

การศึกษาความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม The Study of Learning Burnout of Mahasarakham university Students

ชัยพร พงษ์พิสันต์รัตน์¹
Chaiporn Pongpisanrat¹

Received: 26 November 2021

Revised: 10 February 2022

Accepted: 3 March 2022

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์ คือ 1) เพื่อศึกษาระดับความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 2) เพื่อเปรียบเทียบความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคามจำแนกตามเพศและกลุ่มคณะ ตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาสารคามทุกชั้นปีที่กำลังศึกษาในปีการศึกษา 2563 จำนวน 1,080 คน โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ตามกลุ่มคณะ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถามความเหนื่อยหน่ายในการเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติทดสอบที่ และสถิติทดสอบเอฟ

ผลการวิจัยพบว่า

- ความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีโดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.70$, $S.D.=0.60$)
- นิสิตระดับปริญญาตรีที่ศึกษาในคณะมนุษยศาสตร์และคณะวิทยาศาสตร์มีความเหนื่อยหน่ายในการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- นิสิตระดับปริญญาตรีในแต่ละกลุ่มคณะแตกต่างกันมีความเหนื่อยหน่ายในการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คำสำคัญ: ความเหนื่อยหน่ายในการเรียน ความเหนื่อยหน่าย นิสิตระดับปริญญาตรี

Abstract

The purposes of this research were 1) to study the level of learning burnout of Mahasarakham University students and 2) to compare the learning burnout of Mahasarakham University students when classified by gender and faculty. The subjects for the study were 1,080 undergraduate students of Mahasarakham University who studied in the academic year 2020.

¹ อาจารย์ประจำ ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,
081-0562999, chaiporn.p@msu.ac.th

¹ Lecturer, Department of Educational Psychology and Guidance, Mahasarakham University,
081-0562999, chaiporn.p@msu.ac.th

The method for selecting the subjects was stratified random sampling categorized by the group of faculties. The research instrument was an inventory for a measure of learning burnout. The statistical data used in the analysis were mean, standard deviation, independent t-test and F-test.

It was found that:

1. The learning burnout of undergraduate students was at a high level ($\bar{X}=3.70$, S.D.=0.60).
 2. The learning burnout of male and female undergraduate students had a statistically significant difference at the .05 level.
 3. The learning burnout of undergraduate students from each faculty group had a statistically significant difference at the .05 level.

Keywords: Learning Burnout, Burnout, Undergraduate students

บทนำ

บริบทการเปลี่ยนแปลงสังคมโลกภายใต้
กระแสโลกาภิวัตน์ที่มีต่อสังคมไทยเป็นโอกาส และ
ข้อจำกัดต่อการพัฒนาประเทศทั้งการเลื่อนไประดับ
ของคน ทุน ความรู้ เมล็ดพันธุ์ และสินค้าบริการ
อย่างไร้พรัอมเดน กระแทกให้เกิดการเปลี่ยนผ่านที่
รวดเร็วในทุกพื้นที่อย่างไร ทางจิตวิทยาและศึกษา^{โดย}
กันทั่วโลกส่งผลทั้งเชิงบวกและลบ (Office of the
Education Council, 2017A) หัวใจของการศึกษา
แห่งศตวรรษที่ 21 คือต้องไม่เรียนเพียงแต่ให้รู้ขา
แต่ต้องฝึกในบริบทต่างๆ ของชีวิตจริง เพื่อที่จะ
ทำงานได้อย่างมืออาชีพ (Simachokedee, 2016)
จากการประมาณการตลาดแรงงานปี พ.ศ.2560
พบว่า เป็นผู้ที่จบการศึกษาระดับปริญญาตรี
มากที่สุด ร้อยละ 89.50 จะเห็นได้ว่าการศึกษาใน
ระดับปริญญาตรีมีความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจาก
ช่วยให้มีแนวโน้มที่จะได้ประกอบอาชีพ (Office of
the National Economic and Social Development
Council, 2017) แต่กลับกันจากผลสำรวจในปี
พ.ศ.2559 มีผู้จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี
ของประเทศไทยจำนวนลดลง (Office of the
Education Council, 2017B) และจากการสำรวจ
เกี่ยวกับความต้องการเปลี่ยนแปลงระบบการ

ศึกษาไทย มีความเห็นว่า เด็กไทยเรียนหนักมากที่สุดในโลก แต่ไม่สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ชีวิตประจำวันได้ และเด็กไทยไม่ได้เรียนในสิ่งที่อยากรู้เรียน ส่งผลให้เด็กเกิดความเห็นออยหน่าย โดยเฉพาะช่วงการระบาดของ COVID-19 ที่รัฐบาลเริ่มการสอนออนไลน์แทนการเรียนในโรงเรียน ปัจจุบันที่เครียด และถอดใจออกจากโรงเรียนกลางคันจำนวนมาก ขณะที่ระดับมหาวิทยาลัย นิสิตนักศึกษาหลายรายขอครอบเอ้าต์ ดังนั้นความเห็นออยหน่ายจึงเป็นสิ่งที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาในอนาคต

