกรจะต้องซื้อตรงต่อผู้ว่าจ้างต้องแสดงฐานะของตนให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนที่จะดำเนินการ ในการมีที่ได้รับแต่งตั้งให้ วินิจฉัยการใช้ประดิษฐกรรม อุปกรณ์หรือสิ่งอื่นใด ชิงตนเองจะมีผลเกี่ยวข้องอยู่ด้วย หากผู้มีอำนาจหน้ากากว่ามีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอทางเทคนิคของงานวิศวกรรม วิศวกรต้องแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษรถึงผลที่จะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงนั้น ในการมีที่เห็นว่าการว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญมาดำเนินการจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ว่าจ้างของตน วิศวกรจะต้องให้ความร่วมมือและให้คำแนะนำแก่นายจ้างอย่างเต็มที่ วิศวกรต้องไม่เบิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ การค้าหรือกระบวนการทางเทคนิคของผู้ว่าจ้างโดยไม่ได้รับอนุญาตจากนายจ้าง วิศวกรต้องไม่รับค่าตอบแทนจากผู้ว่าจ้างโดยรายในการให้บริการงานเดิมเดียวกัน นอกจากจะได้รับอนุญาตจากผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายแล้ว วิศวกรต้องไม่รับสิ่งตอบแทนใด ๆ เช่นค่าคอมมิชชั่นหรือค่าตอบแทนจากผู้ขายวัสดุหรืออุปกรณ์ เป็นอันขาด วิศวกรต้องไม่มีส่วนได้เสีย ในฐานะเป็นผู้รับเหมา หรือร่วมทุนในการประกอบราชางานชิงตนเป็นวิศวกรผู้รับผิดชอบ นอกจากจะได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้าง เสียก่อน และวิศวกรต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างของตนทราบทันทีถึงกิจการใด ๆ ชิงตนมีส่วนได้เสียและอาจจะเป็นคู่แข่งหรือมีผลกระทบต่อธุรกิจของผู้ว่าจ้าง และต้องไม่ยอมให้ผลประโยชน์ในธุรกิจ ใด ๆ มาเมื่อทิพลงเนื้อการตัดสินใจเกี่ยวกับงานวิศวกรรมชิงตนเป็นวิศวกร

2. จรายารรถต่อวิศวกรด้วยกัน จรายารรถต่อวิศวกรที่เป็นเพื่อนร่วมอาชีพเดียวกัน มีดังนี้ คือ วิศวกรต้องถือว่างานเดิมวิศวกรผู้หนึ่งผู้ใดทำไว้จะต้องให้เกียรติ ถือว่าเป็นผลงานของวิศวกรผู้นั้น วิศวกรต้องไม่กระทำการใด ๆ อันอาจนำมาซึ่งความเสื่อมเสียต่อชื่อเสียง ความก้าวหน้า หรือการปฏิบัติวิชาชีพของวิศวกรคนอื่น และถ้าพบว่าวิศวกรผู้ใดกระทำการใดจรายารรถต้องรายงาน พฤติกรรมดังกล่าวต่อเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการต่อไป วิศวกรพึงละเว้นชิงการวิพากร วิจารณ์งานของวิศวกรอื่นต่อสาธารณะ เว้นแต่จะเป็นการปฏิบัติหน้าที่ วิศวกรต้องไม่แทรกแซง/ แย่งงานจากวิศวกรอื่น นอกจากผู้ว่าจ้างได้บอกเลิกจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรกับวิศวกรผู้นั้นแล้ว วิศวกรต้องไม่เข้าแข่งขันกับวิศวกรอื่น หรือใช้อิทธิพลหรือวิธีการจ่ายค่าตอบแทนต่าง ๆ เพื่อให้ได้มาชิงงาน และวิศวกรต้องไม่ทำงานร่วมกับวิศวกรชิงบัญชิดพิเศษร่วม

3. จารยานarrantต่อสาธารณะน จารยานarrantต่อสาธารณะของวิศวกรมีดังนี้คือ วิศวกรพึงให้การสนับสนุนในการเผยแพร่ ความรู้ทางวิศวกรรมตามความเป็นจริง วิศวกรพึงให้ ความระมัดระวังในเรื่องที่เกี่ยวกับความปลอดภัยของชีวิตและสุขภาพของคนงานและสาธารณะ และในกรณีที่เป็นพยานศาลวิศวกรต้องให้ถ้อยคำต่อคณะกรรมการไต่สวนด้วยความถูกต้อง และ เฉพาะที่รู้ชัดแจ้งเท่านั้น

จารยานarrantวิชาชีพสถาปัตยกรรม

จารยานarrantวิชาชีพสถาปัตยกรรม จารยานarrantวิชาชีพสถาปัตยกรรมที่ปรากฏอยู่ใน กฎกระทรวงฉบับที่ 8 ออกตามความในพระราชบัญญัติวิชาชีพสถาปัตยกรรม พ.ศ. 2508 ซึ่งได้ ระบุจารยานarrantของสถาบันก้าวต่อไปนี้คือ สถาบันจะต้องไม่กระทำการใด ๆ อันอาจมาซึ่ง ความเสื่อมเสียเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ ต้องปฏิบัติงานที่ได้รับมาอย่างถูกต้องตามหลักปฏิบัติและ วิชาการต้องประกอบอาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมด้วยความชื่อสัตย์สุจริต ต้องปฏิบัติงานที่ได้รับ ทางด้วยความตั้งใจที่จะให้งานของตนเป็นผลดีต่อสังคม ต้องไม่ให้อำนาจหน้าที่โดยไม่ชอบด้วย หรือใช้อิทธิพล หรือให้ผลประโยชน์แก่บุคคลใดเพื่อให้ตนเองหรือผู้อื่นได้รับหรือไม่ได้รับงาน ต้องไม่เรียกร้อง หรือยอมจะรับทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใดสำหรับตนเองหรือผู้อื่นโดยมิชอบ จากผู้รับเหมา หรือบุคคลอื่นใดซึ่งเกี่ยวข้องในงานที่ทำอยู่กับผู้ว่าจ้าง ต้องไม่โฆษณาหรือยอม ให้ผู้อื่นโฆษณาด้วยประการใด ๆ ซึ่งการประกอบอาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม เว้นแต่การแสดง ชื่อ คุณวุฒิ ตำแหน่ง ที่อยู่ หรือสำเนา證明ของผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมนั้นเอง ต้องไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร ต้องน่ลงลายมือชื่อเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ สถาปัตยกรรมควบคุมในงานที่ตนได้รับทำ เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้าง ต้องไม่แสวงหางานด้วย การแข่งขันกับผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมอื่นโดยวิธีประการหรือลดผลประโยชน์ลินจ้าง หรือนาฬนิจรางวัล ต้องน่รับดำเนินงานโดยใช้แบบอย่าง เดียวกันให้แก่ผู้ว่าจ้างรายอื่น เว้น แต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างรายแรกและได้แจ้งให้ผู้ว่าจ้างรายอื่นทราบล่วงหน้าแล้ว ต้องน่รับดำเนินงานขึ้นเดียวกันให้แก่ผู้ว่าจ้างรายอื่นเพื่อการเบรียบเทียบ

ประการดีประมูลหรือแข่งขัน เว้นแต่จะเป็นไปตามเงื่อนไขนิวรรคที่พึงกล่าวถึง ต้องไม่รับตรวจงานชิ้งผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมอื่นท้าอยู่ ต้องไม่ใช้หรือคัดลอกแบบ แผนผัง ผังหรือเอกสารที่เกี่ยวกับงานของผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมอื่น และต้องไม่กระทำการใด ๆ โดยจงใจให้เป็นที่เสื่อมเสียแก่ชื่อเสียงของผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมอื่น

จรรยาบรรณของนักบริการสังคม

จรรยาบรรณของนักบริการสังคม มีรายละเอียดดังนี้

1. พึงมีความสุจริตในการแจ้งคุณภาพของสินค้าหรือบริการของตน
2. พึงตั้งราคาสินค้า หรือบริการของตน โดยไม่เอาเบรี่ยบผู้บริโภค
3. พึงเฉลี่ยผลกำไรอย่างทั่วถึงแก่ผู้ร่วมงานทุกคน ตามอัตราส่วนของความรับผิดชอบอย่างน้อยที่สุด จะต้องเพียงพอสำหรับให้ครอบครัวดารงชีพอยู่ได้อย่างเหมาะสมสนับสนุนความเป็นมนุษย์
4. พึงร่วมมือกับนักบริการอื่น ๆ เพื่อบริการสังคมอย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด ลดภาระที่สุด และปลอดภัยที่สุด
5. พึงให้เกียรติบุคคลหนึ่งอวดอ้าง เสมอ
6. พึงถือว่าเกียรติสำคัญกว่าผลประโยชน์อื่นใดทั้งสิ้น
7. พึงมีเมตตาธรรมต่อทุกคนที่ต้องกว่าตนไม่ร้าวในทางใด
8. พึงปฏิบัติตอบนิยมมาชีพ หรือกรรมกรผู้ใช้แรงงาน ในฐานะผู้ร่วมงานไม่ใช่เครื่องจักรที่อยากจะเปลี่ยนหรือทิ้งไว้ เมื่อใดก็ได้
9. พึงมีความรับผิดชอบ ให้ผู้อู้ญาติบังคับบัญชาทุกคนได้รับชีพได้อย่างเหมาะสมกับศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์
10. พึงส่งเสริมให้ผู้อู้ญาติบังคับบัญชาทุกคน มีความปลอดภัยในการทำงานเท่าที่จะปลดภัยได้ตามลักษณะของงาน และมีเวลาพักผ่อนเพียงพอตามลักษณะของงาน
11. พึงส่งเสริมให้ผู้อู้ญาติบังคับบัญชา มีโอกาสหาความรู้เพิ่มเติมทั้งในด้านอาชีพ สังคม และมนุษยธรรม
12. พึงให้ผู้อู้ญาติบังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการออกแบบความคิดเห็นเพื่อรับประจุกิจการ

