

ความสำคัญและที่มาของการวิจัย

เป็นที่ทราบกันดีแล้วว่าคณเป็นทรัพยากรที่มีส่วนสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อองค์การ ในการดำเนินกิจการองค์การจะเจริญก้าวหน้าต่อไปมากอย่างไร ย่อมจะต้องขึ้นอยู่กับความรู้ ความสามารถ ตลอดจนคุณภาพของบุคคลในองค์การ ภายในองค์การต่าง ๆ ย่อมประกอบไปด้วยบุคคลสองจำพวกใหญ่ ๆ คือบุคคลที่ทำหน้าที่ฝ่ายบริหาร และบุคคลที่ทำหน้าที่ปฏิบัติการ ทั้งสองกลุ่มนี้ย่อมต้องมีการสนับสนุนรักษาเอาไว้ในองค์การให้ดี เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาองค์การต่อไป

องค์การที่ประสบความสำเร็จ จะมีสิ่งสำคัญมากที่จะช่วยองค์การให้ประสบผลสำเร็จ ซึ่งแตกต่างไปจากองค์การที่ไม่ได้ประสบผลสำเร็จคือ ความมีประสิทธิภาพ และความคล่องตัวของ การเป็นผู้นำ ผู้นำเป็นทรัพยากรผืนฐานที่หายากในองค์การ องค์การจะดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพก็จะต้องมีผู้นำที่มีประสิทธิภาพ การเสาะหาผู้นำที่จะทำการบริหารในองค์การได้อย่าง มีประสิทธิภาพเป็นสิ่งที่จะต้องกระทำเป็นอย่างยิ่ง การขาดแคลนผู้นำที่มีประสิทธิภาพไม่ใช่แต่เป็นอย่าง ปรากฏในแวดวงของธุรกิจเท่านั้นแต่ปรากฏในองค์กรของรัฐ สถาบันการศึกษา สถาบันทางศาสนา และการกุศลกิจกรรมต่างกัน สิ่งที่รวมมีความวิตกกังวลและหนักใจก็คือความยากลำบากในการหา ผู้นำที่มีคุณสมบัติของการเป็นผู้นำ ที่จะสามารถและเชื่อว่าจะทำงานให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดีอย่างมีประสิทธิภาพ

คำว่า ความเป็นผู้นำ มีผู้ให้ความหมายไว้มากมาย อาทิ Hersey and Blanchard (1972) ได้ให้ความหมายของความเป็นผู้นำไว้ว่า "ความเป็นผู้นำคือ ขบวนการ ของการผลัดตัวให้กิจกรรมต่าง ๆ ของบุคคลหรือของกลุ่ม ดำเนินไปได้ตามเป้าหมายที่วางเอาไว้ ในสภาวะการณ์นั้น ๆ" ตั้งจะเห็นได้ว่า ความเป็นผู้นำนั้นจะขึ้นอยู่กับปัจจัยคือ ตัวผู้นำเอง ตัวผู้นำ ตามและสภาวะการณ์นั้น ๆ

การศึกษาที่จะศึกษาเฉพาะเกี่ยวกับตัวผู้นำเท่านั้น และผู้นำขององค์กรต่าง ๆ ในที่นี้อาจยกได้เป็นสองความหมายคือ คุณสมบัติของตัวผู้นำ (Leader Characteristics) และวิธีการเป็นผู้นำของตัวผู้นำ (Leadership Style)