ความเหนื่อยหน่ายเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นใน
ระดับโลก โดยคณะกรรมการยูโรป เปิดเผยว่า
ร้อยละ 57 ของบุคคลนั้นรู้สึกว่าการเรียน และการ
ทำงานมีผลต่อสุขภาพ และมีผลต่อจิตใจในระดับ
มาก (Ladstatter & Garrosa, 2008) เมื่อเดือน
พฤษภาคม 2562 องค์กรอนามัยโลก (World
Health Organization: WHO) ได้ประกาศให้
ภาวะหมดไฟ หรือความเหนื่อยหน่าย (Burnout
Syndrome) นับเป็นภาวะทางการแพทย์ และ
จัดอยู่ในบัญชีจำแนกทางสถิติระหว่างประเทศ
ของโรคและปัญหาสุขภาพที่เกี่ยวข้อง (ICD-11)
ซึ่งเป็นภาวะทางสุขภาพที่ต้องได้รับการดูแลรักษา

และเป็นภาวะที่จะเกิดในคนรุ่นใหม่มากขึ้น งานวิจัยด้านประเทคโนโลยีบุคลิกอาจส่งผลให้กลยุทธ์เป็นโรคซึมเศร้าได้ในระยะยาว และเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับที่ 2 ของกลุ่มคนรุ่นใหม่ มีจำนวนผู้เสียชีวิตเป็นจำนวนมากต่อปี (Office of SMEs Promotion, 2017)

ความเหนื่อยหน่ายเป็นสิ่งที่เกิดจากการตอบสนองต่อความเครียดเรื่องรังสีทางอารมณ์และความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลในการทำงาน หรือกิจกรรม เกิดจากได้รับมอบหมายงานมากเกินไป ส่งผลรู้สึกห่วงเห็นงาน และผู้คน ความเหนื่อยหน่ายแบ่งออกเป็น 3 องค์ประกอบ ได้แก่ ความอ่อนล้าทางอารมณ์ ความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคล และความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคล โดยความอ่อนล้าทางอารมณ์เป็นการรู้สึกว่าสูญเสียทรัพยากรทางอารมณ์ไปอย่างมาก และเกิดความรู้สึกเหนื่อยล้า เหนื่อยใจ ความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคลเป็นการมีทัศน์ทางตอนต่อผู้คน จนอาจมีพฤติกรรมไม่เหมาะสมทางด้านความรู้สึก การแยกตัวจากสังคม ความอ่อนล้าทางผลลัพธ์ของบุคคล เป็นความรู้สึกว่าตนเองมีความสามารถไม่เพียงพอ ล้มเหลว สูญเสียความภาคภูมิใจในตนเอง (Maslach, 1986) ซึ่งทั้งสามองค์ประกอบมีผลต่อการมีส่วนร่วมและความทุ่มเทศึกษาของนิสิตในมหาวิทยาลัย

ในบริบทของสถานศึกษาผู้เรียนจะต้องรับการประเมินผลการเรียนเพื่อเลื่อนระดับชั้น หรือจบการศึกษา ทั้งในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับอุดมศึกษา ซึ่งอาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ก่อให้เกิดความเหนื่อยหน่ายในการเรียน จึงมีการพัฒนาและการใช้เครื่องมือในการวัดความเหนื่อยหน่ายในการเรียนที่เป็นมาตรฐานทำให้ทราบผลการศึกษาเกี่ยวกับความเหนื่อยหน่ายทางการเรียนได้อย่างชัดเจน (Salmela-Aro *et al.*, 2009; Maslach *et al.*, 2001) โดยเป็นการศึกษาเกี่ยวกับ

ประสบการณ์ความเครียด ความอ่อนล้าที่เกิดขึ้นเรื่องรังสีทางอารมณ์ ซึ่งเป็นผลจากการเรียนที่หนักเกินไป เกิดจากสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย ที่นิสิตรู้สึกไม่ไส้ใจ ต้องการแยกตัวจากการเรียน รู้สึกว่าการเรียนนั้นไร้ความหมาย โดยสิ่งเหล่านี้สามารถใช้คาดการณ์เกี่ยวกับอนาคตทางการศึกษาของนิสิตได้ (Heikkila, 2011)

