



The Character Strengths of Hill-tribe Undergraduate Students in the Mahamakut Buddhist University, Lanna Campus

Journal of Organizational Innovation & Culture

ISSN: 2822-0862 (Online) ISSN: 2822-0854 (Print)

<https://skjournal.msu.ac.th>

Received (10 May 2022): Revised (12 July 2022): Accepted (26 July 2022)

Thanadee Suriyachanhom^{1*} and Sangad Chienjuntuk²

¹ Lecturer, Faculty of Education, Chiang Mai Rajabhat University

² Lecturer, Faculty of Education, Mahamakut Buddhist University Lanna Campus

* Corresponding author: Thanadee Suriyachanhom, email: thanadee_sur@g.cmu.ac.th (Suriyachanhom.T)

Citation

Suriyachanhom, T., Chienjuntuk, S. (2023). The Character Strengths of Hill-tribe Undergraduate Students in the Mahamakut Buddhist University, Lanna Campus. *Journal of Organizational Innovation & Culture*, Mahasarakham University, 14(1), 76-88.

Abstract

The Purpose of this research was to analyze the Confirmatory Factor Analysis of Character Strengths of Hill-tribe undergraduate students in the Mahamakut Buddhist University Lanna Campus. The samples were 637 year 1-4 undergraduates in the academic year of 2019. They were chosen by multiple random sampling. The instrument used in this research was a Character Strengths questionnaire for the students and which comprised 36 items with 6 rating scales. It had reliability of 0.907. Data were analyzed by Confirmatory Factor Analysis.

The results found that; the model was fitted with empirical data and goodness-of-fit between the model and empirical data had Chi-square equal to 14.842 ($P = 0.0954$), Comparative Fit Index (CFI) = 0.997, R^2 between 0.476 to 0.786, Factor Score Coefficients between 0.076 to 0.276. The weighted score of each component was 0.887, 0.782, 0.770, 0.770, 0.747 and 0.690 respectively.

Keywords: Analyze the Confirmatory Factor, Character Strengths and Hill-tribe undergraduate students

คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา

ธนาเดช สุริยะจันทร์หอม¹ และ สงัด เชียงจันทีก²

¹ อาจารย์ประจำ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

² อาจารย์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย

อ้างอิง

ธนาเดช สุริยะจันทร์หอม และ สงัด เชียงจันทีก. (2566). คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา. วารสารนวัตกรรมและวัฒนธรรมองค์กร, มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, ปีที่ 14(1), หน้า 76-88.

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มี มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา กลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาตรี ตั้งแต่ชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 637 คน ได้มาจากการสุ่มแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือวิจัยเป็นแบบวัดคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง 36 ข้อ มีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า 6 ระดับ โดยมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.907 การวิเคราะห์องค์ประกอบในครั้งนี้ใช้การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน

ผลการวิจัยพบว่า ไม่เดล米ความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ มีค่าสถิติวัดระดับความกลมกลืนระหว่างไม่เดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ดังนี้ ค่าสถิติโคสแคร์ เท่ากับ 14.842 ($P = 0.0954$) ดัชนีวัดระดับความเหมาะสมสมพอดีเชิงเบรียบเทียบ เท่ากับ 0.997 มีค่าสัมประสิทธิ์พยากรณ์ (R^2) ตั้งแต่ 0.476 ถึง 0.786 และมีค่าสัมประสิทธิ์ค่านองค์ประกอบ (Factor Score Coefficients) ตั้งแต่ 0.076 ถึง 0.276 โดยมีค่านำหนักเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ความกล้าหาญ มนุษยธรรม ความยุติธรรม การควบคุมอารมณ์ การเข้าใจความจริงของชีวิต ปัญญาและความรู้ มีค่านำหนักองค์ประกอบ 0.887, 0.782, 0.770, 0.770, 0.747 และ 0.690 ตามลำดับ

คำสำคัญ: การวิเคราะห์องค์ประกอบ, คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง และ นักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์

บทนำ

มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันที่มีบทบาทในการพัฒนานักศึกษา ให้เกิดความรู้ ความสามารถ รวมทั้งอบรมบ่มเพาะคุณลักษณะที่ดีต่างๆ ให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมบูรณ์พร้อมทั้งจิตใจและสติปัญญา เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีศักยภาพโดยต้องมีความรู้ ความสามารถทางวิชาการ

วิชาชีพ (hard skill) อีกทั้งมีคุณลักษณะเฉพาะตัว (Soft Skills) ที่สำคัญที่ช่วยให้นักศึกษามีความสามารถใช้ชีวิตอยู่ท่ามกลางสังคมได้อย่างเป็นสุข เช่น การฝ่าฟันอุปสรรค (Face of setbacks) การยืนหยัดแก้ไขสิ่งที่ผิดพลาดด้วยความกล้าหาญ ความหวัง (Hope) และ ความสุข (Happiness) ซึ่งคุณลักษณะเชิงบวกเหล่านี้ที่สามารถช่วยให้ประสบความสำเร็จในการเรียน การทำงาน และ

การดำรงชีวิต ควบคู่กับความสามารถทางสติปัญญา (Cognitive Skills) (Heckman *et al.*, 2009) คุณลักษณะ (Characters) เชิงบวกจะช่วยส่งเสริมให้นักศึกษาเกิดความโดดเด่นในการประกอบอาชีพมากขึ้น เช่น การมองโลกในแง่ดี ความรู้สึกมีคุณค่า ความหวังและความสุข การพัฒนาคุณลักษณะที่ดีเหล่านี้เพื่อช่วยเติมเต็มชีวิตของมนุษย์ให้มีความหมายและมีความสมบูรณ์ Sukwong (2018) โดยตามแนวคิดคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งสามารถแบ่งออกได้ทั้งหมด 6 ด้าน ดังนี้ ด้านที่ 1 ปัญญาและความรู้ (Wisdom and Knowledge) ด้านที่ 2 ความกล้าหาญ (Courage) คือความเข้มแข็งทางอารมณ์ที่เกี่ยวข้องกับความตั้งใจที่จะบรรลุเป้าหมาย เพชญหนานกับอุปสรรคที่เกิดขึ้น ด้านที่ 3 มนุษยธรรม (Humanity) คือความสามารถในการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับบุคคลรอบข้าง มีความเป็นมิตรอย่างจริงใจกับทุกคน ด้านที่ 4 ความยุติธรรม (Justice) คือ ด้านที่ 5 การควบคุมอารมณ์ (Temperance) และ ด้านที่ 6 การเข้าใจความจริงของชีวิต (Transcendence) (Peterson & Seligman, 2004)

ในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ประชากร มีความหลากหลายทางชาติพันธุ์ มีทั้งคนพื้นเมือง ดั้งเดิม และชนเผ่าต่างๆ ที่มีความแตกต่างทางภาษา ประเพณี วัฒนธรรม ศาสนา และความเชื่อซึ่งกันและกัน ที่ส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในพื้นที่สูง ห่างไกลจากเมือง และมักอยู่ร่วมกันเป็นชนเผ่าที่มีความเฉพาะตัว ทำให้เมื่อเด็กที่ต้องออกนอกพื้นที่เข้ามาเรียนระดับอุดมศึกษาในเมือง ทำให้ต้องเผชิญกับสิ่งที่แตกต่างจากวิถีชีวิตดั้งเดิมอย่างมาก ทำให้เกิดภาวะการณ์ซ้อทางวัฒนธรรม (Culture Shock) (Jaowattanasakul, 2004)

กลุ่มชนเผ่าต่างๆ เกิดความรู้สึกแตกต่างจากกลุ่มคนพื้นเมือง โดยเฉพาะการเข้าศึกษาต่อ ในระดับมหาวิทยาลัย นักศึกษาที่เป็นกลุ่มชนเผ่า หรือกลุ่มชาติพันธุ์มีจำนวนน้อยกว่านักศึกษาที่เป็นคนพื้นเมือง เนื่องจากสภาพชุมชน วัฒนธรรม

ค่านิยมของชุมชนส่วนใหญ่ต้องการให้บุตรหลานประกอบอาชีพทางการเกษตรและแต่งงานอยู่ในชุมชน ส่วนเด็กที่ได้รับโอกาสทางการศึกษา ก็มักจะเกิดปัญหาเกี่ยวกับการปรับตัวต่อสภาพแวดล้อมใหม่ วิถีชีวิตที่ไม่คุ้นเคย รวมถึงภาษา และวัฒนธรรมที่มีความแตกต่างกันอย่างสิ้นเชิง (Khamtui, 2017) โดยมหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัยมหาภูมิราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา เป็นหนึ่งในสถาบันการศึกษาที่เปิดโอกาสในการเข้าถึงการศึกษาระดับอุดมศึกษา ซึ่งนักศึกษาจากกลุ่มชาติพันธุ์ที่เข้ามาศึกษาต่อส่วนใหญ่ต้องอาศัยอยู่หอพักเพียงลำพัง พักอาศัยอยู่กับเจ้าหน้าที่ในมูลนิธิ หรือพักอาศัยในวัด โบสถ์ที่ทางครอบครัวมีเครือข่ายที่สามารถฝากบุตรหลานได้ ความเครียดความกดดันที่ต้องเผชิญทำให้นักศึกษาในกลุ่มนี้เกิดปัญหาการปรับตัว รู้สึกยากลำบากในการใช้ชีวิตระหว่างการเรียนที่ต้องเผชิญกับความโดดเดี่ยว ห้อใจ คิดถึงครอบครัว ส่งผลให้นักศึกษาเกิดความเบրะบางทางใจ ทำให้นักศึกษาขาดแรงจูงใจในการเรียน บางส่วนออกจาก การศึกษา กลางคัน (Dropout) บางส่วนเกิดความเครียดเกิดภาวะอารมณ์เศร้า การเสริมสร้างคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์จึงเป็นสิ่งจำเป็น ซึ่งจากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งพบว่าyang ขาดการศึกษาเกี่ยวกับการศึกษาองค์ประกอบสำคัญของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งในกลุ่มนักศึกษาที่มีความหลากหลายทางชาติพันธุ์ อีกทั้งที่ผ่านมากิจกรรมเตรียมความพร้อมในการพัฒนานักศึกษาใหม่ยังขาดข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะสำคัญของนักศึกษา ที่จะนำไปสู่การออกแบบกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งทางใจ เพื่อให้นักศึกษาสามารถปรับตัวกับการดำรงชีวิตได้อย่างเข้มแข็ง มีความสุข ประสบความสำเร็จในการเรียน นำความรู้กลับไปพัฒนาชุมชนต่อไปได้ ด้วยเหตุผลต่างๆ ข้างต้นทำให้ผู้วิจัยเห็นถึงความสำคัญในการศึกษา เรื่อง คุณลักษณะ

ที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัยวิทยาเขตล้านนา เพื่อให้อาจารย์ผู้สอนได้ทราบและจัดการเรียนการสอนที่จะสร้างคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งให้นักศึกษาเกิดคุณลักษณะเฉพาะที่โดดเด่นของนักศึกษาต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

เพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัยวิทยาเขตล้านนา

ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้เป็นการศึกษาเกี่ยวกับองค์ประกอบตามแนวคิดของ Peterson & Seligman (2004) ที่แบ่งคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งได้ทั้งหมด 6 ด้าน คือ ด้านที่ 1 ปัญญาและความรู้ (Wisdom and Knowledge) ด้านที่ 2 ความกล้าหาญ (Courage) ด้านที่ 3 มนุษยธรรม (Humanity) ด้านที่ 4 ความยุติธรรม (Justice) คือ ด้านที่ 5 การควบคุมอารมณ์ (Temperance) และ ด้านที่ 6 การเข้าใจความจริงของชีวิต (Transcendence) นำไปใช้ในวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA)