การศึกษานี้จะเน้นในเรื่องของคุณสมบัติของตัวผู้นำที่บุคคลทั่ว ๆ ไปคิดว่ามีในภาพหรือในความคิดของเขาวง จะไม่พิจารณาถึงปัจจัยด้านคุณภาพ (Qualitative Factors) ว่า ผู้นำควรจะเป็นแบบใด Sir, Winston Churchill ได้กล่าวว่า “ผู้นำแท้จริงนั้น ไม่ได้มาจากการได้รับแต่งตั้ง แต่จะต้องเป็นผู้ที่ทำให้ผู้อื่นเห็นได้เอง” การที่บุคคลหนึ่งบุคคลใดจะสามารถจูงใจหรือโน้มน้าวหรือกระตุนให้ผู้อื่นคล้อยตามในการทำงานได้ก็ต่อเมื่อตนเองมีคุณสมบัติที่คนทั่วไปยอมรับและที่จะน่าและซักจูงใจได้ อวย่างไรก็ตามผู้นำนั้นสามารถที่เป็นได้ทั้งมี “พรสวรรค์” และมี “พรแสวง” ในเวลาเดียวกัน

การศึกษาและวัดคุณสมบัติผู้นำที่บุคคลทั่ว ๆ ไป ต้องการนั้นทำให้รู้และเข้าใจดีว่า บุคคลมีในภาพเอาไว้อย่างไร ในองค์การที่เข้าอยู่นั้น ผู้นำของเขามีคุณสมบัติเช่นไร ที่เขายอมรับได้อย่างลึกซึ้ง

การศึกษานี้จะวัดดูว่า ตามคุณลักษณะที่กำหนดให้นั้นบุคคลมีการเลือกส่วนผสม (Combination) ของตัวประกอบต่าง ๆ ที่จะได้ผู้นำตามต้องการได้ เมื่อส่วนผสมมีหลายอย่าง มากมายที่จะต้องพิจารณา (Multiple Observations) เพื่อจะให้ได้คุณลักษณะผู้นำที่เข้าต้องการ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1. เพื่อศึกษาดูว่าบุคคลจะมีความคิดในการเลือกผู้นำของเขารออย่างไร พฤติกรรมในการเลือกจากช้อมูลที่ให้นั้น จะทราบว่าเขามีภาพจนในความคิดของเขานาในการเลือกผู้นำว่าควร มีคุณสมบัติอย่างไร

2. เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมของการเลือกของบุคคล เมื่อมีช้อมูลหลาย ๆ อย่าง (Multiple Observations)

3. เพื่อศึกษาดูว่าวิธีการ Policy Capturing จะสามารถใช้ได้ในการศึกษาลักษณะนี้หรือไม่

ขอบเขตของการวิจัย

1. การวิจัยครั้งนี้จะเลือกกลุ่มตัวอย่างที่ต้องการศึกษา แต่เฉพาะอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในมหาวิทยาลัยนาดีในปีการศึกษา 2528-2529 จำนวน 178 คน

2. ตัวแปรต่าง ๆ ที่กำหนดเป็นตัวประกอบของคุณสมบัติของผู้นำ ที่จะทำการวิจัยในครั้งนี้ คือ

- 2.1 คุณวุฒิทางการศึกษาได้แก่ ปริญญาโท และปริญญาเอก
- 2.2 อายุ (ของผู้นำคิดเป็นปี)
- 2.3 ประสบการณ์ (ของผู้นำในการปฏิบัติงาน คิดเป็นปี)
- 2.4 รายได้ต่อครอบครัว (ของผู้นำซึ่งเป็นรายได้ทั้งหมดของครอบครัวคิดเป็นบาท / ปี)

ระเบียบวิธีวิจัย

ใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Statistical Analysis)

สมมุติฐานของการวิจัย

วิธีการ Policy Capturing จะใช้ได้ในการประเมินค่าความสำเร็จของตัวประกอบของคุณสมบัติของผู้นำ

คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

คำจำกัดความต่าง ๆ ที่ใช้ในการวิจัยมีดังนี้

1. ผู้นำ หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งสูงสุดในสถาบันการศึกษาใดสถาบันการศึกษาหนึ่งเท่านั้น
2. คุณวุฒิ หมายถึง คุณวุฒิทางการศึกษาที่ได้ศึกษาด้วยตนเองจนสำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาโทและปริญญาเอก ทั้งภายในประเทศไทยและภายนอกประเทศไทย
3. อายุ หมายถึง อายุของผู้นำ ในขณะที่ดำรงตำแหน่งสูงสุดนั้นว่าควรจะมีอายุเท่าไร
4. ประสบการณ์ หมายถึง ประสบการณ์ในการทำงานของผู้นำในสถาบันการศึกษานั้น ๆ ว่าผ่านการปฏิบัติหน้าที่มาแล้วกี่ปี
5. รายได้ต่อครอบครัว หมายถึง รายได้ของผู้นำในระยะเวลาดำรงตำแหน่งสูงสุดนั้น สามารถหารายได้จากแหล่งต่าง ๆ ตลอดปีได้เท่าไรซึ่งคิดเป็นบาท (รวมรายได้ทั้งคู่สมรสและบุตรของท่านได้)

6. ทุนผู้แทนสถาบันที่ทำได้ หมายถึง ทุนจากแหล่งต่าง ๆ ที่ผู้นำสามารถหาหรือนำมาผ่อนนาสถาบันที่ตนดำรงตำแหน่งสูงสุดอยู่ ไม่ว่าจะเป็นเงินทุนทั่วไป ด้านการ-

อบรมคุณภาพในประเทศหรือต่างประเทศและพัฒนาภายในสถาบัน สร้างอาคารเรียน พัฒนาวัสดุ อุปกรณ์การเรียนการสอนให้กันสนับสนุนทุกที่ท้าได้อาจณาจากทั่งภายนอกประเทศ

วิธีดำเนินการวิจัย

เพื่อให้การการวิจัยเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ คณะผู้วิจัยจึงดำเนินงานเป็น 3 ตอนดังนี้

กลุ่มประชากร

กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ อาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในมหาวิทยาลัยพะเยา ปีการศึกษา 2529 จำนวน 178 คน ประกอบไปด้วยอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ทางด้านงานบริหาร งานสอนและงานในหน่วยงานต่าง ๆ

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

คณะผู้วิจัย ได้สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินค่าความสำคัญของตัวประกอบ ของคุณสมบัติของผู้นำขึ้นมา 1 ชุด เพื่อนำมาใช้ในการรวมรวมข้อมูลแบบสอบถามดังกล่าวแบ่งเป็น 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นข้อคำถามที่นำไปเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นชุดตัวประกอบของคุณสมบัติของผู้นำ โดยวิธีประเมินค่า

(Objective Rating)

ตอนที่ 3 เป็นแบบสำรวจทัศนคติเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวประกอบคุณสมบัติของผู้นำ

โดยวิธีคาดคะเน (Subjective Rating)

คณะผู้วิจัยได้พัฒนาแบบสอบถาม โดยรวมรวมเอาตัวประกอบและข้อมูลที่จะถามบรรจุเข้าไว้ในแบบสอบถามและแบบสอบถามนี้จะใช้ได้กับทุกคน ซึ่งได้นำแบบสอบถามไปทดสอบก่อน (Pre-test) จำนวน 10 ฉบับ ได้รับคืนมาทั้งหมดและได้สังเคราะห์ผู้ตอบแบบสอบถามเพิ่มเติมในส่วนที่ผู้ตอบอ้างแล้วไม่เข้าใจ คณะผู้วิจัยได้นำข้อมูลที่ได้รับมาทำการแก้ไขแบบสอบถามให้มีความสมบูรณ์เพื่อนำไปใช้ในการวิจัยกับกลุ่มประชากรต่อไป

การเก็บรวบรวมข้อมูล

คณะผู้วิจัย ได้นำแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินค่าความสำคัญของตัวประกอบของ คุณสมบัติของผู้นำ โดยวิธี Policy Capturing ส่งไปให้กับอาจารย์ทุกคนด้วยตนเอง จำนวน 172 ฉบับ ได้รับคืนมาจำนวน 67 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 39 ของแบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด

นำแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาไปต่อว่าที่บุคคลนั้นใช้ เทคนิคใดในการวิเคราะห์โดยวิธีการทางสถิติ

การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้รวบรวมแบบสอบถามที่ลังกับบุคคลมาแล้ว ผู้วิจัยจะนำมาประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เครื่องคำนวณ สำหรับวิธีการทางสถิติที่จะใช้ได้แก่

1. การคำนวณโดยใช้สมการเล็กดดอย (Multiple Regression Analysis)
2. การคำนวณค่าร้อยละจากค่า Beta ที่ได้จากข้อ 1 โดยใช้สูตร Hoffman Relative Weight Formula (Hoffman, 1960)

$$\text{Relative Weight}_{i,1} = (\text{Beta}_{i,1} + \gamma) / R^2$$

Beta = ค่า Standard Regression Weighting

γ = ค่าลักษณะลักษณะของสหสัมพันธ์ระหว่างตัวคง และการประเมิน

R^2 = ค่าที่บ่งชี้คุณภาพลักษณะเชิงคุณภาพ (Square Multiple Correlation Coefficient.)

3. ผู้จัดดำเนินการประเมินการประเงินค่าตัวชี้วัดผลลัพธ์จากข้อ 2 (Objective Rating) และการประเมินค่าแบบให้წ้าหนักวิธีลดหรือคาดคะเน (Subjective Rating)

4. วิเคราะห์ผล

รายงานผลการวิจัย วิจัย ๘ ฉบับ

แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

ได้แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ ระยะ ดังนี้

ระยะที่ ๑ ใช้เวลา ๒ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๒๙ ถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๒๙ ได้ดำเนินการที่

- ศึกษาทั้งวิชา ที่มีวัสดุต่างๆ ที่จะทดลองต่อๆ กันไป ที่จะนำไปใช้ในการตัดหางานและออกแบบได้
- เรียนรู้ที่ต้องการทราบในส่วนของการตัดหางาน

- ระยะที่ 2 ใช้เวลา 1 เดือน ตั้งแต่วันที่ 21 พฤษภาคม 2529 ถึง 21 มิถุนายน 2529 ได้ดำเนินงาน ดังนี้
- นำแบบส่วนกลางที่ทำการแก้ไขให้สมบูรณ์เรียนร้อยแล้ว ไปทดสอบกับ
อาจารย์ที่เป็นกลุ่มประชากร

ระยะที่ 3 ใช้เวลา 20 เดือน ตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2529 ถึงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2529 ได้ดำเนินงาน ดังนี้
- ประมวลผลข้อมูล
- วิเคราะห์ข้อมูล
- นำเสนอข้อมูล
- รายงานสรุปผล

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

การศึกษานี้จะให้ประโยชน์ทางด้านการศึกษา Policy Capturing Design จะใช้ได้หรือไม่ ซึ่งเป็นวิธีการ Design ที่จะช่วยในเรื่องของการมีวิจารณญาณ เพราะได้มีการศึกษามาแล้ว และพบว่า Policy Capturing เป็นวิธีการทางด้าน การตัดสินใจ (Decision Making) ที่จะเป็นเครื่องมือช่วย ผู้ที่ทำการตัดสินใจ (Decision Makers) ใน การได้มามีชีงผลลัพธ์ เมื่อมีตัวประกอบและรายละเอียดมากน้อย บางครั้งพบว่าผู้ทำที่แท้จริง ในความคิดของแต่ละบุคคล ไม่ได้เป็นบุคคลเดียวกัน กับผู้ทำที่เข้าได้ถูกมองหมายให้ บุคคลในสังคมอาจมีสรีริภานไม่มากนัก จนกระทั่งมีลักษณะเด่นอยู่หนึ่งอย่าง เช่น แต่ก่อปะวงน้อย เช่นเช้า ก็มีลักษณะที่จะมีความนิ่งเกิดตัวผู้นำของ เขายังจะเป็นผู้ที่คิดสมบูรณ์เป็นไร

การศึกษาถึงวิธีการนี้ จะสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับดัชนีเบอร์อื่น ๆ ได้ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาทางด้านการบริหารและการตัดสินใจ