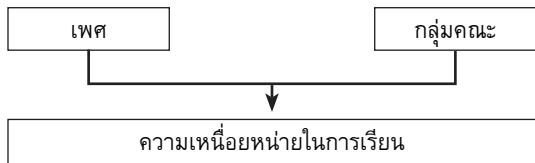
ความเป็นอยู่ที่ดีในสถาบันการศึกษามีความสัมพันธ์กับผลการศึกษา เพื่อทำความเข้าใจถึงความแตกต่างทางเพศต่อแรงบันดาลใจและความสำเร็จในการเรียน รวมถึงปัจจัยอื่นๆ จำเป็นต้องศึกษาผลกระทบจากการเหนื่อยหน่ายในการเรียน (Widlund *et al.*, 2020) สถาบันการศึกษาจึงควรให้ความสำคัญกับการพัฒนาสภาพแวดล้อมในการเรียน และการให้ประสบการณ์นิสิตซึ่งมีความสำคัญต่อการปรับตัวในการเรียน เพื่อไม่ให้นิสิตรู้สึกเกลียดการเรียน จนส่งผลให้มีคุณภาพชีวิตลดลง (Salmela-Aro *et al.*, 2008; 2009) อีกทั้งสถาบันการศึกษาในการเรียนยังเป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบโดยพฤติกรรม อารมณ์ การมองตนเอง การปรับตัว และการเข้าสังคม ซึ่งปัจจุบันพบว่าในประเทศไทยมีบุคคลที่มีปัญหาการเรียนในทุกช่วงอายุ และนักเรียน นิสิต นักศึกษาไทยส่วนใหญ่มีความรู้ต่ำกว่ามาตรฐาน หากไม่ได้รับการช่วยเหลือแก้ไข จะก่อให้เกิดปัญหาในการเรียนการพัฒนาตนเอง และประเทศชาติต่อไป (Seree, 2015) การศึกษาความเหนื่อยหน่ายในการเรียนจึงเป็นสิ่งจำเป็นด้วยเหตุผลหลายประการ เช่น เพื่อทำความเข้าใจพฤติกรรมของนิสิต รวมถึงความสัมพันธ์กับสถาบัน เพื่อนผู้สอน และอื่นๆ อย่างไรก็ตามความเหนื่อยหน่ายในการเรียนนับเป็นหนึ่งในการประเมินคุณภาพของสถาบันการศึกษา บางสถาบันที่มีศักยภาพสูง จึงอาจมีนโยบายเกี่ยวกับการจัดการความเหนื่อยหน่ายในการเรียนไว้รองรับด้วย (Lin & Huang, 2014)

จากการวิจัยที่ผ่านมาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างความเห็นอยู่หน่วยและเพศ ซึ่งให้เห็นว่าความแตกต่างทางเพศมีผลต่อระดับความเห็นอยู่หน่วย (*Jahedizadeh et al., 2015*) และมีงานวิจัยที่อธิบายว่าสภาพความเป็นอยู่และสภาพแวดล้อมในสถาบันศึกษามีผลต่อความเห็นอยู่หน่วยในการเรียน (*Widlund et al., 2020; Salmela-Aro et al., 2008; 2009*) เนื่องด้วยองค์ความรู้ที่นิสิตต้องเรียนในแต่ละกลุ่มคณะมีความแตกต่างกัน ทำให้มีบริบทการเรียนการสอนแตกต่างกัน ดังนั้นกลุ่มคณะจึงอาจเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนได้ ทั้งนี้ยังไม่เคยมีการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างความเห็นอยู่หน่วยและกลุ่มคณะ ซึ่งหากทราบถึงปัจจัยที่มีผลต่อความเห็นอยู่หน่วยในการเรียน จะช่วยให้พบแนวทางในการลดความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนได้ เช่น การจัดการให้การปรึกษาแก่นิสิต หรือตั้งบุคลากรปรึกษาเพื่อภูมิประยุทธ์ (*Yamane et al., 2016*) เพื่อให้นิสิตได้รับความช่วยเหลือ แต่ก็ยังคงไว้แก่ไขปัญหา ซึ่งจะช่วยลดความเห็นอยู่หน่วยในการเรียน ตลอดจนส่งผลให้คุณภาพชีวิตและการเรียนของนิสิตดีขึ้นได้ ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะดำเนินการทำวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับศึกษาแนวทางในการช่วยเหลือนิสิตต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

- เพื่อศึกษาความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- เพื่อเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จำแนกตามเพศ และกลุ่มคณะ

กรอบแนวคิด



วิธีการดำเนินการวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาสารคามทุกชั้นปีที่กำลังศึกษาในปีการศึกษา 2563 จำนวน 37,396 คน

2. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาสารคามทุกชั้นปีที่กำลังศึกษาในปีการศึกษา 2563 จำนวน 1,080 คน ได้มาโดยกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ตารางทาราโภ ยามานะ (*Yamane*) ที่ระดับความเชื่อมั่น้อย 97% ทำการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่ง群 (Stratified Random Sampling) และเพิ่มเพื่อความแม่นยำ 3 ภาคุณิตะ ได้แก่ กลุ่มนิเทศศาสตร์และสังคมศาสตร์ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยแบ่งสัดส่วนตามจำนวนประชากรในแต่ละกลุ่มคณะ