วิธีการศึกษา

ขั้นที่ 1 การศึกษาองค์ประกอบของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์

1. กลุ่มเป้าหมาย คือ ผู้ทรงคุณวุฒิในมหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา ได้แก่ ผู้บริหาร อาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้สอนที่มีประสบการณ์ในการจัดการเรียนการสอน มีส่วนร่วมในกิจกรรมระหว่างเรียนของนักศึกษานักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญา

ตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา จำนวน 5 ท่าน/รูป

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง โดยมีขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ ดังนี้

2.1 ผู้วิจัยศึกษาเอกสาร ตำราที่เกี่ยวข้องกับทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี ทั้งในและต่างประเทศ

2.2 ผู้วิจัยทำการร่างแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง ตามแนวคิดของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี

2.3 ผู้วิจัยนำร่างแบบสัมภาษณ์ร่วมประชุมกับทีมผู้วิจัยเพื่อปรึกษา ปรับรูปแบบข้อความให้มีความเหมาะสมต่อการนำไปใช้ในการสัมภาษณ์

2.4 ผู้วิจัยนำแบบสัมภาษณ์ฉบับสมบูรณ์ มาจัดพิมพ์ ตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำส่งให้ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 5 ท่าน ในการสัมภาษณ์ต่อไป

3. การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์เนื้อหาที่ได้จากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ มากวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) และสังเคราะห์เนื้อหา (Content Synthesis) เพื่อให้ได้องค์ประกอบและนิยามขององค์ประกอบของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งนักศึกษานักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา

ขั้นที่ 2 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา

1. ประชากรและตัวอย่าง

1.1 ประชากร คือ นักศึกษาภัณฑ์ชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูราช

วิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา ชั้นปีที่ 1- 4 ทั้งหมด ทั้งหมด 5 สาขาวิชา ประกอบด้วย สาขาวิชาการสอนภาษาไทย จำนวน 244 คน สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ จำนวน 207 คน สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา จำนวน 65 คน สาขาวิชาการปักครอง จำนวน 237 คน และ สาขาวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 156 คน รวมทั้งสิ้น จำนวน 909 คน

1.2 กลุ่มตัวอย่าง คือ นักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูภูรชิริยาลัย วิทยาเขตล้านนา ชั้นปีที่ 1- 4 ทั้งหมด ทั้งหมด 5 สาขาวิชา ประกอบด้วย สาขาวิชาการสอนภาษาไทย จำนวน 171 คน สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ จำนวน 145 คน สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา จำนวน 46 คน สาขาวิชาการปักครอง จำนวน 166 คน และ สาขาวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 109 คน รวมทั้งสิ้นจำนวน 637 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบแบ่งชั้น ใช้สาขาและชั้นปีเป็นชั้น ด้วยการแบ่งแบบสัดส่วน โดยใช้เกณฑ์ร้อยละ 70 ของจำนวนประชากร ผู้วิจัยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามแนวคิดของ comrey & lee ที่ได้เสนอแนะว่า กลุ่มตัวอย่างที่ดีมากสำหรับวิเคราะห์ห้องค์ประกอบควรใช้ 500 คนขึ้นไป (Thairuakham, 2012)

2. เครื่องมือและการสร้างเครื่องมือ

สร้างแบบวัดคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูภูรชิริยาลัย วิทยาเขตล้านนา

2.1 ผู้วิจัยคิดข้อคำถามจากนิยามศัพท์ที่ได้จากขั้นตอนที่ 1 โดยสร้างแบบสอบถามที่มีข้อคำถามที่ครอบคลุมองค์ประกอบและตัวบ่งชี้ที่มีทั้งด้านนิเสธและนิմาน โดยแบ่งแบบสอบถามเป็น 2 ตอน

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนตัวของนักศึกษา ซึ่งเป็นแบบตรวจสอบรายการ

Checklist) มีคำถามทั้งหมด จำนวน 4 ข้อ ได้แก่ เพศ ระดับชั้นปี สาขาวิชา และเชื้อสายชาติพันธุ์

ตอนที่ 2 แบบสอบถามคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูภูรชิริยาลัย วิทยาเขตล้านนา จำนวน 36 ข้อ ครอบคลุมทั้งหมด 6 ด้าน คือ ด้านที่ 1 ปัญญาและความรู้ (Wisdom and Knowledge) ด้านที่ 2 ความกล้าหาญ (Courage) ด้านที่ 3 มนุษยธรรม (Humanity) ด้านที่ 4 ความยุติธรรม (Justice) คือ ด้านที่ 5 การควบคุมอารมณ์ (Temperance) และ ด้านที่ 6 การเข้าใจความจริงของชีวิต (Transcendence) เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale)

2.2 นำแบบวัดคุณลักษณะที่สร้างขึ้นเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด 3 ท่าน เพื่อพิจารณา ความสอดคล้อง มาพิจารณาความเที่ยงตรงรายข้อ โดยเริ่มจากการพิจารณาข้อสอบ(Item) สามารถวัดได้ตามจุดประสงค์ โดยพิจารณาดังนี้

+1 เมื่อแน่ใจว่าข้อนั้นวัดได้ตรงนิยามศัพท์เฉพาะ

0 เมื่อไม่แน่ใจว่าวัดได้ตรงตามนิยามศัพท์เฉพาะ

-1 เมื่อแน่ใจว่าข้อสอบนั้นวัดไม่ตรงนิยามศัพท์เฉพาะ

จากนั้นนำผลการตอบของผู้เชี่ยวชาญมาหาค่าเฉลี่ย ซึ่งเรียกว่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC: Index of Item Objective Congruence) โดยคัดเลือกข้อคำถามที่มีความสอดคล้องตั้งแต่ .50 ถึง 1.00 Phusi-On (2018) เพื่อหาผลรวมของคะแนนแบบสอบถามแต่ละข้อของผู้เชี่ยวชาญทั้ง 3 ท่าน แล้วนำมาหาค่าความสอดคล้อง (IOC) ได้ทั้งหมด 36 ข้อ มีค่าคะแนนระหว่าง .66-1.00