13. พิจสั่งเสริมให้ผู้อุปถัมภ์ตั้งบังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการออกแบบคิดเห็น เพื่อบรับปรุงกิจการ

14. พิจร่วมมือกับรัฐบาลในทุกทาง เพื่อส่งเสริมประชาธิปไตยและความสงบสุขของบ้านเมือง

15. พิจสนใจส่งเสริมการศึกษาของทายาทของผู้ร่วมงาน

16. พิจรักษาธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด อาย่าที่มีภาระเสีย

จรรยาบรรณของสมาคมฝึกอบรมและพัฒนาแห่งสหราชอาณาจักร

สมาคมฝึกอบรมและพัฒนาแห่งสหราชอาณาจักร (The American Society Training and Development) และสถาบันการจัดการอเมริกัน (The Academy of Management) (Lippitt, 1982) ได้ร่วมกันกำหนดจรรยาบรรณ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะต้องไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้เพื่อนร่วมวิชาชีพหรือผู้เข้ารับการอบรมมีความลากากใจหรือดูถูกดูแคลนวิชาชีพนี้โดยไม่จำเป็น

2. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะต้องไม่ละเมิดความไว้วางใจหรือไม่รักษาความลับ เว้นแต่จะทำให้บรรลุเป้าหมายของวิชาชีพหรือเป็นการกระทำตามกฎหมาย

3. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ต้องกระทำการใดๆ ที่ตนได้รับการอบรมมา เป็นอย่างดีเท่านั้นและต้องหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่เกี่ยวกับจิตวิทยาซึ่งคนไม่มีความชำนาญ

4. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ต้องไม่ปิดเปื้อนหรือใช้ข้อมูลเกี่ยวกับการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์โดยเจตนาที่จะทำบุคคล องค์กร หรือนายจ้างเสื่อมเสีย

5. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะต้องเผยแพร่ ข้อมูล ข่าวสารต่างๆ อันจะทำให้ความรู้ในวิชาชีพการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์มีความเจริญก้าวหน้า

6. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ต้องนำความรู้ใหม่ๆ มาใช้ในการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

7. นักอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะต้องทราบถึงความต้องการของบุคคลและขององค์กรเพื่อที่จะปรับปรุงตนเอง และต้องไม่ยอมให้มีการเอาเบร์ยนโดยการใช้วิชาชีพที่ปราศจาก

จรายนารณ

8. นักกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุ่ยจะต้องทราบมากกว่าสังคมเป็นผู้ให้สถานภาพแก่
นักกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุ่ย ดังนั้นนักกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมมุ่ยควรจะปฏิบัติงานเพื่อ
ตอบแทนสังคม

จากการศึกษาจรายนารณของวิชาชีพต่าง ๆ ข้างต้นพบว่ามีการจัดหมวดจรายนารณ
แตกต่างกัน ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น 3 กลุ่มโดยแสดงเป็นตารางดังนี้

ลักษณะของจรายนารณ	วิชาชีพ
1. จรายนารณที่แบ่งเป็น หมวดใหญ่ ๆ	กฎหมายจรายนารณแพทย์สากล จรายนารณประมวล ตามจริยธรรมข้าราชการตุลาการ จรายนารณ ของนักกฎหมาย จรายนารณวิชาชีพวิศวกรรม ศาสตร์ และข้อบังคับ ก.พ. ว่าด้วยจรายนารณ ของข้าราชการพลเรือน ฯลฯ
2. จรายนารณที่แบ่งเป็น ข้อย่อย ๆ	จรายนารณของแพทย์ลามาคอมโโลก จรายนารณ วิชาชีพนักหนังสือพิมพ์ จรายนารณของอาจารย์ จรายนารณและหลักการของอาจารย์ที่ปรึกษา จรายนารณักวิจัย จรายนารณวิชาชีพนักเข้าร่ว ฯลฯ
3. จรายนารณที่ไม่ได้ แบ่งเป็นข้อ ๆ	จรายนารณของวิชาชีพสถาปัตยกรรม ฯลฯ

รายละเอียดของการแบ่งหมวดจรรยาบรรณต่าง ๆ ข้างต้น สามารถสรุปและแสดง
รายละเอียดด้วยตารางดังนี้

การกำหนดจารยานารណของนักอุปกรณ์และพัฒนาทรัพยากรมุชย์เพื่อให้ชัดเจน และเข้าใจง่าย ผู้วิจัยจึงแบ่งจารยานารណออกเป็น 4 หมวดใหญ่ ๆ โดยจารยานารណที่ศึกษาครอบคลุมประเด็นต่าง ๆ ดังนี้คือ (1) จารยานารណต่อวิชาชีพ (2) จารยานารណต่อเพื่อนร่วมงาน (3) จารยานารណต่อหน่วยงาน และ (4) จารยานารណที่มีต่อสังคม

ในการวิจัยเพื่อให้ได้จารยานารណของนักอุปกรณ์และพัฒนาทรัพยากรมุชย์นั้น ผู้วิจัยได้ศึกษาความคิดเห็นที่ได้จากการทางการวิจัย และเนื่องจากจารยานารណเป็นสิ่งที่ผู้ประกอบวิชาชีพเป็นผู้ร่วมกันกำหนดขึ้น ดังนั้นผู้วิจัยจึงทำการวิจัยด้วยเทคนิคเดลพายซึ่งเทคนิคเดลพายสามารถรวบรวมข้อมูลและสรุบโดยใช้ค่าทางสถิติ

ตอนที่ 4 เทคนิคเดลพาย

ความหมายของเทคนิคเดลพาย

การพิจารณาสรุปหรือตัดสินใจในเรื่องใด ๆ ก็ตามควรจะเป็นสิ่งที่มาจากการพิจารณาของกลุ่มนบุคคลที่มีความรู้ และ/หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ เป็นอย่างต่ำจะทำให้ผลการพิจารณาที่ถูกต้องแน่นอนยิ่งขึ้น วิธีการที่จะทำให้ความคิดเห็นของกลุ่มนบุคคลมาใช้ประโยชน์นี้โดยที่มีความถูกต้องเชื่อถือได้มากที่สุดเท่าที่จะได้วิธีการหนึ่งที่ได้รับการคิดค้นขึ้นมา คือ เทคนิคเดลพาย (Delphi Techniques) เทคนิคเดลพายได้รับการพัฒนาขึ้นมาโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อใช้ในการทนายหรือวางแผนสำหรับอนาคต และมีผู้นำไปปรับใช้ในสถานการณ์อื่น ๆ ที่ต้องการใช้ความคิดเห็นหรือการตัดสินใจของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญให้เป็นประโยชน์ในงานต้านต่าง ๆ กันแพร่หลายมากขึ้น เช่น ทางด้านอุตสาหกรรม การวางแผนทางสังคมระดับชุมชน การใช้แนวทางการทางการศึกษา และการประเมินผลโครงการวิจัย เป็นต้น (Pill, 1971)

โธมัส ที. แมคมิลแลน (Thomas T. Macmillan อ้างถึงในลิลักษณ์ จาเรียง, 2527) ให้ความหมายว่า เทคนิคเดลพายเป็นวิธีการของการค้นหาและชัดเจนการตัดสินใจ

ของกลุ่ม อัลเฟรด ราชน์ จูเนียร์ (Alfred Rasp Jr. ช้างถึงในประยุร ศรีประสาสน์, 2523) ให้ความหมายว่า เทคนิคเดลพายเป็นโครงการที่จัดทำอย่างละเอียดรอบคอบในการที่จะ สอนถamina บนคลื่นเรื่องต่าง ๆ เพื่อที่จะให้ได้รับข้อมูลและความคิดเห็นกลับมา

เทคนิคเดลพาย คือ ขบวนการที่เสาะแสวงหาความคิดเห็นที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของ กลุ่มคน เกี่ยวกับความเป็นนาบในอนาคต เกี่ยวกับเรื่องเวลา บริษัท สภาพที่ต้องการจะให้เป็น ทั้งนี้โดยใช้วิธีการเสาะแสวงหาความคิดเห็นด้วยการใช้แบบสอบถามแทนการเรียกประชุม (ประยุร ศรีประสาสน์, 2526)

เทคนิคเดลพาย เป็นกระบวนการที่รวมรวมความคิดเห็น หรือการตัดสินใจในเรื่อง ใดเรื่องหนึ่งเกี่ยวกับอนาคต จากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเพื่อให้ได้ข้อมูลที่สอดคล้องเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน และมีความถูกต้องน่าเชื่อถือมากที่สุด (สุวรรณ เข็มรัตนพงศ์, 2528)

เทคนิคเดลพาย เป็นเทคนิคการวิเคราะห์ที่ได้รับการประดิษฐ์ และพัฒนาขึ้นมาเพื่อ ใช้ในการวิจัยอนาคตโดยเฉพาะ อาจเรียกว่า เทคนิคเดลพายเป็นวิธีการที่ใช้สำหรับกำหนด โครงสร้างของกระบวนการสื่อสารระหว่างสมาชิกในกลุ่ม เพื่อให้บรรลุผลในการร่วมกันพิจารณา ที่ ชัดเจนมาก ๆ โดยเฉพาะปัญหาที่เกี่ยวกับอนาคตที่ยุ่งยากซับซ้อนมากเกินกว่าที่คนใดคนหนึ่งจะ สามารถวิเคราะห์ได้ถูกต้องและรอบคอบพอดี (เทียนฉาย กีระนันทน์, 2529)