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ แบบสอบถามความเห็นอยู่หน่วยในการเรียน แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 3 ข้อ ได้แก่ เพศ ชั้นปี คณะ ตอนที่ 2 ความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale) แบ่งเป็น 3 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ 2) ด้านความอ่อนล้าทางสร่าวะบุคคล 3) ด้านความอ่อนล้าทางท้านผลลัพธ์ของบุคคล

การสร้างแบบสอบถามความเห็นอย่างนัยในการเรียน ผู้วิจัยศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความเห็นอย่างนัยในการเรียน แล้วนำมาสร้างแบบสอบถามฉบับร่าง ตามแนวคิดของ Maslach โดยแบ่งองค์ประกอบของความเห็นอย่างนัยในการเรียนออกเป็น 3 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) ด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ จำนวน 30 ข้อ 2) ด้านความอ่อนล้าทางสภาพะบุคคล จำนวน 30 ข้อ 3) ด้านความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคล จำนวน 21 ข้อ รวมทั้งหมด 81 ข้อ จากนั้นนำแบบสอบถามเสนอผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 คน ตรวจสอบหาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) และคัดเลือกข้อคำถามที่มีค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) อยู่ระหว่าง 0.66-1.00 ผู้วิจัยปรับปรุงแบบสอบถาม และทดสอบหาค่าอำนาจจำแนกของข้อคำถาม (Discrimination) โดยการทดลองใช้ (Try Out) กับตัวอย่างที่ไม่ใช่กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 20 คน ทดสอบหาระดับความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถาม โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์อัตรา (Cronbach's Coefficient alpha-Coefficient) ได้ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเท่ากับ .94 ได้ข้อคำถามทั้งหมด 56 ข้อ

ทั้งนี้โครงการวิจัยได้รับการรับรอง จริยธรรมการวิจัยในคนของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เลขที่

การรับรอง 022-321/2564 วันที่รับรอง 20 มกราคม 2564

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บแบบสอบถามความเห็นอย่างนัยในการเรียนจากนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 1,080 คน เก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามด้วยตนเอง จากนั้นนำแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาตรวจสอบความสมบูรณ์ เพื่อเตรียมวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป ทั้งนี้

ช่วงดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 จึงทำการเก็บรวบรวมแบบสอบถามได้ลำบาก ซึ่งมีผลกระทบต่อการปรับรูปแบบการเรียนการสอน ต้องใช้ระยะเวลาค่อนข้างนาน และต้องมีการนัดหมายนิสิตโดยการสื่อสารในรูปแบบต่างๆ เช่น โทรศัพท์ และสื่อสังคมออนไลน์ ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติพรรณนา (Descriptive Statistics) ในการสรุปข้อมูล ดังนี้

1. การวิเคราะห์สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ทำการวิเคราะห์โดยหาค่าความถี่ (Frequency) และร้อยละ (Percentage)
2. การวิเคราะห์ความเห็นอย่างนัยในการเรียน โดยวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) กำหนดเกณฑ์ในการแปลง ตามหมายของค่าเฉลี่ย ดังนี้ (Pisanbut, 2013)

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 แปลว่า มากที่สุด

ค่าเฉลี่ย 3.41-4.20 แปลว่า มาก

ค่าเฉลี่ย 2.61-3.40 แปลว่า ปานกลาง

ค่าเฉลี่ย 1.81-2.60 แปลว่า น้อย

ค่าเฉลี่ย 1.00-1.80 แปลว่า น้อยที่สุด

3. การเปรียบเทียบความเห็นอย่างนัยในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม จำแนกตามเพศ โดยใช้การวิเคราะห์เพื่อทดสอบสมมติฐานหาค่า t-test แบบ Independent และจำแนกตามกลุ่มคณะ โดยใช้การวิเคราะห์เพื่อทดสอบสมมติฐานหาค่า F-test การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว (One way Analysis of Variance) พร้อมทำการเปรียบเทียบรายคู่ด้วยวิธีการของ Scheffe

Retracted

ผลการวิจัย

จากผลวิเคราะห์ข้อมูลสามารถสรุปได้ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป พบว่า นิสิตจำนวน 1,080 คน เป็นเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 60.19 และเพศชายคิดเป็นร้อยละ 39.81 โดยส่วนใหญ่เป็นนิสิตระดับปริญญาตรีที่สังกัดคณะในกลุ่มนิเทศฯและสังคมศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 64.16 กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีคิดเป็นร้อยละ 25.29 และกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ คิดเป็นร้อยละ 10.55