2.3 ผู้วิจัยนำแบบวัดคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งไปทำการ Tryout กับนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย

มหามหาวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา จำนวน 100 คน เพื่อหาความเชื่อมั่น (Reliability) ซึ่งมีค่าอำนาจจำแนกรายข้ออยู่ระหว่าง 0.220-0.638 และ วิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามด้วยการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfaของ Cronbach's alpha coefficient) มีค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับอยู่ที่ 0.907

2.4 ผู้วิจัยคัดเลือกข้อคำถามที่มีค่าอำนาจจำแนกตั้งแต่ .020 ขึ้นไป ได้ทั้งหมด 36 ข้อ มาจัดพิมพ์เป็นแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในขั้นตอนไป

2.5 ผู้วิจัยทำหนังสือถึงสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เพื่อขอรับรองการพิจารณาจิรธรรมการวิจัยในมนุษย์ เรื่อง คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา กลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย มหามหาวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา ก่อนการดำเนินการวิจัยและเก็บข้อมูล โดยได้หมายเลขรับรอง (Certificate Number) IRBCMRU 2021/130.19.10 ให้การรับรองวันที่ 1 พฤษภาคม 2564 ถึง 31 ตุลาคม 2565

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลการศึกษาวิจัย เรื่อง คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา กลุ่มชาติพันธุ์ ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหามหาวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา มีการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. การศึกษาเอกสาร ตำราที่เกี่ยวข้อง ได้หลักการแนวคิดของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งตามแนวคิดของ Peterson & Seligman (2004) และ ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิ มาทำการสังเคราะห์องค์ประกอบและสร้างนิยามศัพท์เฉพาะ ได้ทั้งหมด 6 องค์ประกอบ ได้แก่ ด้านที่ 1 ปัญญาและความรู้ (Wisdom and Knowledge) ด้านที่ 2 ความกล้าหาญ (Courage)

ด้านที่ 3 มนุษยธรรม (Humanity) ด้านที่ 4 ความยุติธรรม (Justice) ด้านที่ 5 การควบคุมอารมณ์ (Temperance) และ ด้านที่ 6 การเข้าใจความจริง ของชีวิต (Transcendence)

2. ผู้วิจัยจัดเตรียมข้อมูลเพื่อวิเคราะห์ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยตรวจสอบข้อตกลงเรื่อง ลักษณะการแจกแจงข้อมูลเป็นแบบปกติ โดย ส្មและเบนท์เลอร์ (Thairuakham, 2012) เสนอว่า ควรมีจำนวนหน่วยตัวอย่างมากกว่า 15 เท่า ของจำนวนพารามิเตอร์

3. การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลและการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA) ของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา โดยค่าสถิติที่ใช้การพิจารณา วัดระดับความกลมกลืน (Goodness of Fit Measures) ดังนี้

3.1 ค่าสถิติไคสแควร์ (Chi-Square Statistics) ถ้ามีค่าใกล้ศูนย์มากเท่าไรแสดงให้เห็นถึงแบบจำลองมีความสอดคล้องกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์

3.2 ดัชนีวัดระดับความกลมกลืน (Goodness of Fit Index: GFI) ดัชนีมีค่าอยู่ระหว่าง 0 และ 1 โดยดัชนีที่เข้าใกล้ 1.00 แสดงว่าแบบจำลองมีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์

3.3 ดัชนีวัดระดับความกลมกลืนที่ปรับแก้แล้ว (Adjusted Goodness of Fit Index: AGFI) นำดัชนี GFI มาปรับแก้โดยคำนึงถึงขนาดขององค์ประกอบ ซึ่งรวมจำนวนตัวแปร และขนาดของกลุ่มตัวอย่าง โดยค่า AGFI ที่เข้าใกล้ 1.00 แสดงว่าแบบจำลองมีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์

3.4 ดัชนีรากกำลังสองเฉลี่ยของความคลาดเคลื่อนในการประมาณค่า (Root Mean Square Error of Approximation: RMSEA) เป็นค่าที่บ่งบอกความไม่สอดคล้องของแบบจำลอง

ที่สร้างขึ้นกับเมทริกซ์ความแปรปรวนร่วมของประชากร ค่า RMSEA ที่น้อยกว่า .05 แสดงว่ามีความสอดคล้องสนิท (Close Fit) (Thairuakham, 2012)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้จัดนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. วิเคราะห์ข้อมูลคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูมิราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา ประจำปีการศึกษา 2564 โดยภาพรวมโดยวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าความโถ่eng และค่าความเบี้ยวองค์ประกอบคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง (Character Strengths) พบว่า องค์ประกอบที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ได้แก่ การควบคุมอารมณ์ ($\bar{X} = 5.30$, S.D. = 0.65)

รองลงมาคือการเข้าใจความจริงของชีวิต ($\bar{X} = 5.16$, S.D. = 0.65) รองลงมาคือ ความกล้าหาญ ($\bar{X} = 4.99$, S.D. = 0.66) ต่อมาคือมนุษยธรรม ($\bar{X} = 4.86$, S.D. = 0.73) ความยุติธรรม ($\bar{X} = 4.67$, S.D. = 0.57) และปัญญาและความรู้ ($\bar{X} = 4.62$, S.D. = 0.58) โดยภาพรวมองค์ประกอบมีค่าตั้งแต่ 4.80-5.25 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าตั้งแต่ 0.62-0.72 โดยเวสท์และคณะ (Thairuakham, 2012) แนะนำว่าถ้าความเบนมากกว่า 2 และมีค่าความโถ่eng มากกว่า 7 ควรใช้กลุ่มตัวอย่างที่มีขนาดใหญ่ขึ้น ซึ่งในการวิเคราะห์ พบว่า องค์ประกอบมีค่าความเบี้ยวองค์ประกอบ ($Skewness$) มีค่าต่ำกว่า 2 และแสดงถึงมีการแจกแจงในลักษณะเบี้ยวปักดิ และเมื่อพิจารณาค่าความโถ่eng ($Kurtosis$) ขององค์ประกอบเป็นบวก และมีค่าต่ำกว่า 2 แสดงให้เห็นถึงการกระจายตัวของข้อมูลเป็นสันโคงปักดิสามารถนำไปวิเคราะห์การทดสอบในสถิติขั้นต่อไปได้