ดูคานิส (Ducanis, 1970) ได้ให้ความหมายของเทคนิคเดลพายไว้ว่า เป็นการ พากย์ภาระ เกี่ยวกับเรื่องราวต่าง ๆ ที่จะเป็นนาบให้ในอนาคตมุ่งที่จะลดผลกระทบหรืออิทธิพลจากบุคคล อื่น ในกรณีที่ต้องมีการเผชิญหน้ากัน ขณะเดียวกันก็มีการลดผลกระทบทางด้านความคิดระหว่าง กลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้วยกัน หรืออาจกล่าวได้อีกอย่างหนึ่งว่า เทคนิคเดลพายเป็นวิธีการรวม อนาคตที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน เกี่ยวกับเรื่องที่เราจะศึกษาในขณะที่ความคิดเห็นของ ผู้เชี่ยวชาญที่นั่นมาได้เกี่ยวข้องก็จะถูกก้าจัดลงด้วย

รัสป์ (Rasp, 1973) ได้ให้ความหมายของเทคนิคเดลพายว่า เป็นเทคนิคของการรวบรวมการพิจารณาตัดสิน ที่มุ่งเพื่อเอาชนะจุดอ่อนของการตัดสินใจเดิม ที่อาจต้องขึ้นอยู่กับความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญคนใดคนหนึ่งโดยเฉพาะ

แอนเดอร์สัน (Anderson, 1975) ได้ให้ความหมายของเทคนิคเดลพายว่า คือ วิธีการระดมความคิดที่เป็นสอดคล้องกันของกลุ่ม เพื่อการพัฒนาและปรับปรุงแก้ไข และหาความเชื่อมั่นในการท่านายเกี่ยวกับอนาคต

ดาลกี้ (Dalky, 1969) ได้ให้ความหมายของเทคนิคเดลพายไว้ว่า " คือ โครงการที่จัดทำอย่างละเอียดรอบคอบ ในการที่จะสอบถามบุคคลตัวยับแบบสอบถามในเรื่องต่าง ๆ เพื่อที่จะให้ได้รับข้อมูลและความคิดเห็นกลับมา " อาจสรุปได้ว่า " เทคนิคเดลพายเป็นกระบวนการที่มุ่งเสาะแสวงหาความคิดเห็น ที่สอดคล้องกันของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ เพื่อการพัฒนาปรับปรุงแก้ไข และหาความเชื่อมั่นในการที่จะท่านายหรือรวมรวมความคิด ข้อสรุปในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง "

ความเป็นมาของเทคนิคเดลพาย

การพิจารณาตัดสินใจในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หากมีข้อมูลที่จะนำมาใช้ในการพิจารณาไม่เพียงพอแล้ว การตัดสินใจก็มักจะเป็นไปในรูปที่ผู้บริหารกระทำไป ตามความรู้ ความสามารถ ของตนเอง หรือการเรียกประชุมผู้ที่มีความรู้ในเรื่องนั้น ๆ ซึ่งการตัดสินใจนั้นก็ต้องอาศัยความรู้ความสามารถของตนเองนั้น ก็มิได้เป็นหลักประกันว่า ผู้บริหารจะมีความรู้ความเข้าใจ ในเรื่องนั้นอย่างแท้จริงแต่อาจต้องตัดสินใจไปทั้งที่ขาดข้อมูลนับสนูปเพียงพอ ในการเรียกประชุมผู้รู้เรื่องนั้นก็ เช่นเดียวกัน แม้จะทำในรูปของการร่วมกัน พิจารณาและร่วมกันตัดสินใจแล้วก็ตาม แต่มีอยู่หลายกรณีที่ผู้เข้าร่วมพิจารณาเกิดความเกรงใจกัน หรือไม่กล้าแสดงความคิดเห็น หรือแย่งกันหัวบังคับบัญชา การพิจารณาแทนที่จะเป็นไปในรูปของ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ทุกแห่งทุกมุม กลับเป็นการรับความคิดเห็นของคน ๆ หนึ่ง หรือกลุ่มคนที่มีอำนาจบังคับบัญชา หรืออ้างว่าเป็นผู้รู้เรื่องอย่างดี

แต่คนเดียวหรือกลุ่มเดียว ลักษณะ เช่นนี้ขอบเขตการพิจารณาจึงมีจำกัด และอาจเกิดข้อผิดพลาดบกพร่องได้ เช่นเดียวกัน เพราะข้อมูลที่นำมาพิจารณาไม่ครบ เอียงพอง

ไฮเมอร์และเรสเชอร์ (Helmer and Rescher, 1959) กล่าวว่า ตีกีรีของความถูกต้องแนอนในการท่านายนั้น มิได้แยกความเป็นวิทยาศาสตร์หรือไม่ใช่วิทยาศาสตร์ออกจากกันแน่อน ความถูกต้องแนอนเป็นหลังที่ต้องการ แต่วิชาการซึ่งนำมาใช้อย่างมีระบบและมีเหตุผลต่างหากที่เป็นวิทยาศาสตร์ (อ้างถึงใน เกษม บุญอ่อน, 2522) เทคนิคการวิจัยแบบเดลพายได้รับการพัฒนาขึ้นในปี พ.ศ. 2493 โดย ออลาฟ เฮลเมอร์ (Olaf Helmer) นอร์เวย์ ดาลกี้ (Norman Dalkey) และนิโคลาฟ เรสเชอร์ (Nicholas Rescher) นักวิจัยของบริษัทแรนด์ (The Rand Corporation)(สุวรรณ เชื้อรัตนพงษ์, 2527-2528) การวิจัยโดยใช้ข้อมูลจากความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ ในสาขาที่ต้องการวิจัยได้เริ่มขึ้นอย่างมีระบบ ในปี พ.ศ. 2495 เทคนิคนี้ได้ถูกปฏิบัติเป็นความลับมาตลอด เนื่องจากเป็นเทคนิค ที่ทางกองทัพภาคอเมริกันใช้ในการศึกษา และวิจัยสิ่งต่าง ๆ เดลพายเปิดเผยครั้งแรกในปี พ.ศ. 2505 หลังจากกองทัพอเมริกันใช้มาแล้ว 10 ปี (เกษม บุญอ่อน. 2522) และองค์กรธุรกิจหลาย ๆ แห่งเริ่มนําเทคนิคมาใช้อย่างแพร่หลายไปในส่วนต่าง ๆ ของโลก เช่น แคนนาดา ยูโรบตะวันตกและญี่ปุ่น สำหรับประเทศไทยมีการนำเทคนิคเดลพายมาใช้เช่นกัน (บุญวา ธรรมพิทักษ์กุล. 2527)

จุดมุ่งหมายของเทคนิคเดลพาย

จุดมุ่งหมายของเทคนิคเดลพายนั้น มุ่งที่จะรวบรวมการพิจารณาตัดสินใจ และสร้างความเป็นอันเดียวกัน ในการที่เกี่ยวกับความเป็นไปได้ในอนาคต ในส่วนที่เกี่ยวกับเวลา ปริมาณ และหัวสภาพการณ์ที่ต้องการจะให้เป็น (Rasp Jr., 1973: 30) และตามที่เชพฟาร์ดสัน (Shepardson, 1972 : 168) ได้กล่าวว่า ด้วยความจริง ที่วิธีวิจัยนี้สามารถจะทราบผลทันที และให้โอกาสที่จะยืนยันปรับความคิดเห็นในกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถาม ทำให้เทคนิคเดลพายนี้เข้าต่องานวิจัยที่ใช้แก้ปัญหาและตัดสินใจวางแผนที่สร้างสรรค์ และก่อให้เกิดประโยชน์มากอย่างยิ่ง

การศึกษาแบบเดลพาย

ปี ค.ศ. 1991 ในสารานุกรมเรื่องทฤษฎีและรูปแบบที่ใช้ในพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์ ยืนยันว่า เทคนิคเดลพายนี้เป็นเทคนิคที่มีประโยชน์ โดยเฉพาะในการแก้ไขปัญหาที่บุคคลที่เกี่ยวข้อง เรื่องใดเรื่องหนึ่งที่อยู่ในตัวเอง ไม่สามารถรวบรวมมาประชุมได้ และผลประโยชน์ของเทคนิคนี้อีกอย่างหนึ่งอยู่ที่ว่าให้อภิปรัชณาชิกทุกคน ได้แสดงความคิดเห็นของตนเอง อย่างอิสระและได้แสดงความคิดเห็นที่แตกต่างจากกลุ่ม ซึ่งทำให้การศึกษามีความละเอียดยิ่งขึ้น (Pfeiffer, 1991) การศึกษาแบบเดลพาย เป็นเทคนิคที่ใช้ในการหาราคาความคิดเห็นรวมของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญในประเด็น ใดประเด็นหนึ่งที่ต้องการรู้ และเป็นเทคนิคที่ใช้หาความคิดเห็นที่สอดคล้อง เป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน (Consensus) ที่ไม่จำเป็นต้องให้ผู้เชี่ยวชาญเหล่านี้มานั่งประชุม โดยทั่วไป แล้วจะใช้การติดต่อกับผู้เชี่ยวชาญทางไปรษณีย์ (Plinstone and Turoff, 1975) เทคนิคนี้ ได้รับการยอมรับในหมู่นักวิชาการทางการทางการศึกษาอย่างมาก เนื่องจากเป็นวิธีที่มีระบบ ใช้ความคิดเห็นของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญในเรื่องนั้น อย่างแท้จริง และผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนสามารถแสดงความคิดเห็นของตนเองอย่างเต็มที่และอิสระ โดยไม่ต้องคำนึงถึงความคิดเห็นของผู้อื่นและไม่ตกอยู่ใต้ อิทธิพลของเสียงส่วนใหญ่หรือความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญคนอื่นๆ (สุวรรณ เชื้อรัตนพงษ์, 2528)