ตารางที่ 1 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีโดยรวม

Learning Burnout	\bar{X}	S.D.	Level
Emotional Exhaustion	3.83	0.54	High
Depersonalization	3.51	0.60	High
Reduced Personal Accomplishment	2.74	0.77	High
Total	3.70	0.60	High

ในการสร้างแบบสอบถามนี้ได้ใช้แนวคิดของ Maslach (1986) โดยแบ่งความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนออกเป็น 3 องค์ประกอบ ดังนี้

ด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ (Emotional Exhaustion) หมายถึง การแสดงความรู้สึกเครียดเห็นอยู่ล้า อ่อนเพลีย เศร้า ไม่มีแรงจูงใจในการเรียน อันมีผลมากจากการเรียนอย่างจริงจังและการทำงานที่ได้รับมอบหมายมากเกินไป

ด้านความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคล (Depersonalization) หมายถึง การไม่เห็นคุณค่าในตนเอง การไม่ไว้วางใจ การไม่เพิ่งพอใจตนเอง และบุคคลอื่น มีมุมมองต่อตนเองและบุคคลอื่นในเชิงลบ การคิดว่าบุคคลรอบข้างจะทำให้ตนเอง

2. การศึกษาความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี

2.1 ความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.70$, S.D.=0.60) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ ($\bar{X}=3.83$, S.D.=0.54) ด้านความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคล ($\bar{X}=3.74$ S.D.=0.77) และด้านความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคล ($\bar{X}=3.53$, S.D.=0.60) ดังตารางที่ 1

Retracted

การรู้สึกผิดต่อบุคคลรอบข้าง การแสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสม

ด้านความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคล (Reduced Personal Accomplishment) หมายถึง การรู้สึกไม่ประสบความสำเร็จในการเรียน ไม่สามารถเรียนได้ตามที่คาดหวัง การรู้สึกไว้ความสามารถในการเรียน การเกิดความอิจฉาบุคคลรอบข้างที่เรียนได้ดีกว่า

2.2 ความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามเพศ พบว่า อยู่ในระดับมากทั้งสองเพศ โดยเพศชาย ($\bar{X}=3.81$, S.D.=0.47) มีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนมากกว่าเพศหญิง ($\bar{X}=3.63$, 0.66) ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามเพศ

Gender	Learning Burnout	\bar{X}	S.D.	Level
1. Male	Emotional Exhaustion	3.91	0.47	High
	Depersonalization	3.65	0.46	High
	Reduced Personal Accomplishment	3.88	0.61	High
Total		3.81	0.47	High
2. Female	Emotional Exhaustion	3.79	0.58	High
	Depersonalization	3.46	0.66	High
	Reduced Personal Accomplishment	3.65	0.84	High
Total		3.63	0.66	High

2.3 ความเหนื่อยหน่ายในการเรียน ของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ พบว่า อายุในระดับมากทุกกลุ่มคณะ โดย กลุ่มคณะที่มีความ เนื่องหน่วยในการเรียน เรียงลำดับค่าเฉลี่ย มากไปจนถึงน้อย

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ($\bar{X}=3.87$, S.D.=0.37) กลุ่มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ($\bar{X}=3.70$, S.D.=0.62) และกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ($\bar{X}=3.33$, S.D.=0.72) ดังตารางที่ 3

Retracted

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ

Faculty Group	Learning Burnout	\bar{X}	S.D.	Level
1. Humanities and Social Sciences	Emotional Exhaustion	3.84	0.56	High
	Depersonalization	3.52	0.61	High
	Reduced Personal Accomplishment	3.74	0.79	High
Total		3.70	0.62	High
2. Sciences and Technology	Emotional Exhaustion	3.94	0.42	High
	Depersonalization	3.71	0.37	High
	Reduced Personal Accomplishment	3.97	0.46	High
Total		3.87	0.37	High

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ (ต่อ)

Faculty Group	Learning Burnout	\bar{X}	S.D.	Level
3. Health Sciences	Emotional Exhaustion	3.55	0.60	High
	Depersonalization	3.17	0.77	Medium
	Reduced Personal Accomplishment	3.25	0.92	Medium
	Total	3.33	0.72	Medium

3. การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

3.1 การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตาม เพศ พบว่า นิสิตระดับปริญญาตรีเพศชายและ

เพศหญิงมีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนแตกต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดย เพศชายมีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนมากกว่าเพศหญิง ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามเพศ

Learning Burnout	Male \bar{X}	S.D.	Female \bar{X}	S.D.	t	Sig.
Emotional Exhaustion	3.91	0.47	3.79	0.58	3.56	.00
Depersonalization	3.65	0.46	3.46	0.66	5.30	.00
Reduced Personal Accomplishment	3.88	0.61	3.65	0.84	4.91	.00
Total	3.81	0.47	3.63	0.66	4.93	