Table 1 Arithmetic mean, standard deviation, the kurtosis and skewness of the constituents strong features (Strengths)

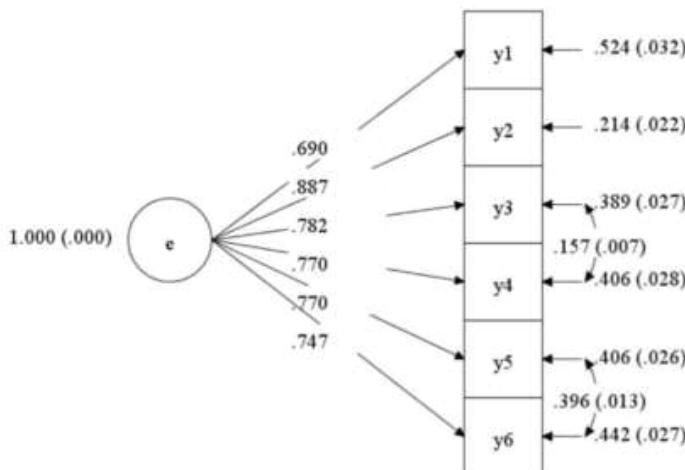
Strength characteristics	\bar{X}	S.D.	Skewness	Kurtosis
Wisdom and knowledge	4.62	0.58	-0.48	0.46
Bravery	4.99	0.66	-1.09	2.37
Kindness	4.86	0.73	-0.84	1.23
Justice	4.67	0.57	-0.32	0.45
Emotional control	5.30	0.65	-1.36	2.44
Understanding the truth of life	5.16	0.66	-1.17	2.57

2.2 วิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน ข้อมูลคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา กลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูมิราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา พบว่า องค์ประกอบของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง มีจำนวนหั้งสิ้น 6 องค์ประกอบ มีค่าลำดับขององค์ประกอบเป็น

บวกทุกองค์ประกอบ มีค่าตั้งแต่ 0.690 ถึง 0.887 มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 มีค่าสัมประสิทธิ์พยากรณ์ (R^2) ตั้งแต่ 0.476 ถึง 0.786 และมีค่าสัมประสิทธิ์ค่าແນององค์ประกอบ (Factor Score Coefficients) ตั้งแต่ 0.076 ถึง 0.276

Table 2 The results of the confirmatory component analysis of the strength characteristics.

Variable	Component	Weight	R ²	Component score coefficient
Y1	Wisdom and knowledge	.690	0.476	0.090
Y2	Bravery	.887	0.786	0.276
Y3	Kindness	.782	0.611	0.105
Y4	Justice	.770	0.594	0.104
Y5	Emotional control	.770	0.594	0.094
Y6	Understanding the truth of life	.747	0.558	0.076

**Figure 1** The results of the confirmatory component analysis of the strength feature model

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันไม่เดลคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง พบว่า โมเดลมีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์อยู่ในเกณฑ์ที่ดี ซึ่งพิจารณาจากค่า RMSEA = 0.032 ค่าที่ใช้ได้และถือว่าแบบจำลองที่สร้างขึ้นสอดคล้องกับเมทริกซ์ความแปรปรวนร่วมของประชากร ค่า Chi-Square = 14.842, ค่า P-Value 0.0954, ค่า Degrees of Freedom = 9, ค่า CFI = 0.997 และ ค่า SRMR = 0.012

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการศึกษาองค์ประกอบ

1. ผลการศึกษาเอกสาร ตำราที่เกี่ยวข้องได้หลักการแนวคิดของคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็ง ตามแนวคิดของ Peterson & Seligman (2004) มีทั้งหมด 6 องค์ประกอบ ได้แก่ ด้านที่ 1 ปัญญา และความรู้ (Wisdom and Knowledge) ด้านที่ 2 ความกล้าหาญ (Courage) ด้านที่ 3 มนุษยธรรม (Humanity) ด้านที่ 4 ความยุติธรรม (Justice) ด้านที่ 5 การควบคุมอารมณ์ (Temperance) และ ด้านที่ 6 การเข้าใจความจริงของชีวิต (Transcendence)

2. ผลจากการวิเคราะห์ผลการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 5 ท่าน พบว่า ภาพรวมของคุณลักษณะที่เป็นจุดเด่นของนักศึกษาอยู่

ชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหากุฏ
ราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา คือ 1. มีลักษณะ
ของจิตอาสา มักอาสาทำงานเพื่อส่วนรวม ช่วย
เหลืองานอาจารย์ 2. มีลักษณะของการมีความ
รับผิดชอบต่อหน้าที่สูง ทั้งในงานส่วนตัวและงาน
ของส่วนรวม นักศึกษาจะทำงานที่ได้รับมอบหมาย
จนสำเร็จลุล่วง 3. รวมทั้งมีความกล้าแสดงออก
ในการเรียน ในการถก แสดงความคิดเห็น
และร่วมพูดคุยกับชาวต่างชาติที่เข้ามาท่องเที่ยว
ในเขตวัดเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ
กล้าอาสาทำงาน หรือกิจกรรมที่อาจารย์ขอความ
ร่วมมือ มีความกล้าในการติดต่อสร้างสัมพันธ์
ภาพกับเพื่อนต่างสาขาวิชา เพื่อนรุ่นพี่เพื่อขอ
คำแนะนำ ความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์
ในการเรียน 4. มีความอดทน ต่อสู้ ต่อความยาก
ลำบาก เนื่องจากนักศึกษาส่วนใหญ่ต้องทำงาน
พร้อมกับต้องเลี้ยงดูคนเอง ทำให้เกิดความอดทน
มุ่งมั่นทั้งในการเรียนและการทำงาน ในบางครั้งที่
เผชิญกับอุปสรรคแต่นักศึกษาไม่ลดละในความ
พยายาม ยังคงอดทนยืนหยัดแก้ปัญหาจนกระทั่ง
ประสบความสำเร็จ

อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์องค์ประกอบ
คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษากลุ่ม
ชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย
มหาภูราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา ทำให้ได้
องค์ประกอบ 6 องค์ประกอบ ซึ่งสามารถอภิปราย
ผลได้ดังนี้

องค์ประกอบความกล้าหาญ (Courage) เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญอันดับ 1 มีค่าหน้างองค์ประกอบ 0.887 จะเห็นได้ว่าองค์ประกอบของความกล้าหาญของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหากุฏ ราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา มีพัฒนาระบบที่โดดเด่นในองค์ประกอบความกล้าหาญในการสอบถามอาจารย์ท่านที่เมื่อไม่เข้าใจในบทเรียน

อีกทั้งความกล้าของนักศึกษาแสดงออกผ่านการเชิญชวนชาวต่างชาติเข้ามายุดคุยในมุมมังกร์แซท (monk chat) ความกล้าตัดสินใจเข้าไปพูดคุยกับนักท่องเที่ยวที่เข้ามาท่องเที่ยวในเขตวัดเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ การตอบคำถามเกี่ยวกับข้อสงสัยให้กับนักท่องเที่ยวต่างชาติ เกี่ยวกับหลักธรรมในพระพุทธศาสนา มีความกล้าอาสาเป็นตัวแทนในการทำกิจกรรมที่อาจารย์ขอความร่วมมือ มีความกล้าในการติดต่อสร้างสัมพันธ์ภาพกับเพื่อนต่างสาขาวิชา หรือเพื่อนรุ่นพี่เพื่อขอคำแนะนำในการเรียนหรือการปรับตัวในรัฐมหาวิทยาลัย ซึ่งนักศึกษาที่มีความกล้าหาญเป็นสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึงความตั้งใจในการเผชิญหน้ากับสิ่งที่ก่อให้เกิดอารมณ์ทางลบเพื่อให้เป้าหมายบรรลุผล สอดคล้องกับ Peterson & Seligman (2004) ที่ให้ความหมายของความกล้า (courage) คือ จุดแข็งด้านอารมณ์ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ความมุ่งมั่นในการทำสิ่งต่างๆ ให้สำเร็จแม้ต้องเผชิญกับอุปสรรคต่างๆ โดยความกล้าหาญเป็นหนึ่งในคุณลักษณะที่ทำให้เกิดคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของบุคคล (Character Strengths) โดยจุดแข็งของความกล้าหาญนำมาซึ่งความตั้งใจที่จะบรรลุเป้าหมายเมื่อเผชิญหน้ากับอุปสรรคทั้งภายนอกและภายใน การที่บุคคลสามารถเผชิญหน้าต่ออุปสรรคภายนอกและภายในได้ขึ้นอยู่กับคุณลักษณะความกล้าหาญที่มีในตัวบุคคล ขณะเดียวกันความกล้าหาญยังถูกหยิบขึ้นมาใช้งานเมื่อบุคคลต้องเผชิญหน้ากับความกังวลภายในจิตใจ การรับมือกับความแปรปรวนทางอารมณ์ การทำความเข้าใจการพัฒนาภาษาลักษณ์ การหาความหมายและความจริงแท้ในชีวิตของตนเอง ระดับของความกล้าหาญอาจเป็นสิ่งที่มีผลต่อ มุ่งมองของบุคคลในการสำรวจตนเอง ความมั่นใจและความเป็นอยู่ทั่วไป ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ Hema (2021) ที่กล่าวว่า ผู้เรียนที่ขาดความกล้าหาญในการเผชิญหน้ากับอุปสรรคจะขาดความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง และ

ขาดการเห็นคุณค่าในตนเอง ขณะเดียวกันการเสริมสร้างความกล้าหาญซึ่งเป็นพลังทางบวกในนักเรียนวัยรุ่นเพื่อเพิ่มพลังในการเลือกตัดสินใจ มีความเชื่อมั่นในตนเอง และสอดคล้องกับงานวิจัยของ Sripongplerd & Chomeya (2021) ที่กล่าวถึงสาเหตุที่ทำให้สังคมไทยประสบปัญหา เพราะขาดความกล้าหาญในการกระทำในสิ่งที่ถูกต้อง มีความกลัวที่จะแสดงออกถึงการกระทำที่ถูกต้องถึงแม้จะเป็นการฝืนกระการแสดงสังคม ทั้งๆ ที่รู้อยู่ว่า เป็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง แต่ก็ไม่กล้ายืนหยัดในความถูกต้อง เพราะขาดความกล้าหาญจึงนำไปสู่การมีพฤติกรรมที่เป็นปัญหาในสังคมไทย เช่น ไม่กล้าปฏิเสธเมื่อเพื่อนชวนไปเที่ยวกางลังค์ในด้านการเรียน ผู้เรียนมักไม่กล้าตอบคำถามครู่ เพราะกลัวตอบผิด ดังนั้นความกล้าหาญจึงเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของคุณลักษณะของนักศึกษาที่ควรให้การส่งเสริมให้เกิดความโดดเด่นมากขึ้น