ลักษณะของเทคนิคเดลพาย

1. เทคนิคเดลพายมุ่งเพื่อสำรวจหาความคิดเห็นของกลุ่มด้วยแบบสอบถาม ดังนี้ผู้เข้าร่วมโครงการ จึงจำเป็นต้องตอบแบบสอบถามตามที่ผู้ทำการวิจัยได้กำหนดขึ้นในแต่ละขั้นตอน
2. เทคนิคเดลพายไม่ต้องการให้ความคิดเห็นของผู้อื่น มีอิทธิพลต่อการพิจารณา ตัดสินใจของผู้ตอบแบบสอบถาม ผู้ตอบแบบสอบถามแต่ละคนจึงไม่ทราบว่า ผู้ใดบ้างที่ได้รับการคิดเลือกเข้าร่วมโครงการ และจะไม่ทราบว่าผู้เข้าร่วมโครงการแต่ละคนมีความคิดเห็นแต่ละข้ออย่างไร ผู้ตอบแบบสอบถามจะมีความคิดเห็นโดยอิสระ
3. เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคน ตอบแบบสอบถามด้วยความคิดเห็น ที่กลั่นกรองอย่างละเอียดรอบคอบ และเพื่อให้คาดตอบที่ได้รับมีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันยิ่งขึ้น ผู้ทำการวิจัย

จะแสดงตัวแทนของความคิดเห็นที่ผู้เชี่ยวชาญมีความเห็นสอดคล้องกัน ในค阙ตอบแต่ละข้อของแบบสอบถามที่ตอบใบในครั้งก่อนนี้รูปถูกต้อง และผู้ทำการวิจัยจะส่งกลับไปให้ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนทราบ เพื่อจะได้พิจารณาตัดสินว่าจะคงค阙ตอบเดิม หรือจะปรับปรุงเปลี่ยนแปลงค阙ตอบจากเดิมอย่างไรบ้าง ดังนั้นในการตอบแบบสอบถามแต่ละครั้งของผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนนั้น เขาจะทราบว่าความคิดเห็นของเขาว่าเป็นอย่างไร ต่างกับคนอื่นหรือไม่อย่างไร (เกษม บุญอ่อน, 2522)

4. การวิจัยแบบใช้เทคนิคเดลฟาย จะใช้สถิติวิเคราะห์ การทำงานของกลุ่มทุกครั้ง สถิติที่นำมาใช้ในการพิจารณาค阙ตอบจากแบบสอบถามรอบที่ 2 และ 3 คือสถิติการวัดแนวโน้ม เช้าสู่ส่วนกลาง ได้แก่ ค่ามัธยฐาน ฐานนิยมและค่าเฉลี่ยเพื่อแสดงตัวแทนของความคิดเห็นโดยทั่วไปการใช้ค่าเฉลี่ยกับค阙ตอบที่มีจำนวนน้อยมากไม่เหมาะสมจึงมีการใช้ค่ามัธยฐานหรือฐานนิยมเพื่อแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเวลา บริมาณ หรือสภาพการณ์ต่าง ๆ ในอนาคตมากกว่า

กระบวนการของเทคนิคเดลฟาย

กระบวนการศึกษาแบบเดลฟายมี 4 รอบ ในการรวบรวมความคิดเห็นที่สอดคล้องเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน (consensus) ของผู้เชี่ยวชาญ ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง อาทิเช่น รวบรวมโครงสร้างของรูปแบบ การกำหนดนโยบาย การวางแผนหลักสูตรของมหาวิทยาลัย การกำหนดงบประมาณ การวิเคราะห์สถานภาพเศรษฐกิจและสังคมและการศึกษาค่านิยม เหล่านี้เป็นต้น ซึ่งมีรายละเอียดของแต่ละรอบ ดังต่อไปนี้ (Linstone and Turoff, 1975)

รอบที่ 1 โดยส่งแบบสอบถามชนิดปลายเปิด (open-ended form) ให้ผู้เชี่ยวชาญตอบในประเด็นกว้าง ๆ เพื่อที่จะรวบรวมความคิดเห็นจากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด หลังจากนี้เก็บรวบรวมแบบสอบถาม ที่ผู้เชี่ยวชาญส่งกลับคืน แล้วนำแบบสอบถาม ที่ส่งคืนเหล่านี้มาทำ การวิเคราะห์และสังเคราะห์ เพื่อรรวบรวมความคิดเห็นที่เหมือนกันหรือใกล้เคียงกัน และแยกความคิดเห็นที่แตกต่างกัน เพื่อจัดสร้างแบบสอบถามรอบที่ 2

รอบที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่พัฒนาจากข้อคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญในรอบที่ 1 แล้วจัดทำเป็นแบบลัดดับขั้นการจัดค่า 5 ระดับ (rating scale) และวันแบบสอบถามนี้สังเข้าให้ผู้เชี่ยวชาญเพื่อลงน้ำหนักของความสำคัญและข้อคิดเห็น หลังจากนี้เก็บแบบสอบถามที่ผู้เชี่ยวชาญส่งกลับคืน และวันแบบสอบถามเหล่านี้มาหาค่ามัธยฐานและค่าพิสัยระหว่างค่าว่าไถ่ของแต่ละค่าตอบของผู้เชี่ยวชาญพร้อมทั้งระบุตำแหน่งค่าตอบของผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนที่ตอบเพื่อที่จะจัดสร้างแบบสอบถามรอบที่ 3

รอบที่ 3 เป็นแบบสอบถามที่พัฒนาจากข้อคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ ในรอบที่ 2 ซึ่งแบบสอบถามในรอบที่ 3 นี้ จะแสดงชนิดเห็นค่าตอบเดิมของผู้เชี่ยวชาญในรอบที่ 2 ของแต่ละหัวเรื่องตอบอย่างไร มีความแตกต่างไปจากมัธยฐาน และค่าพิสัยระหว่างค่าว่าไถ่ของค่าตอบทั้งหมดในแต่ละข้ออย่างไร เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจยืนยันค่าตอบเดิม หรือเปลี่ยนแปลงค่าตอบใหม่ ในการสืบสานผู้เชี่ยวชาญต้องการยืนยันค่าตอบเดิม ที่ไม่ได้อยู่ในขอบเขตพิสัยระหว่างค่าว่าไถ่ ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนจะต้องแสดงความคิดเห็นและเหตุผลประกอบด้วย

รอบที่ 4 เป็นแบบสอบถามที่มีลักษณะและวิธีการตอบเช่นเดียวกันกับรอบที่ 3 แต่ค่าทางสถิติของแต่ละข้อคิดเห็นที่แสดงในแบบสอบถามรอบที่ 4 นี้ คิดจากผลการตอบแบบสอบถามของรอบที่ 3

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลจำนวน 3 รอบ และเมื่อได้รับแบบสอบถามในรอบที่ 3 กลับคืนมาเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยนำแบบสอบถามนี้มาคำนวณหาค่ามัธยฐานและค่าพิสัยระหว่างค่าว่าไถ่ และของข้อคิดเห็นทั้งหมดของผู้เชี่ยวชาญแล้วอ่านผลโดยรวมที่ได้

ประเภทของการวิจัยที่ใช้เทคนิคเดลฟาย

โรเบอร์ต ชี จัดด์ (Robert C. Judd, 1971) ได้กล่าวถึงการวิจัยประเภทที่ใช้เทคนิคเดลฟายว่า เมื่อใดก็ตามที่ต้องการคาดการณ์สิ่งที่จะเกิดขึ้นอนาคตหรือที่เด็กตามที่เห็นว่า

ความสอดคล้องต่อเนื่องกันระหว่างเป้าหมาย (Goal) และวัตถุประสงค์ (Objective) เป็นสิ่งที่มีความสำคัญแล้ว เมื่อแนวควรใช้เทคนิคเดลพายและดำเนินการศึกษานั้น เทคนิคเดลพายยังอาจใช้ประโยชน์ในการหาค่านิยมที่สอดคล้องต้องกันและการประเมินผลสิ่งใด ๆ

เวเทอร์แมน และคาเรน (Weatherman and Karen, 1974) ได้แบ่งการวิจัยที่ใช้เทคนิคเดลพายเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้คือ

1. การวิจัยเพื่อคาดการณ์สิ่งที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
2. การตรวจสอบกลวิธีในการปฏิบัติ ในการวิจัยมุ่งหวังผล เช่นนี้ แบบสอบถามจะต้องเป็นแบบที่มีข้อเสนอให้เลือกหลาย ๆ ทาง ตลอดจนแนวทางที่จะใช้ในการนับประสบผล สารเร็วได้ โดยพิจารณาจากประสิทธิภาพของโครงการ ค่าใช้จ่ายและความเป็นไปได้ เป็นต้น แบบสอบถามประเภทนี้จะต้องเปิดโอกาสให้ผู้เชี่ยวชาญแสดงเหตุผลในการตอบ
3. การตรวจสอบความนิยม ในกรณีนี้ ผู้วิจัยจะต้องพยายามดึงคำถามเพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญตอบในสิ่งที่เห็นว่าควรจะเป็นมากกว่าสิ่งที่จะเป็นจริง ๆ
4. การรับรู้สภาพที่เป็นอยู่ การศึกษาประเภทนี้ ได้แก่ การศึกษาบทบาทที่แตกต่างกันของศึกษานิเทศก์ในทัศนะของกลุ่มอาชีพต่าง ๆ ซึ่งความคิดเห็นดังกล่าวนี้ จะสามารถนำมาใช้เป็นประโยชน์ในการจัดฝึกอบรมศึกษานิเทศก์ได้