3.2 การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ พบว่า นิสิตระดับปริญญาตรีที่ มีกลุ่มคณะแตกต่างกันมีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .05 โดยกลุ่มวิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยีมีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนมากกว่ากลุ่มนิเทศศาสตร์และสังคมศาสตร์ และกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์มีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนมากกว่ากลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ดังตารางที่ 5-9

**ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบความเหนื่อยหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตาม
กลุ่มคณะ**

Learning Burnout	Source of variation	df	SS	MS	F	Sig.
Emotional Exhaustion	Between Groups	2	12.38	6.19	21.83	.00
	Within Groups	1077	305.40	0.29		
	Total	1079	317.79			
Depersonalization	Between Groups	2	23.65	11.82	35.34	.00
	Within Groups	1077	360.34	0.34		
	Total	1079	383.99			
Reduced Personal Accomplishment	Between Groups	2	42.20	21.10	38.42	.00
	Within Groups	1077	591.47	0.55		
	Total	1079	633.67			
Total	Between Groups	2	24.26	12.13	36.31	.00
	Within Groups	1077	359.84	0.33		
	Total	1079	384.10			

**ตารางที่ 6 การเปรียบเทียบความเหนื่อยหน่ายในการเรียนด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ของนิสิตระดับ
ปริญญาตรีจำแนกตามคณะ**

Faculty Group	\bar{X}	1. Humanities and Social Sciences	2. Sciences and Technology	3. Health Sciences
		3.84	3.94	3.55
1. Humanities and Social Sciences	3.84		.10*	.29*
2. Sciences and Technology	3.94			.39*
3. Health Sciences	3.55			

* Correlation is significant at the .05 level

**ตารางที่ 7 การเปรียบเทียบความเหนื่อยหน่ายในการเรียนด้านความอ่อนล้าทางสภาพะบุคคลของ
นิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะเป็นรายคู่**

Faculty Group	\bar{X}	1. Humanities and Social Sciences	2. Sciences and Technology	3. Health Sciences
		3.52	3.71	3.17
1. Humanities and Social Sciences	3.52		.19*	.35*
2. Sciences and Technology	3.71			.54*
3. Health Sciences	3.17			

* Correlation is significant at the .05 level

ตารางที่ 8 การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนด้านความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคลของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะเป็นรายคู่

Faculty Group	\bar{x}	1. Humanities and Social Sciences	2. Sciences and Technology	3. Health Sciences
		3.74	3.97	3.25
1. Humanities and Social Sciences	3.74		.23*	.49*
2. Sciences and Technology	3.97			.72*
3. Health Sciences	3.25			

* Correlation is significant at the .05 level

ตารางที่ 9 การเปรียบเทียบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนโดยภาพรวมของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะเป็นรายคู่

Faculty Group	\bar{x}	1. Humanities and Social Sciences	2. Sciences and Technology	3. Health Sciences
		3.70	3.87	3.33
1. Humanities and Social Sciences	3.70		.17*	.37*
2. Sciences and Technology	3.7			.54*
3. Health Sciences	3.33			

* Correlation is significant at the .05 level

อภิปรายผล

1. การศึกษาความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี

ความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน อยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ด้านความอ่อนล้าทางอารมณ์ ด้านความอ่อนล้าทางด้านผลลัพธ์ของบุคคล และด้านความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคล ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ Palos *et al.* (2019) ได้เชิงบ้ายว่า ความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนส่งผลเสียต่อความใส่ใจของนิสิต ซึ่งเป็นความรู้สึกอ่อนล้าเนื่องจากความต้องการใน

การเรียน (ความอ่อนล้าทางอารมณ์) การมีทัศนคติเชิงลบและแยกตัวจากการเรียน (ความอ่อนล้าทางสภาวะบุคคล) และรู้สึกໄร์ความสามารถในฐานะนิสิตและมีแนวโน้มที่จะมองบริบทของการศึกษาในเชิงลบ (ความอ่อนล้าทางผลลัพธ์ของบุคคล) โดยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมีความสัมพันธ์เชิงลบกับความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนของนิสิต นิสิตที่มีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนสูงจะมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ดีลง และความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนยังส่งผลต่อความสามารถในการจัดการเหตุการณ์ต่างๆ ของชีวิตในสถาบัน ทำให้เกิดอาการซึมเศร้าได้