องค์ประกอบมนุษยธรรม (Humanity) เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญอันดับ 2 มีค่า น้ำหนักองค์ประกอบ 0.782 จะเห็นได้ว่ามีความต่อเนื่องสอดคล้องกับพฤติกรรมในองค์ประกอบความกล้าหาญในการสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ไม่ว่าจะเป็นครูอาจารย์ เพื่อนต่างสาขา วิชา ชาวต่างชาติที่เข้ามาเที่ยว ซึ่งการสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่นนักศึกษาต้องอาศัยความเป็นมิตร มีไมตรีต่อบุคคลรอบข้าง มีความประณานในการสารสัมพันธ์ที่ดีต่อบุคคลอื่น โดยไม่จำเป็นต้องรู้จักกันมาก่อนก็สามารถสร้างความสัมพันธ์อันดีได้ ซึ่งความสอดคล้องกับตัวบ่งชี้ขององค์ประกอบมนุษยธรรมที่ Peterson & Seligman (2004) ได้กล่าวไว้ว่า มนุษยธรรม (Humanity) คือ จุดแข็งด้านความเมตตาและการเป็นมิตรกับผู้อื่น ประกอบด้วย ความอ่อนโยน (Kindness) ความรัก (Love) และปัญญาเชิงสังคม (Social intelligence) โดยมีจุดเด่นระหว่างบุคคล เกี่ยวกับการดูแลและสร้างมิตรภาพกับผู้อื่นด้วย

ความรัก ค่านิยมมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับผู้อื่นโดยเฉพาะการแบ่งปันและการดูแลซึ่งกันและกัน การอยู่ใกล้ชิดกับคนที่มีเมตตา (ความกรุณา การปกป้องทะนุถนอม การดูแล ความเห็นอกเห็นใจ การเห็นแก่ผู้อื่น ความดี) การช่วยเหลือและทำความดีเพื่อผู้อื่น การช่วยเหลือ การดูแลความฉลาดทางสังคม (ความฉลาดทางอารมณ์ ความฉลาดของบุคคล) ความตระหนักรถึงแรงจูงใจและความรู้สึกของผู้อื่นและตนเอง การรู้สึกรักที่หมายความในสถานการณ์ทางสังคมที่แตกต่าง การรู้ว่าอะไรทำให้คนทำหน้าที่ได้ดี

องค์ประกอบความยุติธรรม (Justice) และองค์ประกอบการควบคุมอารมณ์ (Temperance) เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญอันดับที่ 3 ซึ่งทั้งสององค์ประกอบมีค่าน้ำหนักองค์ประกอบเท่ากัน คือ 0.770 จะเห็นได้ว่านักศึกษาให้ความร่วมมือกับกิจกรรมทุกๆ กิจกรรมของมหาวิทยาลัย ถึงแม้ว่านักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์จะรับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหามาภูมิราชวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนาส่วนหนึ่งจะนับถือศาสนาคริสต์ แต่ก็เข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยที่มีพิธีกรรมทางศาสนาพุทธด้วยความสงบนิ่ง และให้ความร่วมมือกับกิจกรรมของมหาวิทยาลัยเป็นอย่างดี ซึ่งสอดคล้องกับ Peterson & Seligman (2004) ที่กล่าวว่า องค์ประกอบความเที่ยงธรรม คือ จุดแข็งที่ช่วยสร้างเสริมความแข็งแรงของสังคมและชุมชน เป็นผลเมืองที่มีความรับผิดชอบทางสังคม ความจริงใจกับต่อชุมชนที่อาศัยอยู่ การทำงานร่วมกันด้วยความเต็มใจในฐานะสมาชิกของกลุ่มหรือทีม การภักดีต่องลุ่มการแบ่งปันความยุติธรรม การปฏิบัติต่อทุกคนด้วยความยุติธรรม ไม่ตัดสินผู้อื่นด้วยอคติ มีภาวะผู้นำให้โอกาสผู้อื่นอย่างยุติธรรม การสนับสนุนกลุ่มซึ่งสมาชิกทำสิ่งต่างๆ สำเร็จและรักษาสัมพันธภาพที่ดีภายในกลุ่มและการจัดการกิจกรรมกลุ่ม และการควบคุมอารมณ์ที่หมายถึงการมีมนุษยธรรม มีความสุภาพอ่อนน้อม พูด

ยกย่องชมเชยความสำเร็จของผู้อื่น ไม่แสวงหา การเป็นเจดีย์ การสร้างทางเลือกอย่างรอบคอบ การควบคุมความรู้สึกและการกระทำ มีวินัย การควบคุมความต้องการอารมณ์ ซึ่งสอดคล้อง Chotimongkol (1998) ที่กล่าวไว้ว่า กิจกรรมนักศึกษานั้นเป็นกิจกรรมที่ทำให้เกิดการเรียนรู้ และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองจากการเข้าร่วม กิจกรรม และการเรียนรู้จะสั่งสมในตัวนักศึกษา จนเกิดเป็นคุณลักษณะเฉพาะของแต่ละบุคคล ซึ่งกิจกรรมนักศึกษาเป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เรียนรู้บทบาทหน้าที่ของตนเอง เสริมสร้างความเป็นประชาธิปไตย รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่นและสังคม ให้มีโอกาสในการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมที่ดี ซึ่งจะส่งผลต่อการพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณภาพ และสอดคล้องกับการให้สัมภาษณ์ของผู้ทรงคุณวุฒิ ที่เห็นตรงกันว่าภาพรวมของคุณลักษณะที่เป็นจุดเด่นของนักศึกษา กลุ่มชาติพันธุ์ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาภูมิภาตรวิทยาลัย วิทยาเขตล้านนา มีลักษณะของจิตอาสา มักอาสาทำงานเพื่อส่วนรวม ช่วยเหลืองานอาจารย์ เข้ามามีส่วนช่วยในกิจกรรมของมหาวิทยาลัยในทุกๆ กิจกรรม

องค์ประกอบการเข้าใจความจริงของชีวิต (Transcendence) เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญอันดับ 4 มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบ 0.747 จะเห็นได้ว่านักศึกษามีความเข้าใจในชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย ยอมรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ทั้งการเปลี่ยนแปลงที่อยู่อาศัย การเรียนการสอน ที่ไม่คุ้นเคย รายวิชาที่มีความซับซ้อนมากขึ้น ความแตกต่างของศาสนา ภาษาและวัฒนธรรม แต่นักศึกษาก็มีมุ่งมองต่อการเพิ่มขีดความสามารถ ประโภชน์ต่อการพัฒนาตนเอง ซึ่งสอดคล้องกับ Peterson & Seligman (2004) ที่กล่าวว่า การรู้จักความจริงของชีวิต การให้ความหมายของการมีชีวิต มีการตั้งข้อสังเกตสิ่งที่เกิดขึ้นในชีวิต และการ