สุวรรณ (2528 : 24-25) ได้กล่าวว่า ผู้ทำการวิจัยจะตัดสินใจใช้เทคนิคการวิจัยแบบเดลพายก็ต่อเมื่อมีเหตุการณ์อย่างใดอย่างหนึ่งต้องนี้คือ

1. ปัญหาที่จะทำการวิจัยไม่มีค่าตอบที่ถูกต้องแน่นอน แต่สามารถวิจัยปัญหาได้จากการรวมการตัดสินแบบอัคติวิลัย (Subjective Judgements) จากผู้เชี่ยวชาญสาขาหนึ่ง ๆ
2. ปัญหาที่จะทำการวิจัยต้องการความคิดเห็นหลาย ๆ ด้าน จากประสบการณ์ หรือความรู้ความสามารถของผู้เชี่ยวชาญในสาขาหนึ่ง ๆ
3. ผู้ทำการวิจัยไม่ต้องการให้ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนมีผลกระทบ หรือมีอิทธิพลต่อการพิจารณาตัดสินปัญหานั้น ๆ

4. การพับປະ เพื่อนัดประชุมของกลุ่มเป็นการไม่สะดวก เนื่องจากสภาพภูมิศาสตร์หรือ
เสียค่าใช้จ่ายและเวลามากเกินไป

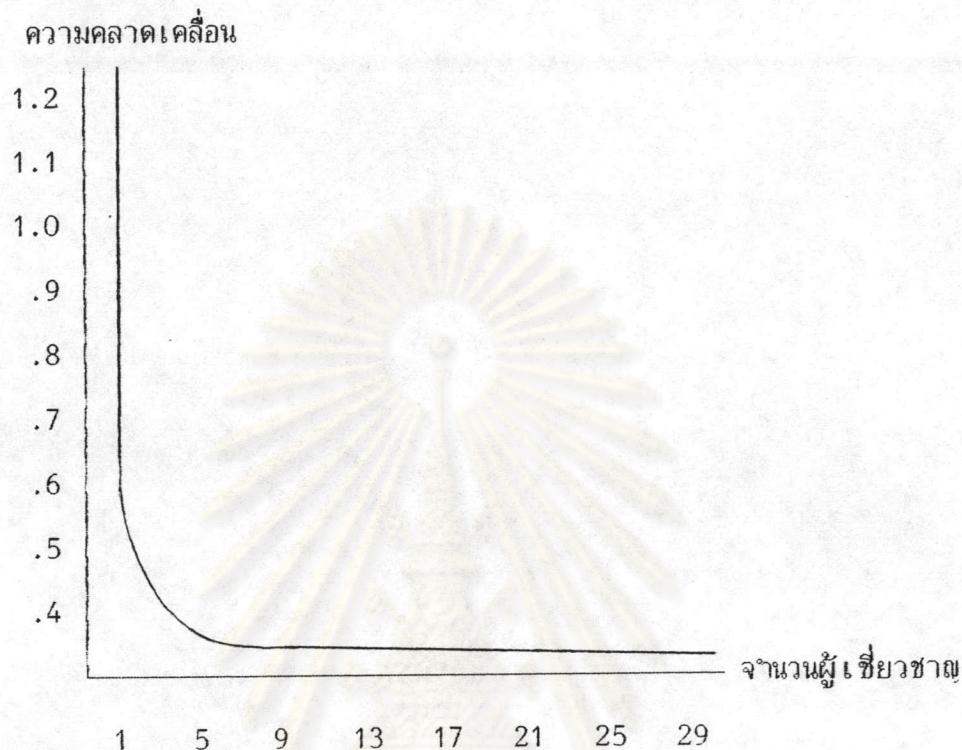
5. เมื่อไม่ต้องการเบิดเผยแพร่รายชื่อบุคคลในกลุ่ม เพราะความคิดเห็นของผู้เขียนชาก
ในกลุ่มเกี่ยวกับบุคคลที่วิจัยอาจมีความขัดแย้งกันอย่างมาก

จำนวนผู้เขียนชาก

สิ่งที่สำคัญที่สุดในการวิจัยโดยใช้เทคนิคเดลฟาย คือจำนวนผู้เขียนชาก ทั้งนี้ เพราะผลการวิจัยจะออกมาได้ถูกต้อง เข้าถึงได้เพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับจำนวนผู้เขียนชากในการวิจัยด้วย Thomas T. Macmillan ได้เสนอผลการวิจัยเกี่ยวกับจำนวนผู้เขียนชากที่จะใช้ในการวิจัยแบบเดลฟาย ว่าควรใช้จำนวนเท่าใด จึงจะเหมาะสมในการประชุมประจำปี California Junior Colleges Association เมื่อปี พ.ศ. 2515 ไว้ว่าหากจำนวนผู้เขียนชากตั้งแต่ 17 คนขึ้นไป อัตราการลดลงของความคลาดเคลื่อน (error) จะมีน้อยมากแสดงเป็นแผนภูมิ และตาราง ดังนี้ (อ้างถึงใน เกษม บุญอ่อน , 2522)

จำนวนผู้เขียนชาก	ช่วงของความคลาดเคลื่อน	ความคลาดเคลื่อนลดลง
1 - 5	1.20 - 0.70	0.50
5 - 9	0.70 - 0.58	0.12
9 - 13	0.58 - 0.54	0.04
13 - 17	0.54 - 0.50	0.04
17 - 21	0.50 - 0.48	0.02
21 - 25	0.48 - 0.46	0.02
25 - 29	0.46 - 0.44	0.02

ตาราง แสดงการลดลงของความคลาดเคลื่อนกับจำนวนผู้เขี่ยวชาญที่มากขึ้น



แผนภูมิ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนผู้เชี่ยวชาญและความคลาดเคลื่อน

ตั้งนี้นั่งจังสูบได้ว่า จำนวนผู้เชี่ยวชาญที่ใช้ในการวิจัยแบบเดลพายไม่ควรต่ำกว่า 17 คน แต่ก็ไม่ควรจะมากเกินไป เพราะนอกจากจะทำให้เกิดความล่าช้าในการติดตามผลแล้ว ยังอาจได้ผู้เชี่ยวชาญที่ไม่ได้มีความรู้ในปัญหาที่ทำการวิจัยอย่างลึกซึ้งจริง ๆ

ข้อได้เปรียบและข้อเสียเบรี่ยนของเทคนิคเดลพาย

กระบวนการวิจัยทุกชนิดย่อมมีจุดเด่นและจุดด้อยอยู่เสมอ การที่นักวิจัยจะตัดสินใจเลือกกระบวนการวิจัยแบบใด จะต้องพิจารณาถึงจุดเด่น และจุดด้อยดังกล่าวด้วย เพื่อจะได้เลือกใช้กระบวนการวิจัยได้เหมาะสม กับประเด็นปัญหาที่ต้องการศึกษา โดยให้มีข้อบกพร่องน้อยที่สุด

เท่าที่จะทำได้ เทคนิคเดลพายก็ เช่นเดียวกันกับกระบวนการวิจัยแบบอื่น ๆ ซึ่งพอจะสรุปใน
บรรณานิพนธ์สำคัญๆ ได้ดังนี้ (สุวรรณ เชื้อรัตนพงศ์, 2528)

ข้อได้เปรียบของเทคนิคเดลพาย

1. สามารถหาความสอดคล้อง ของความคิดเห็นจากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญได้ โดยไม่ต้องจัดให้มีการประชุมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งทำได้ยากสำหรับประเทศไทยในกรณีที่ผู้ที่วิจัยไม่มีอำนาจพอที่จะทำได้
2. ข้อมูลที่ได้จะเป็นค่าตอบที่ naïve เชือถือ เพราะว่าเป็นความคิดเห็นของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้นอย่างแท้จริง และได้มาจากการรับฟังหลายรอบ จึงเป็นค่าตอบที่ได้มาจากกรุ๊ปของหลายรอบ นอกจากนี้ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนแสดงความคิดเห็นของตนเองอย่างเต็มที่ และเป็นอิสระไม่ตอกย้ำภายนอกอีกที หรืออาจเสียงล้วนใหญ่ เพราะผู้เชี่ยวชาญเหล่านั้น จะไม่ทราบว่ามีใครอยู่ในกลุ่มผู้เชี่ยวชาญบ้าง และไม่ทราบว่าแต่ละคนมีความคิดเห็นอย่างไร
3. เทคนิคเดลพายสามารถรับข้อมูลจากคนจำนวนมาก โดยไม่มีข้อจำกัดทางสภาพภูมิศาสตร์
4. เป็นวิธีการระดมความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูง
5. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่ำ
6. ผู้ทำการวิจัยสามารถทราบล้าดับความสำคัญของข้อมูล และเหตุผลในการตอบรวมทั้งความสอดคล้องในเรื่องความคิดเห็นได้เป็นอย่างดี