ความเห็นอย่างหน่วยในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามเพศ พบว่า อุปนิรัดบ์มากทั้งสองเพศ โดยเพศชายมีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากกว่าเพศหญิง ซึ่งขัดแย้งกับ Purvanova and Muros (2010) ได้ ตั้งข้อสังเกตว่า เพศหญิงมีแนวโน้มที่จะอ่อนล้าทางอารมณ์สูงกว่าเพศชาย ขณะที่เพศชายมีแนวโน้มที่จะอ่อนล้าทางสภาวะบุคคลสูงกว่า เพศหญิง ตามทฤษฎีนีบทบททางเพศที่คาดการณ์ว่า เพศหญิงจะแสดงความรู้สึกอ่อนล้าทางอารมณ์ และร่างกาย เนื่องจากเพศหญิงเรียนรู้ที่จะแสดงอารมณ์ของตนเอง ขณะที่เพศชายจะปิดกันและเก็บความเครียด เนื่องจากเพศชายมีการเรียนรู้ที่จะปกปิดอารมณ์ เมื่อเทียบข้อกับความแข็งแกร่ง ความเป็นชาย และการปรับตัวทางจิตใจ จึงอาจทำให้สังเกตได้ลำบาก

ความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ พบว่า อุปนิรัดบ์มากทุกคณะ ขณะที่ความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ พบว่า นิสิตระดับปริญญาตรีคณะมนุษยศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มนิสิตที่มีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากที่สุด ดังนี้ กลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และกลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์สุขภาพ เนื่องจากช่วงที่ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลมีการระบาดของ COVID-19 ทำให้วิธีชีวิตของนิสิตมีการเปลี่ยนแปลง เช่น การเรียนออนไลน์ การขาดปฏิสัมพันธ์กับเพื่อน ภาระงานเพิ่มขึ้น เป็นต้น ทำให้นิสิตเกิดความเครียด และประสบปัญหาในการเรียนจนเกิดความเห็นอย่างหน่ายในการเรียน โดยเฉพาะกลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งเน้นการเรียนรู้จากการเรียนปฏิบัติ แต่กลับไม่สามารถเรียนในห้องปฏิบัติการได้ จึงได้รับผลกระทบมากกว่ากลุ่มคณะอื่น

2. การเปรียบเทียบความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

การเปรียบเทียบความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามเพศ พบว่า นิสิตระดับปริญญาตรีเพศชายและเพศหญิงมีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยเพศชายมีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากกว่า เพศหญิงทุกด้าน และโดยภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับ Jahedizadeh et al. (2015) ที่ได้ศึกษาความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในสถาบันสอนภาษา พบว่า เพศชายจะมีความเห็นอย่างหน่ายมากกว่า เพศหญิง ทั้งนี้อาจมีสาเหตุมาจากเพศหญิงมักมีการระบายความเครียดมากกว่าเพศชาย เช่น การพูดคุย การแสดงความคิดเห็นในโซเชียลมีเดีย เป็นต้น ขณะที่เพศชาย มีแนวโน้มจะกักเก็บความเครียด และไม่แสดงความเครียดออกมา จนกลายเป็นความเครียดสะสม และเกิดเป็นความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากกว่าเพศหญิง

การเปรียบเทียบความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรีจำแนกตามกลุ่มคณะ พบว่า นิสิตระดับปริญญาตรีที่มีกลุ่มคณะแตกต่างกันมีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยกลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และเทคโนโลยีมีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากกว่ากลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และกลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์มีความเห็นอย่างหน่ายในการเรียนมากกว่ากลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์สุขภาพ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการระบาดของ COVID-19 มีการจัดการเรียนออนไลน์ ซึ่งเป็นอุปสรรคในการเรียนโดยเฉพาะการเรียนปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ ทำให้นิสิตขาดความเข้าใจในการเรียนจนเกิดความเห็นอย่างหน่ายในการเรียน กลุ่มนิสิตมนุษยศาสตร์และเทคโนโลยีซึ่งเน้นการเรียนในห้องปฏิบัติการ

Retracted

จึงได้รับผลกระทบมากกว่ากลุ่มนุชยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ขณะที่กลุ่มนิสิตวิทยาศาสตร์สุขภาพมักมีภาระงานมากในสถานการณ์ปกติ แต่ภาระงานกลับลดลงในช่วงการระบาดของ COVID-19 จึงมีความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนน้อยกว่ากลุ่มคณะอื่น

ข้อเสนอแนะ

1. การนำแบบสอบถามความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนไปใช้เป็นเครื่องมือในการสอบถามกับกลุ่มอื่นๆ เช่น นักเรียนระดับประถมศึกษา นักเรียนระดับมัธยมศึกษา หรือกลุ่มผู้ใหญ่ อาจจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนข้อคำถามให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับกลุ่มดังกล่าวด้วย

2. เนื่องจากช่วงเวลาของการศึกษาและรวบรวมข้อมูลอยู่ในช่วงการระบาดของ COVID-19 ทำให้การเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นไปด้วยความยากลำบาก และผลการวิจัยอาจคลาดเคลื่อนจากสาเหตุที่ราชบูรณะ กรณี