ชื่นชมความงามของสิ่งที่ต่างๆ ที่พบเจอตระหนักถึงการตัญญะและขอบคุณสิ่งดีๆ ที่เกิดขึ้น มีความหวัง (Hope) และความเลื่อมใสและศรัทธา (Religiousness)

องค์ประกอบปัญญาและความรู้ (Wisdom and Knowledge) เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญอันดับ 5 มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบ 0.690 จะเห็นได้ว่านักศึกษามีความเปิดใจในการเรียนรู้ รักในการเรียนรู้ มีความฝัน มีความกระตือรือร้นในการสอบถามอาจารย์เมื่อเกิดข้อสงสัยในบทเรียน สอบถามจากเพื่อนในคลาส หรือขอความช่วยเหลือจากครุณพี่ที่เคยผ่านการเรียนรายวิชานี้มาก่อน นักศึกษารู้ว่าตนมีจุดอ่อนในรายวิชาใดต้องปรับปรุงอย่างไร มีความพยายามในการฝึกฝนอย่างต่อเนื่องใช้เวลาว่างในการทบทวนบทเรียน ซึ่งสอดคล้องกับ Peterson & Seligman(2004) ที่กล่าวว่า ด้านปัญญาและความรู้ (Wisdom and knowledge) คือ จุดแข็งด้านปัญญาในการใช้ความรู้ ประกอบด้วย ความคิดสร้างสรรค์ (Creativity) ความฝัน (Curiosity) การฝึกเรียน (Love of learning) การเปิดใจ (Open-mindedness) และ การมองเห็นภาพรวม (Perspective) ดังนั้นในองค์ประกอบปัญญาและความรู้ นักศึกษาจะมีจุดเด่นด้าน ความรู้นำมาซึ่งการพัฒนาทักษะทางวิชาการ การตรวจสอบตนเอง รักในการเรียนรู้ การเข้าใจทักษะใหม่ หัวข้อและองค์ความรู้ ไม่ว่าจะด้วยตนเองหรือเป็นทางการความสัมพันธ์ที่เห็นได้ชัดว่าถึงจะเด่นของความอยากรู้อยากเห็น นอกเหนือจากนี้เป็นการอธิบายแนวโน้มเพื่อเพิ่มความรู้ สามารถให้คำแนะนำที่ดีกับผู้อื่น มีวิธีมองโลกที่สร้างความรู้สึกการเข้าใจตนเองและผู้อื่น

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะการนำผลวิจัยไปใช้
จากผลการวิจัยพบว่า องค์ประกอบคุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษาอย่างลุ่ม

ชาติพันธุ์ มีองค์ประกอบที่มีน้ำหนักความสำคัญ ทั้งหมด 6 ประกอบ ดังนั้นผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง กับการพัฒนานักศึกษาใหม่ ควรพัฒนานักศึกษา ให้มีคุณลักษณะทั้ง 6 องค์ประกอบ และให้ความ สำคัญกับการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะ ตามน้ำหนักความสำคัญของแต่ละองค์ประกอบ ได้แก่ ความกล้าหาญ มุ่งมั่น ความยุติธรรม การควบคุมอารมณ์ การเข้าใจความจริงของชีวิต และ ปัญญาและความรู้ ตามลำดับ

ข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป

ควรมีการศึกษาถึงปัจจัยอื่นๆ เช่น ความเชื่อ วัฒนธรรม การอบรมเลี้ยงดู ที่ส่ง ผลต่อกุญแจลักษณะที่เป็นจุดแข็งของนักศึกษา ก่อนมีชาติพันธุ์เพิ่มเติม เพื่อนำไปสู่การส่งเสริม คุณลักษณะที่เป็นจุดแข็งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอขอบคุณโครงการสนับสนุนการ วิจัยจากงบประมาณปี พ.ศ.2564 สถาบันวิจัย ภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย

References

- Chotimongkol, P. (1998). Student affairs policy of the Ministry of University Affairs in the 8th phase development plan. *Journal of the Educational Service Division, Ministry of University Affairs*, 8, 14.
- Heckman, J., Malofeeva, L., Pinto, R., & Savyelyev, P. (2009). *The effect of the Perry Preschool Program on the cognitive and non-cognitive skills of its participants*. University of Chicago.
- Hema, E. (2021). Strengthening courage of high school students by giving group consultation. *Journal of Education, Faculty of Education, Mahamakut Buddhist University*, 9(2), 119-131.
- Jaowattanasakul, K. (2004). *Adaptation of hill tribe students in urban areas* [Master of Arts, Chiang Rai Rajabhat University].
- Khamtui, C. (2017). Causal factors affecting life skills and occupation in the 21st century of ethnic students grade 6, Chiang Rai Primary Educational Service Area Office 3. *Kasalong Kham Research Journal, Chiang Rai Rajabhat University*, 11(2), 25-33.
- Peterson, C., & Seligman, M. E. (2004). *Character strengths and virtues: A handbook and classification* (Vol. 1). Oxford University Press.
- Phusi-On, S. (2018). *Application of SPSS to analyze research data* (8th eds). Taxila printing.50.
- Sripongplerd, P & Chomeya, R. (2021). An analysis of the elements of moral courage of students in higher education institutions in the Northeast. *Graduate Studies Journal Valaya Alongkorn Rajabhat University Under the Royal Patronage*, 15(3), 92-103.
- Sukwong, C. (2018). Confirmatory factor analysis of positive psychological capital of students in higher education. *Journal of Humanities and Social Sciences*, 24(3), 102-113.

Thairuakham, S. (2012). *Research methods for humanities and social sciences* (5th edition).
Mahasarakham University Press.