ข้อเสียเปรียบของเทคนิคเดลพาย

1. การคัดเลือกผู้เชี่ยวชาญเป็นส่วนสำคัญของเทคนิคเดลพาย ความเชื่อถือได้ของงานวิจัยขึ้นอยู่กับผู้เชี่ยวชาญที่ร่วมในการตอบแบบสอบถามในการวิจัย ถ้าผู้วิจัยไม่กำหนดเกณฑ์ที่ชัดเจนเอาไว้ก็อาจจะไม่ได้ผู้เชี่ยวชาญในด้านที่ต้องการอย่างแท้จริง ซึ่งทำให้ข้อมูลที่ได้รับผิดพลาดไปด้วย

2. การถามຢ້າພລາຍ ၅ ຮອບຕາມກະບວນກາຮົວຈັຍນີ້ ອາຈທາໃຫ້ຜູ້ເກີດວິວໝາຍເກີດ
ຄວາມເນື່ອຫຼາຍ ໄນເຕີມໃຈທີ່ຈະເຫັນຄວາມຮ່ວມມືອ ທີ່ຈະມີຜລຕ່ອຄວາມເຂື່ອມໍຂອງຂໍ້ມູນ
3. ແບບສອບຄາມທີ່ສັງໄປອາຈສູ່ຫຍາຮະຫວ່າງທາງທີ່ໄໝໄດ້ຮັບກັນມາຕຽບໃແຕ່ລະຮອບ

ຫອນທີ່ 5 ຂານວິຈັຍທີ່ເກີດວິວກັບຈະຮຍາບຮຽນ

ເນື່ອງຈາກຄານວິຈັຍທີ່ເກີດວິວກັບຈະຮຍາບຮຽນມີຜູ້ທ່າກາຮົວຈັຍຄອນຫ້າງນ້ອຍ ດັ່ງນີ້ຜູ້ວິຈັຍຈຶ່ງ
ຮັບຮັບພົມພາດງານວິຈັຍແລະຜລກາຮັບສິນນາທີ່ເກີດວິວ ຜູ້ອົງຮຽນ ຈະຮຍາ ແລະ ຈົມຮຽນຂອງຄູ່
ເນື່ອງຈາກຈະຮຍາບຮຽນຂອງວິຊາເພື່ອພົມພາດໜ້າຂຶ້ນມາຈາກຄູ່ຮຽນທີ່ມີອູ້ໆໃນຕ້າງອັນດຸງກົດວິວກັບວິຊາເພື່ອ
ສັງເສົມຄຸນກາພຫຼວກການແນ່ມາຕາມຕາມຖານກາຮົບງົບຕິງາມແລະກາຮົບງົບຕິຕົນ ທີ່ຈະຮຍາບຮຽນເປັນຫ້ອ
ການແນ່ມາຕາມຕາມຖານກາຮົບງົບຕິງາມທີ່ຄວບປະເທດ ຈຶ່ງມີຄວາມສັນພັນຮໍກັບຄວ່າ ຜູ້ອົງຮຽນ
ຈະຮຍາ ຕລອດຈົນຈົມຮຽນເປັນຍ່າງມາກ ອີກທີ່ວິຊາເພື່ອກາຮົບຮັບສິນການແລະພົມພາດທີ່ກຳນົດ
ມີຄວາມຄລ້າຍຄລິ້ງກັບວິຊາເພື່ອຄຽມກຳນົດທີ່ສຸດ ດັ່ງນີ້ ຜູ້ວິຈັຍຈຶ່ງໄດ້ສຶກສາແລະຮັບຮັບຄວາມຮັບຮັບ
ການສັນພັນຮໍກັບຈະຮຍາ ມາຮຍາທຫຼືກີ່ອົງຮຽນທີ່ຄວບປະເທດ ຈຶ່ງມີຄວາມສັນພັນຮໍກັບຄວ່າ ຜູ້ອົງຮຽນ
ຈະຮຍາ ຕລອດຈົນຈົມຮຽນເປັນຍ່າງມາກ ອີກທີ່ວິຊາເພື່ອກາຮົບຮັບສິນການແລະພົມພາດທີ່ກຳນົດ
ມີຄວາມຄລ້າຍຄລິ້ງກັບວິຊາເພື່ອຄຽມກຳນົດທີ່ສຸດ ດັ່ງນີ້ ຜູ້ວິຈັຍຈຶ່ງໄດ້ສຶກສາແລະຮັບຮັບຄວາມຮັບຮັບ
ການສັນພັນຮໍກັບຈະຮຍາ ມາຮຍາທຫຼືກີ່ອົງຮຽນທີ່ຄວບປະເທດ ຈຶ່ງທ່ອບເປົ້າ

ບຣິນູຣັນ ນຸ້ມຫຸນ (2530: ບທດີຍ່ອ) ໄດ້ວິຈັຍເກີດວິວກັບ ຈະຮຍາບຮຽນສໍາຫັບອາຈານຢ່າງ
ໃນວິທາລັກຄຽງ ຕາມຄວາມມືດ ເທິນຂອງຜູ້ບວງຫາຮະອາຈານຢ່າງວິທາລັກຄຽງກຸ່ມການເທິນ ພຸລກາຮົວຈັຍ
ປຣາກງວ່າ ຜູ້ບວງຫາຮະອາຈານຢ່າງວິທາລັກຄຽງ ເທິນວ່າ ພຸລກາຮົບງົບຕິການທີ່ຄວບປະເທດບັນຈະຮຍາບຮຽນຂອງອາຈານຢ່າງ
ວິທາລັກຄຽງ 33 ຂໍອ ອູ້ໃນຮະດັບທີ່ເຫັນຕ້າຍມາກທີ່ສຸດແຍກອອກເປັນ 5 ພມາດ ປຶ້ມ

1. ແມວດອຸດມກາຮົບສິນຂອງອາຈານຢ່າງວິທາລັກຄຽງ ໄດ້ແກ່
 - 1.1 ອາຈານຢ່າງພິ່ງປະເທດບົງບິນຕິຕົນຕາມໜ້າທີ່ຄຽງຕ້າວຍໃຈສຽກຮາໃນວິຊາເພື່ອຄຽງ
 - 1.2 ພິ່ງສໍາກິນຄວາມເປັນຄຽງຂອງຄຽງ ດາວງໄວ້ເຊີ່ງເກີດວິຈັຍຂອງສຕາບັນຜິກທັດຄຽງ
 - 1.3 ພິ່ງຍື່ມໍ່ນໃນຫາຕີ ສາສນາ ແລະ ຈົກກັດຕີຕ່ອລສຕາບັນກັບຜິດຮີ່
 - 1.4 ພິ່ງຮັກຫາຄວາມເຂື້ອສົດຍື່ນໄດ້ແກ່ເຂື້ອສົດຍື່ນຕ່ອນເອງ ຕ່ອຮາຊກາຮົບສິນແລະຕ່ອປະຫາຊນ
 - 1.5 ພິ່ງບົງບິນຕິຕົນຕາມວິຖີ່ທາງແທ່ປະຫັບປະຫັດ
 - 1.6 ພິ່ງປະເທດບົງບິນຕິຕົນເປັນຜູ້ມີເຫດຜູ້ແລະຜລອຍ່າງສູງຈົງຕິດເຖິງຮຽນ

1.7 พึงปฏิบัติดนเป็นผู้เสียสละ เพื่อประโยชน์ทางราชการและสังคมส่วนรวมของประเทศไทย

1.8 พึกรักษาสุขภาพพลาنمัยทั้งทางร่างกายและจิตใจให้สมบูรณ์และแข็งแรง

อยู่เสมอ

2. หมวดการประพฤติปฏิบัติของอาจารย์ต่อวิชาชีพ ได้แก่

2.1 อาจารย์พึงศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมให้เป็นผู้มีความรู้กว้างขวางทันต่อเหตุการณ์อยู่เสมอ

2.2 พึมมีความรู้ในวิชาชีพ อันได้แก่ กลวิธีสอน จิตวิทยาในการสอน การเลือกและการใช้อุปกรณ์การสอน การนาเทคโนโลยีและวิธีการสอนรวมทั้งวิธีการใหม่ ๆ เช่นมาชีนในการประกอบวิชาชีพครู

2.3 พึมเริ่มสร้างทักษะในวิชาชีพของตนอยู่เสมอ

2.4 พึมมีความชื่อสัตย์สุจริตต่อวิชาชีพของตน

2.5 พึกรักษาศักดิ์ศรีและเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพครูโดยสานักก่ออยู่เสมอว่าตนเป็นครูของครู

2.6 พึยกย่องให้เกียรติเคารพในศักดิ์ศรีของผู้ประกอบอาชีพครูด้วยกัน

2.7 พึประพฤติปฏิบัติสิ่งที่เกี่ยวกับหน้าที่ของวิชาชีพครูโดยใช้ความคิดในการต่อรองอย่างรอบคอบ ไม่ประมาทเลินเล่อ อันจะทำให้วิชาชีพของตนเสื่อมลง

2.8 พึมพัฒนาความรู้ในวิชาที่ตนสอนเป็นอย่างดี

3. หมวดการประพฤติปฏิบัติของอาจารย์ต่อศิษย์ ได้แก่

3.1 อาจารย์พึงกระตุ้นให้ศิษย์ฯ ฝ่าความรู้อยู่เสมอ

3.2 พึฝึกและให้วิธีสนับสนุนให้ศิษย์มีระเบียบวินัยในตนเอง

3.3 พึแสวงหาวิธีการที่จะฝึกอบรมส่งสอนศิษย์ให้เป็นครูที่มีความสามารถและมีความศรัทธาในวิชาชีพครู

3.4 พึกระตุ้นให้ศิษย์มีความสนใจในการเรียนและของผู้อื่น

3.5 พึฝึกให้ศิษย์มีความสามารถในการทำงานเป็นหมู่คณะ รู้จักวิพากษ์วิจารณ์ อดทนต่อความวิจารณ์และยอมรับฟังเหตุผลของผู้อื่น