ผลวิจัยไปใช้จึงอาจจำเป็นต้องคำนึงถึงสถานการณ์ที่จะนำไปใช้ประกอบเพิ่มเติมด้วย

3. ในการวิจัยครั้งต่อไป ควรทำการศึกษาเกี่ยวกับองค์ประกอบความเห็นอยู่หน่วยในการเรียนเพิ่มเติม เพื่อนำไปใช้ในการกำหนดองค์ประกอบของความเห็นอยู่หน่ายในการเรียนที่มีความหลากหลายมากขึ้น และสามารถใช้ประโยชน์ได้ในขอบเขตที่มากขึ้น

4. ในการนำผลการวิจัยไปใช้ อาจารย์ผู้สอนอาจช่วยเหลือนิสิตโดยการทำความเข้าใจผู้เรียน ตรวจสอบสภาพจิตใจของผู้เรียน ปรับเปลี่ยนแนวทางการสอนให้มีความน่าสนใจ และให้การปรึกษาแก่นิสิต

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยจากบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2563 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมาซารากม

Retracted

เอกสารอ้างอิง

- Fares, J., Tabosh, H.A., Saadeddin, Z., Christopher, M.E., and Aridi, H. (2016). Stress, burnout and coping strategies in preclinical medical students. *North American Journal of Medical Sciences*, 8(2), 75-81.
- Heikkila, A. (2011). *University Students' Approaches to Learning, Self-Regulation, and Cognitive and Attributional Strategies: Connections with Well-Being and Academic Success*. Academic Dissertation. University of Helsinki.
- Jahedizadeh, S., Ghanizadeh, A., Ghapanchi, Z. (2015). A cross-contextual analysis of EFL students' burnout with respect to their gender and educational level. *International Journal of English and Education*, 4(3), 10-22.
- Ladstatter, F., Garrosa, E. (2008). *Prediction of burnout: An artificial neural network approach*. Diplomica Verlag GmbH.
- Lin, S. & Huang, Y. (2014). Life stress and academic burnout. *Active Learning in Higher Education*, 15(1), 77-90.

- Maslach, C. (1986). Stress, Burnout, and Workaholism. In R.R. Kilburg, P.E. Nathan, & R.W. Thoreson (Eds.) *Professionals in Distress: Issues, syndromes, and solutions in psychology* (pp. 53-75). American Psychological Association.
- Maslach, C., Schaufeli, W.B., Leiter, M.P. (2001). Job Burnout. *Annual Review of Psychology*, 52, 397-422.
- Office of SMEs Promotion. (2017). *Burnout Syndrome: Dig into marketing strategy, Refuel Workers' Energy*. <https://www.smeone.info/detail-article/8008?fbclid=IwAR3cNeoZjKM9Y51i3KEvtoFun6KXAC5QEshUCt60fSD0yLFIdeDzR9v5h6w>
- Office of the Education Council. (2017A). *The National Scheme of Education BE 2560-2579 (2017-2036)*. Office of the Education Council.
- Office of the Education Council . (2017B). *Thai Education Competency in the Global Arena in 2016 (IMD 2016)*. Office of the Education Council.
- Office of the National Economic and Social Development Council. (2017). *Projection of graduates and new workforce entries in BE 2553-2561 (2010-2018) classified by levels of education*. https://www.m-society.go.th/news_view.php?nid=19451
- Palos, R., Maricutoiu, L.P., Costea, I. (2019). Relations between academic performance, student engagement and student burnout: A Cross-Lagged analysis of a two-wave study. *Studies in Vocational Evaluation*, 60, 199-204.
- Pisanbut, S. (2013). *Educational research*. Vita e sapere press.
- Purvanova, R.K. & Urosevic, J. (2014). Gender differences in burnout: Meta-analysis. *Journal of Vocational Behavior*, 77, 168-185.
- Salmela-Aro, K., Kiuru, N., Nurmi, J. (2008). The Role of educational track in adolescents' school burnout: A longitudinal study. *British Journal of Educational Psychology*, 78, 663-689.
- Salmela-Aro, K., Kiuru, N., Leskinen, E., Nurmi J. (2009). School-burnout inventory (SBI): Reliability and validity. *European Journal of Psychological Assessment*, 25(1), 48-57.
- Seree, P. (2015). *Study problems Siriraj psychiatry DSM-5*. Department of Psychiatry, Mahidol University.
- Simachokedee, W. (2016). *21st Century Studying*. Post Today
- Widlund, A., Tuominen, H., Tapola, A., Korhonen J. (2020). Gendered Pathways from Academic Performance, Motivational Beliefs, and School Burnout to Adolescents' Educational and Occupational Aspirations. *Learning and Instruction*, 66, 1-12.

Retracted