- 3.6 พึงอธิบายความรู้โดยไม่ปิดบังอ้าพรางหรือบิดเบือนเนื้อหาสาระที่ตนสอนอยู่
- 3.7 พึงแสวงหาวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ และใช้กลวิธีสอนให้ศิษย์เกิดความรู้ความเข้าใจในการที่จะนำไปใช้เป็นแบบอย่างการสอนที่ดีได้
- 3.8 พึงประพฤติปฏิบัติตนให้เป็นผู้สมควรแก่การยกย่องและเป็นแบบอย่างที่ดีของศิษย์
- 3.9 พึงปฏิบัติตนต่อศิษย์โดยไม่เลือกเชื้อชาติ ศาสนา ครอบครัว ฐานะและวัย
4. หมวดการประพฤติปฏิบัติของอาจารย์ต่อสังคม ได้แก่
- 4.1 อาจารย์จะต้องไม่รับสินจ้างรางวัลหรือลิ้งของต่าง ๆ อันจะนำมาซึ่งการตัดสินใจที่ไม่ยุติธรรม
- 4.2 พึงประพฤติปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดี
5. หมวดการประพฤติปฏิบัติของอาจารย์ในด้านการทำงาน ได้แก่
- 5.1 อาจารย์พึงปฏิบัติงานให้ตรงต่อเวลาอยู่เสมอ
- 5.2 พึงรับรวมวิชาการและประสบการณ์ใหม่ ๆ แล้วนำมาใช้ปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนและการทำงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 5.3 พึงรักษาเกียรติศักดิ์ซึ่งเสียงของตนเองโดยไม่กระทบต่อการทำงานของเพื่อนร่วมงาน
- 5.4 พึงเอาใจใส่และตรวจสอบความเรียบร้อยของงานที่ตนทำเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายในส่วนรวม
- 5.5 พึงมีความรู้วิชาการและมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตรการสอน และการบริหารการศึกษาของวิทยาลัยครูที่ตนลงกัดอยู่
- 5.6 พึงมีอาสาสมัคร เช่น ค่าไฟ ค่า 수도 ค่าห้องพัก ค่าอาหาร เป็นต้น

ฉลอง บุญฤทธิ์ ศุภชัย ศุกราราม และสมคิด อิสรະวัฒน์ (2526) ให้วิจัยเรื่อง "จารยานบรรยายของผู้สอนในมหาวิทยาลัย" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาว่ามีพฤติกรรมอะไรบ้างที่ครูกำหนดเป็นจารยานบรรยายของอาจารย์ กลุ่มตัวอย่างได้แก่ หัวหน้าภาควิชาจำนวน 241 คน จากมหาวิทยาลัย 5 แห่ง ได้ผลสรุปว่า พฤติกรรมต่อไปนี้เป็นพฤติกรรมที่ครูกำหนดเป็น

จารยานารถของผู้สอนในมหาวิทยาลัย และมีความสำคัญสูงสุด ได้แก่

1. ผู้ทำความรู้ในวิชาที่ตนเองให้การช่วยเหลือแก่ตัวเอง ไม่ละทิ้งหน้าที่ในการสอนและงานที่ได้รับมอบหมายจากสถาบันที่ตนสังกัด ตั้งใจสอนอย่างดีและสม่ำเสมอ ยึดถือว่างานสอนและงานแนะนำแก่ศิษย์เป็นหน้าที่สำคัญอาชีพครู
2. ปฏิบัติหน้าที่ครูด้วยเจริญธรรมอาชีพครู ตั้งใจปฏิบัติงานเพื่อศิษย์และการศึกษาด้วยความเลี่ยงลวง เอาใจใส่และให้คำแนะนำบริกรษาแก่ศิษย์อย่างดี
3. ปฏิบัติตนต่อศิษย์และผู้อื่นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และยุติธรรมเสมอ
4. ให้บริการทางวิชาการแก่สังคมโดยสุจริตใจ
5. ปฏิบัติโดยยึดมั่นในชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์และรัฐธรรมนูญ
6. รักษาความสามัคคีและชื่อเสียงของสถาบันที่ตนสังกัดอยู่
7. ปฏิบัติหน้าที่โดยรักษาผลประโยชน์ของสถานศึกษาและส่วนรวม
8. รักษาความลับของศิษย์ เพื่อร่วมงาน และสถานศึกษา
9. ปฏิบัติตนต่อสาขาวิชาที่พึงอื่นด้วยใจ เป็นธรรม ปฏิบัติต่อศิษย์และผู้อื่นด้วยความสุภาพ เรียบร้อย
10. ปฏิบัติตามแบบธรรมเนียมที่ดีของสถานศึกษา
11. สนับสนุนและปฏิบัติตามนโยบายของรัฐด้วยความบริสุทธิ์ใจ

สุริยา จารยะพันธุ์ (2527: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเกี่ยวกับความคาดหวังของกรรมการร่างจราจรสู่ ครู ผู้ปกครอง และนักเรียน ที่มีต่อจริยธรรมที่สำคัญทางรัฐ โดยศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ครู ผู้ปกครองและนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร รวมทั้งสิ้น 1,442 คน พบว่า จริยธรรมที่ได้รับความคาดหวังในระดับสำคัญอย่างยิ่งได้แก่

1. มีความซื่อสัตย์สุจริต ไม่นำเงินมาขู่บังหลวง
2. ไม่ประพฤติตัวเสื่อม เบ็นนักเลงการพนันหรือชอบอย่างมุช
3. ยึดมั่นในสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์
4. ไม่ละทิ้งการสอน
5. เคารพและปฏิบัติตามกฎหมาย

6. ไม่ทำผิดเรื่องซื้อขาย
7. ไม่ลักทรัพย์
8. ไม่นำผลงานทางวิชาการของตนไปใช้ในทางทุจริตหรือเป็นหัวย่อต่อมนุษยชาติ
9. ให้คะแนนอย่างเที่ยงตรง
10. รักและสร้างฐานอาชีพครู อุทิศตนเพื่อคุณย์และการศึกษา
11. รักษาชื่อเสียง มิให้ชื่อชื่อว่าประพฤติชั่ว

พระคร� พานิชวงศ์ (2531) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามจรรยาบรรณของครู ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ตามการรับรู้ของตนเองพบว่า

1. จรรยาบรรณที่ครูรับรู้ว่าตนเองปฏิบัติในระดับมากที่ 9 ข้อ คือ การเลื่อมใสการปกคล้องระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข การยึดมั่นในศาสนาที่ตนนับถือ ไม่ลบหลู่หมื่นศาสนาอื่น การตั้งใจสั่งสอนคุณย์และปฏิบัติหน้าที่ของตนให้เกิดผลดีด้วยความเอาใจใส่ อุทิศเวลาของตนให้แก่คุณย์ ไม่ละทิ้งหรือทอดทิ้งหน้าที่การทำงาน การปฏิบัติตามระเบียบและแบบธรรมเนียมอันดีงามของสถานศึกษาและปฏิบัติตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชา ซึ่งสั่งหน้าที่การทำงานโดยชอบด้วยกฎหมายและระเบียบแบบแผน การถ่ายทอดความรู้โดยไม่ปิดบัง และปิดบังอ่อน懦 ภาระ การไม่นำผลงานของผู้อื่นมาแอบข้าง เป็นผลงานของตน การไม่ใช้อานาจหน้าที่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัว การประพฤติดนสุภาพเรียบร้อย เป็นแบบอย่างที่ดีแก่คุณย์ รักษาความลับของคุณย์ ของผู้ร่วมงานและของสถานศึกษา และการรักษาความสามัคคีระหว่างครูตลอดจนช่วยเหลือกันในหน้าที่การทำงาน

2. พฤติกรรมที่ครูรับรู้ว่าตนเองปฏิบัติอยู่ในระดับมากที่สุด 2 อันดับแรก ได้แก่ การเผยแพร่ความรู้โดยไม่ปิดบังอ่อน懦 และการปฏิบัติตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชา ซึ่งสั่งในหน้าที่การทำงานโดยชอบด้วยกฎหมาย และพฤติกรรมที่ครูรับรู้ว่าไม่ได้ปฏิบัติตามจรรยาบรรณในระดับมากที่สุด 2 อันดับแรก คือ การเล่นแข็ง และการเกี่ยวข้องกับสลากรกินรวม (ซึ่งเท่ากับ) การลงเวลาปฏิบัติงานไม่ตรงตามความเป็นจริง

3. สาเหตุของการไม่ปฏิบัติตามจรรยาบรรณ คือ ขาดความรู้ ความเข้าใจผิด ความรู้เท่าไม่ถึงกัน ขาดขวัญและกำลังใจ ความบกพร่องของผู้บังคับบัญชาและของครูเอง บริมานงานมากเกินไป โอกาสเปิดช่องล้อใจ ใจเป็นและใจต้องท่า ใจใจกระทำผิด

และไม่มีโอกาสปฏิบัติตามจารราบทรัพนางช้อ

คณะกรรมการคุณภาพภายใน ได้จัดสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง "คุณธรรมสำหรับผู้ประกอบอาชีพครู" ขึ้นเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2529 ในกิจกรรมนี้ได้เคราะห์คุณลักษณะเด่นของครูดีเด่น โดยการศึกษาจากหนังสือประวัติครู ชั้นครุสภากัจพิมพ์ขึ้น จำนวน 24 ท่าน ได้พบว่า คุณลักษณะเด่นของครูในส่วนที่สอดคล้องกันคือ

1. การตั้งใจทำงานอย่างจริงจังด้วยความรักและความรับผิดชอบ
2. มีความยั่งยืนแข็ง
3. มีความเสียสละ
4. เป็นคนที่ฝรั้ง ฝรี่เรียน
5. อุทิศเวลาให้แก่งานราชการ
6. มีกิริยามารยาท สุภาพ เรียบร้อย อ่อนน้อมถ่อมตน
7. มีความเมตตากรุณา
8. มีความซื่อสัตย์สุจริต
9. มีอารมณ์ร่าเริงแจ่มใส
10. มีอารมณ์ขัน
11. มีมนุษยสัมพันธ์ดี
12. ชอบช่วยเหลือผู้อื่น
13. ห่วงใยเอาใจใส่ต่อศิษย์
14. ถ่ายทอดความรู้ให้แก่ศิษย์ โดยไม่ปิดบังอ้า枉

นอกจากนี้คณะกรรมการคุณภาพผู้สัมมนายังได้ศึกษาเปรียบเทียบจารราบทรัพนางช้อ แพทย์ พยาบาล วิศวกร สถาปนิก ตุลาการ พนักงาน และผู้สอนบัญชี ได้คุณธรรมที่สอดคล้องกัน 5 ประการ คือ ความซื่อสัตย์ในการประกอบอาชีพ การรักษาเกียรติศักดิ์แห่งอาชีพ ความรับผิดชอบต่ออาชีพ การรักษาความลับของผู้รับบริการวิชาชีพ และการไม่อวดอ้างความสามารถทางวิชาชีพ

เพื่อใช้ประโยชน์ในการประกอบอาชีพ สำหรับคุณธรรมจรรยาบรรณครูนั้นพบว่ามีจุดเน้นทั้งทาง ด้านประกอบการ การครองตน และการดำรงไว้ซึ่งเกียรติศักดิ์ของวิชาชีพ เช่น เติมภัยกับวิชาชีพ ดังกล่าว แต่ต่างจากจรรยาบรรณวิชาชีพอื่น ๆ ในด้านการไม่อวดอ้าง ไม่โฆษณาชวนเชื่อเพื่อ ประโยชน์ในการประกอบอาชีพของตน (สำนักงานเลขานุการครุสภาก 2529: 102-107)

สุพัตรา ภักดีประไพ (2513) ได้วิจัยเรื่อง "ลักษณะครูที่ดีในทศนะของนักเรียนชั้นประถม ศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" ผลการวิจัยบรากรกว่า นักเรียนร้อยละ 92.19 ชอบให้ครูเป็นตัวอย่างที่ดีในทุกกรณี ไม่ว่าจะเป็นเรื่องระเบียบวินัย ความประพฤติ ความสะอาดเรียบร้อย และความขยันขันแข็งในการทำความรู้ การแต่งกายของครูเป็นเรื่อง สำคัญมาก ครูควรแต่งกายให้เรียบร้อยอยู่เสมอ

พัฒนา ชนะดี (2521) วิจัยเรื่อง "ความผิดทางวินัยของข้าราชการครู โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ระหว่าง พ.ศ. 2515-2519" โดยรวบรวม ข้อมูลจาก แผนกวินัยของครุสภาก พบร. มีข้าราชการครูกระทำการผิดวินัยและได้รับการพิจารณา โทษถึงที่สุดแล้ว เป็นจำนวนทั้งหมด 213 คน และกรณีความผิดวินัยที่พบมากที่สุดคือ การไม่อุทิศ เวลาของตนให้แก่ราชการ รองลงมาได้แก่ การกระทำอันได้ชื่อว่าประพฤติชั่วและไม่ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ

ลินสมุทร ประทุมดา (2519: บทคัดย่อ) วิจัยเรื่อง "ความผิดทางวินัยของ ข้าราชการครู สังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดระหว่าง พ.ศ. 2517-2519" เก็บข้อมูลจาก บันทึกประวัติและกรณีความผิดของข้าราชการครูที่กระทำการผิดจากแผนกวินัยของครุสภาก ผลการวิจัย บรากรกว่า มีข้าราชการครูกระทำการผิดวินัยจำนวน 778 คน กรณีความผิดที่พบมากที่สุดคือ การ ไม่อุทิศเวลาของตนให้แก่ราชการ รองลงมาได้แก่ การกระทำอันได้ชื่อว่าประพฤติชั่วและไม่ ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนของทางราชการ

วันเพ็ญ พันธุ์ (2524) ได้วิจัยเรื่อง "ความผิดทางวินัยของข้าราชการครูสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด และข้าราชการครูโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาระหว่าง พ.ศ. 2516-2522" ผลการวิจัยปรากฏว่า ความผิดทางวินัยที่ข้าราชการครูสังกัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดและข้าราชการครูโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาระทัดมากที่สุด คือ การฝ่ากระทำการอันได้ชื่อว่าประพฤติชั่วชั่งได้แก่ การเป็นคนเสเพล เสพสุรา มีนeme จนไม่สามารถครองสติได้ หมกมุ่นในการพนันและซื้อขาย การทำความผิดอาญา กระทำให้เสื่อมเสีย เกียรติศักดิ์ของตำแหน่งหน้าที่ราชการ รองลงมาได้แก่ กรณีไม่อุทิศเวลาของตนให้แก่ราชการ ละทิ้งหน้าที่ราชการ และเมื่อเปรียบเทียบระหว่างสังกัด พบร้าข้าราชการครูองค์กรบริหารส่วนจังหวัดมีค่าร้อยละของจำนวนผู้กระทำผิดสูงกว่าข้าราชการครูมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา

วิทยาลัยครุภัณฑ์เจ้าพระยา (2518) ได้วิจัยเรื่อง "ลักษณะของครูที่สังคมต้องการ" เมื่อ พ.ศ. 2518 กลุ่มตัวอย่างเป็นประชากรในกรุงเทพมหานครประกอบด้วยครูนักเรียน นักศึกษาครู ผู้ปกครอง นักการศึกษา และผู้ทรงคุณวุฒิ ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ด้านความประพฤติ ครูไม่ควรประพฤติเหมือนคนในอาชีพอื่น ครูจะต้องประพฤติตน เปี่ยงสมาชิกที่ต้องสังคมอย่างเป็นต้นแบบอย่างแก่นักเรียนตลอดเวลา
2. ด้านความรู้ทางวิชาการ ครูจะต้องมีความรู้กว้างขวางนอกเหนือจากวิชาที่ตนเองและหาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ นอกจากนั้นครุยังจะต้องมีความรู้ทางวิชาชีพครูด้วย
3. ด้านความสามารถในการสอน ครูต้องมีทักษะในการสอนให้นักเรียนเข้าใจ ใช้อุปกรณ์ประกอบการสอนอยู่เสมอ สอนโดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล ตั้งใจสอนและมีน้ำใจช่วยเหลืองานของโรงเรียน
4. ด้านการบุกรองนักเรียน ครูจะต้องเข้มงวดกวดขัน ไม่ปล่อยบลลังเลยต่อการที่นักเรียนกระทำการเบียบของโรงเรียน อบรมศีลธรรมจรรยาแก่นักเรียน
5. ด้านมนุษยสัมพันธ์ ครูควรให้ความสนใจสนับสนุนแก่นักเรียน ใจกว้างรับฟังความคิดเห็นของนักเรียน ให้ความช่วยเหลือเมื่อนักเรียนประสบปัญหาต่าง ๆ ควรหาโอกาสพบปะผู้ปกครองนักเรียนและเข้าร่วมในกิจกรรมของโรงเรียน

6. ต้านบุคลิกภาพ ครุครูแต่งกายเรียบร้อย กิริยาสงบน้ำเสียง พูดจาไฟแรง สุภาพ มีอารมณ์ขัน ยิ้มแย้มแจ่มใสอยู่เสมอ และมีลักษณะผู้นำ

7. ต้านการทำงานนอกเวลาและงานอดิเรก ครูไม่ควรทำงานพิเศษหรืองานอดิเรกที่ขัดต่อศีลธรรม คุณธรรมอันดีหรือเกี่ยวกับอนามัยมุช เช่น ขายสุรา ออกเงินให้กู้ เก็บเงินตามบาร์ ครุครูทำงานพิเศษที่สูจิตซึ่งไม่ขัดต่อศีลธรรมและไม่เกี่ยวกับอนามัยมุช เช่น สอนพิเศษ ทำสวน

นุกูล ตันริยองค์ (2525) ได้วิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครูประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานครต่อการยกระดับมาตรฐานวิชาชีพครู" พบว่าครูโดยส่วนรวมมีความคิดเห็นว่า สถาบันวิชาชีพครูจะต้องส่งเสริมและควบคุมมาตรฐานวิชาชีพ ในด้านจรรยาบรรณ การประสานงานการผลิตครุการใช้ครูและการออกแบบมาตรฐานวิชาชีพครูគุรดานเนินการ เช่นเดียวกับการควบคุมและส่งเสริมมาตรฐานวิชาชีพแพทย์และพยาบาล เป็นต้น

สุรชาติ เสนอจักร (2527) วิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครูและผู้เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครูในเขตการศึกษา 1 ต่อแนวทางการยกระดับวิชาชีพครู" ผลการวิจัยคือ กลุ่มตัวอย่างประชากรเห็นด้วยอย่างยิ่งว่าครูควรมีจรรยาบรรณในการสอนคิมย์ อุทิศเวลาให้แก่คิมย์ และการสอนส่วนครูที่ปฏิบัติผิดจรรยาบรรณ ควรมีคณะกรรมการสอนส่วนตัวมีผลดีต่อการสอนหมายความว่าเจหน้าที่

ศูนย์วิทยบรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย