

# รายงาน เรื่อง

# กิจกรรมความบันเทิงของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เพื่อใช้คลายความเครียด กลุ่ม อุตสาหกรรมด้านความบันเทิง

# รายชื่อสมาชิก

1. นางสาวณัฏฐณิชา บุญเหลือ เลขทะเบียน 6309682315

2. นางสาวนาดา ทองคำ เลขทะเบียน 6309682430

3. นางสาวนภาภรณ์ ตรีพลอักษร เลขทะเบียน 6409610638

#### เสนอ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาธร ทะนานทอง

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา คพ.246 การแสดงข้อมูล
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

# สารบัญ

		หน้า
1. ที่มาและ	ความสำคัญ	1
2. การเก็บร	วบรวมและการเตรียมข้อมูล	2
3. เนื้อหาแล	าะรายละเอียดของ Data Visualization	4
4. การวิเคร	าะห์และอภิปรายผล	22
5. บทสรุป		23
ภาคผนวก		24

## 1. ที่มาและความสำคัญ

โครงการวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจกิจกรรมบันเทิงที่นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มักจะใช้ มากที่สุดเมื่อมีความเครียด

โดยสนใจศึกษาข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับความชอบและพฤติกรรมของนักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับความบันเทิงประเภท ดนตรี หนัง และเกม

ความสำคัญของการศึกษานี้คือการเข้าใจว่าการเลือกความบันเทิงส่งผลต่อสวัสดิภาพของนักศึกษา อย่างไร มหาวิทยาลัยสามารถพัฒนาวิธีการที่มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมด้านความเป็นอยู่ที่ดีของนักศึกษา อาจรวมถึงการจัดกิจกรรมที่เปิดโอกาสให้นักศึกษามีส่วนร่วมกับรูปแบบความบันเทิงที่พวกเขาต้องการหรือจัด หาทรัพยากรเพื่อช่วยให้พวกเขาจัดการกับความเครียดและความวิตกกังวล

นอกจากนี้ผลการศึกษานี้ทำให้มหาวิทยาลัยสามารถปรับแต่งข้อเสนอให้ตรงกับความต้องการและควา มพึงพอใจของนักศึกษาได้ดียิ่งขึ้น มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกหรือโปรแกรมใหม่ ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการด้านความบันเทิงของนักศึกษาหรือปรับปรุงทรัพยากรที่มีอยู่เพื่อเพิ่มประสบการณ์ ที่ดียิ่งขึ้นให้กับนักศึกษา

# 2. การเก็บรวบรวมและการเตรียมข้อมูล

## 2.1 วัตถุประสงค์

- 1. เพื่อทำความเข้าใจว่ากิจกรรมความบันเทิงประเภทใดที่นักศึกษาสามารถเลือกใช้เพื่อคลายความ เครียดได้มากที่สุด
- 2. เพื่อเปรียบเทียบระหว่างกิจกรรมความบันเทิงแต่ละประเภทว่ามีผลต่อการคลายความเครียดอย่างไร
- 3. เพื่อนำมาพัฒนาแผนการจัดกิจกรรมความบันเทิงในอนาคตที่สามารถช่วยให้นักศึกษามีชีวิตที่ดีกว่า และมีสุขภาพจิตที่แข็งแรงขึ้น

# 2.2 ขั้นตอนการเก็บและเตรียมข้อมูล

- 1. ทำการระดมสมองเพื่อปรึกษาหัวข้อในการทำโครงงานและวัตถุประสงค์ของโครงงาน
- 2. ทำการสำรวจข้อมูลที่ผู้สำรวจข้อมูลทำการกรอกข้อมูลเอง (Self-Administered Survey) โดยสร้างแบบฟอร์มโดยใช้ Google form ในการเก็บข้อมูล
- 3. ทำการกระจายแบบสอบถามโดยส่งให้เพื่อนหรือคนรู้จักและมีการกระจายโดยไปยื่นแบบฟอร์มในห้อง สมุดป๋วย และอาคารศูนย์การเรียนรู้ (ศกร.)
- 4. ทำการนำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามแปลงออกมาเป็นไฟล์ .csv
- 5. นำไฟล์ .csv ที่ได้มาทำงานใน
- 6. นำไฟล์.csvที่ได้มาทำงานใGoogleColaboratory แล้วทำการนำเข้าอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการทำความ สะอาดและการเตรียมข้อมูล

#### Import necessary tools and dataset

```
[ ] import pandas as pd
   import numpy as np
   import plotly.express as px
   import plotly.colors as pc
   from wordcloud import wordcloud
   import matplotlib.pyplot as plt
   Xmatplotlib inline
   import warnings
   warnings.simplefilter("ignore")

[ ] import matplotlib font manager as font manager
   lwget -q http://www.arts.chula.ac.th/ling/wp-content/uploads/TH-Sarabun_Chula1.zip -0 font.zip
   lunzip -qj font.zip TH-Sarabun_chula1.1/THSarabunchula-Regular.ttf
   mpl.font manager.fontManager.addfont('THSarabunchula-Regular.ttf')
   mpl.rc('font', family='TH Sarabun Chula1')
   replace THSarabunChula-Regular.ttf? [y]es, [n]o, [A]ll, [N]one, [r]ename: y

[ ] url ='https://drive.google.com/file/d/1iZ03jY6DcGmn7-1z3BWeOAlkMpTOK3SU/view?usp=sharing'
   file_id=url.split('/')[-2]
   dwn_url = 'https://drive.google.com/uc?id='+file_id

[ ] df = pd.read_csv(dwn_url)
```

7. ทำการเตรียมข้อมูลและทำความสะอาดข้อมูล

```
Index(('Timestamp', 'Email Address', 'Use', 'piediafina') 2 ล้านกา',
'nac (สามา/นก) ที่คุณการ์ดส์กลาวอยู่,
'can'ก่อนเพรื่อน ที่ส่วนความสังคามสามาร์กลาวอยู่,
'can'ก่อนเพรื่อน ที่ส่วนความสามาร์กลาวอยู่,
'can'ก่อนเพรื่อน ที่ส่วนความสามาร์กลาวอยู่,
'กละส่วเลือนความสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามารักสามาร์กลาวอย่างสามาร์กลาวอย่างสามารักสามารักสามาร์กลาวอย่างสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามารักสามาริกสามารักสามาริกสามารักสามาริกสามารักสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามาริกสามา
```

- 8. ทำการแปรรูปข้อมูล
- 9. ทำการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาความสัมพันธ์และทำการออกแบบการแสดงผลที่เหมาะสมโดยใช้ Google colab โดยใช้ภาษา python ในการแสดงผลข้อมูลออกมา
- 10. ทำการสรุปและอภิปายผลที่ได้จากการแสดงผลข้อมูล
- 11. ทำการจัดทำสื่อการรายงงานและนำเสนอ

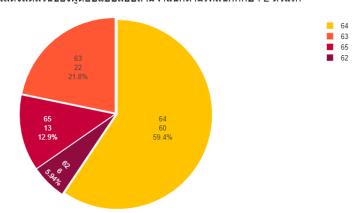
# 3. เนื้อหาและรายละเอียดของ Data Visualization ที่พัฒนา

# 3.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม



จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกจามเพศศ

จะเห็นได้ว่ามีผู้ตอบแบบสอบถาม 101 คน โดยเพศที่มากที่สุด คือ เพศหญิง 67 คน (66.3%) และ sovavan คือ เพศชาย 25 คน (24.8%) ไม่ระบุ 6 คน (5.94%) และ LGBTQ+ 3 คน (2.97%) คนตามลำดับ

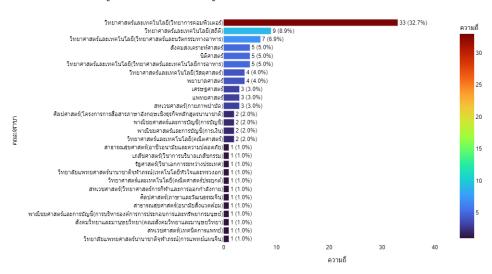


แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรหัสนักศึกษา 2 ตัวแรก

จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรหัสนักศึกษา 2 ตัวแรก

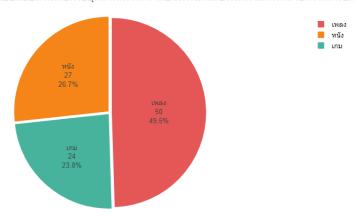
จะเห็นได้ว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ เป็นนักศึกษาปี 64 จำนวน 60 คน (59.4%) ปี 63 จำนวน 22 คน ปี 65 จำนวน 13 คน (12.9%) และ ปี 62 จำนวน 6 คน (5.94%)





จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงสัดส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามคณะและสาขาวิชา จะเห็นว่าได้ว่าจากแผนภูมิแท่งมีผู้ตอบแบบสอบถามที่เรียนคณะวิทยาศาสตร์และเทคโลโลยีสาขาวิท ยาการคอมพิวเตอร์เป็นสัดส่วนที่มากที่สุดคิดเป็น 32.7% ตามมาด้วยสาขา สถิติ 8.9% และอันดับที่สามคือ สาขาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมทางอาหาร 6.9% และ อื่นๆ

แผนภูมิวงกลมแสดงที่ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกใช้อุตสาหกรรมความบันเทิงแต่ละประเภทในการคลายความเครียด

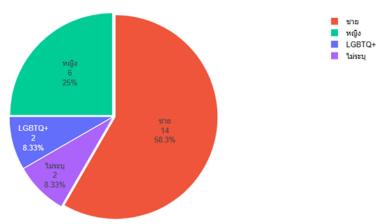


จากรูปภาพคือแผนภูมิวงกลมแสดงที่ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกใช้อุตสาหกรรมความบันเทิงแต่ละประเ ภทในการคลายความเครียด

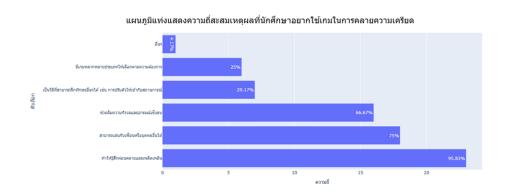
จะเห็นได้ว่าจากแผนภูมิมีผู้ที่เลือกอุตสาหกรรมทางด้านเพลงทั้งหมด 50 คน คิดเป็นสัดส่วน 49.5% รองลงมาคือด้านหนัง 27 คน คิดเป็น 26.7% และ ด้านเกม 24 คน คิดเป็น 23.8%

## 3.2 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกม

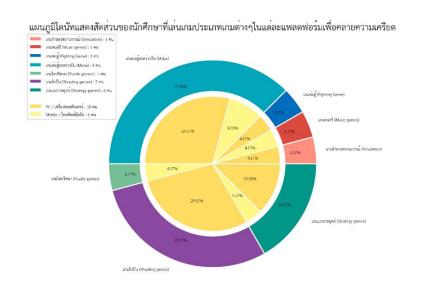




จากรูปภาพ คือแผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนนักศึกษาที่เลือกเกมเพื่อคลายความเครียดจำแนกตามเพศ จะเห็นได้ว่าจากแผนภูมิมีผู้ที่เลือกอุตสาหกรรมทางด้านเกมทั้งหมด 24 คน จะเห็นได้ว่ามีเพศชาย เลือกอุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกมมากที่สุด คือ 14 คน คิดเป็น 58.3% รองลงมาเป็นเพศหญิง 25% LGBTQ+ 8.33% และ ไม่ระบุเพศ 8.33% ตามลำดับ

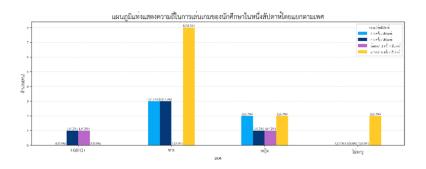


จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงความถี่สะสมเหตุผลที่นักศึกษาอยากใช้เกมในการคลายเครียด จะเห็นว่าได้ว่าจากแผนภูมิแท่งเป็นตัวเลือกแบบเลือกได้หลายคำตอบทำให้มีจำนวนร้อยละรวมกัน เกิน 100 และเหตุผลนักศึกษาเลือกใช้เกมในการคลายความเครียดมากที่สุด3อันดับแรกคือทำให้รู้สึกผ่อน คลาย เพลิดเพลินมีถึง 95.83% การได้เล่นกับเพื่อนหรือบุคคลอื่น 75% ช่วยลืมความกังวลและอารมณ์เชิงลบ 66.67%

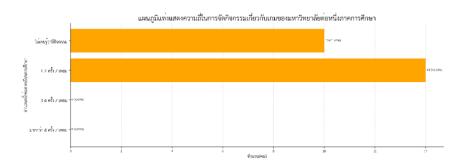


จากรูปภาพ คือแผนภูมิโดนัทแสดงสัดส่วนของนักศึกษาที่เล่นเกมประเภทเกมต่างๆในแต่ละแพลต ฟอร์มเพื่อคลายความเครียด

จะเห็นได้ว่าประเภทของเกมที่นักศึกษาเลือกเล่นเพื่อคลายความเครียดมีทั้งหมด 7 ประเภทจาก ทั้งหมด 16 ประเภทในแบบสอบถามโดย 3 อันดับแรกที่มีนักศึกษาเลือกมากที่สุด ได้แก่ เกมต่อสู้ระหว่างกัน (Moba) 37.5% เกมยิงปืน(Shooting game) 29.17% และเกมกลยุทธ์ (Strategy games) 16.67% โดยเกม 3 อันดับแรกนักศึกษามีการเล่นเกมในคอมพิวเตอร์มากกว่าในโทรศัพท์มือถือและ 4 ประเภทมีคนเลือกเท่ากัน คือ เกมจำลองสถานการณ์ (Simulation game) เกมดนตรี (Music game) เกมต่อสู้ (Fighting game) และเกมไขปริศนา (Puzzle game) มีคนเลือกอย่างละ 1 คนคิดเป็น 4.17% เท่ากัน

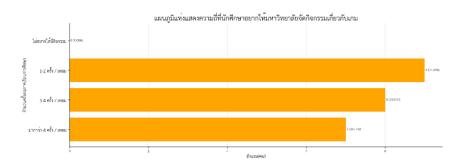


จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงความถี่ในการเล่นเกมของนักศึกษาในหนึ่งสัปดาห์โดยแยกตามเพศ จะเห็นได้ว่าเพศชายการเล่นเกมต่อสัปดาห์เพื่อคลายความเครียดมากที่สุดโดยมากสุดถึงมากกว่า 6 ครั้งต่อสัปดาห์ คิดเป็น 33.3% และ 2-4 ครั้งต่อสัปดาห์ กับ 4-6 ครั้งต่อสัปดาห์ มีจำนวนเท่ากันและไม่มีเพศชายคนใดเลยที่ไม่เล่นเกมน้อยกว่า 2 ครั้งต่อสัปดาห์



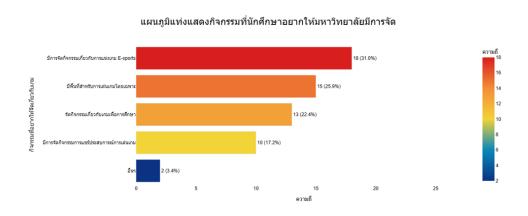
จากรูปภาพ คือแผนภูมิแท่งแสดงความถี่ในการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกมของมหาวิทยาลัยต่อหนึ่งภาค การศึกษา

จะเห็นได้ว่านักศึกษารู้ว่ามหาลัยมีการจัดกิจกรรมเกี่ยวเกมมากที่สุด 1-2 ครั้งต่อเทอม คิดเป็น 58.33% และนักศึกษาที่ไม่รู้ว่ามีการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกม 41.67% ซึ่งมีความต่างกันเพียง 16.66%



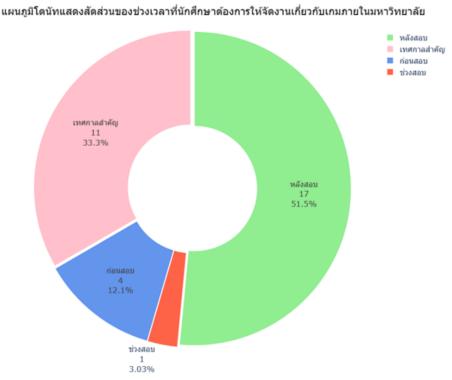
จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงความถี่ที่นักศึกษาอยากให้มหาวิทยาลัยจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกม

จะเห็นได้นักศึกษาอยากให้มีการจัดกิจกรรมในหมาวิทยาลัยเกี่ยวกับเกมมากที่สุด 1-2 ครั้งต่อเทอม คิดเป็น 37.5%รองลงมาคือ 3-4 ครั้งต่อเทอม คิดเป็น 33.33% มากกว่า 4 ครั้งต่อเทอม คิดเป็น 29.17% และไม่มีนักศึกษาคนใดเลยไม่อยากให้จัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกม



จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงกิจกรรมที่นักศึกษาอยากให้มหาวิทยาลัยมีการจัด

จะเห็นได้ว่ากิจกรรมที่นักศึกษาให้จัดเกี่ยวกับเกมเพื่อคลายความเครียดที่มีความถี่สะสมมากที่สุด คือ กิจกรรมการแข่งขัน E-sports 31.0% รองลงมาคือ มีพื้นที่สำหรับเล่นเกมโดยเฉพาะ 25.9% กิจกรรมเกี่ยวกับเกมเพื่อการศึกษา 22.4% จัดกิจกรรมการแชร์ประสบการณ์การเล่นเกม 17.2% และอื่น ๆ 3.4% ตามลำดับ



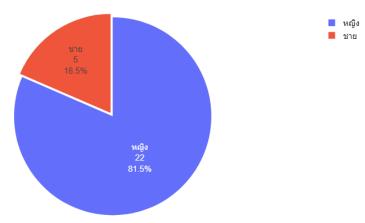
จากรูปภาพ

แผนภูมิโดนัทแสดงสัดส่วนของช่วงเวลาที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานเกี่ยวกับเกมภายในมหาวิทยาลัย

จะเห็นได้ว่าช่วงเวลาที่นักศึกษาอยากให้จัดกิจกรรม คือ ช่วงหลังสอบ 51.5% ช่วงเทศกาลสำคัญ 33.3% ก่อนสอบ 12.1% และช่วงสอบ 3.03% เรียงตามลำดับ

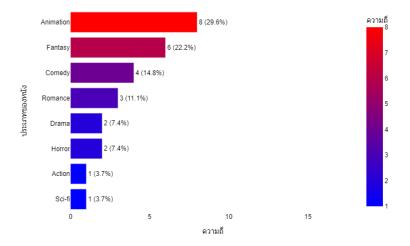
## 3.3 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านหนัง

แผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนนักศึกษาที่เลือกหนังในการคลายความเครียดจำแนกตามเพศ



จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนนักศึกษาที่เลือกหนังในการคลายความเครียดจำแนกตามเพศ จากข้อมูลที่เก็บมามีประชากรเพศหญิงมากที่สุด คิดเป็น 81.5 % หรือ 22 คน จากทั้งหมด 27 คน และเพศชายคิดเป็น 18.5% หรือ 5 คน ซึ่งจะเห็นว่าสัดส่วนเพศหญิงสูงกว่าเพศชายโดยประมาณ 4 เท่า

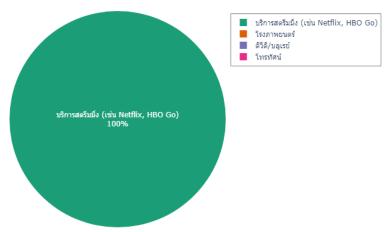
แผนภูมิแท่งแสดงประเภทของหนังที่ช่วยคลายความเครียดให้กับนักศึกษา



จากรูปภาพ คือแผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนนักศึกษาที่เลือกหนังในการคลายความเครียด จำแนกตาม เพศ

จากแผนภูมิแท่งนี้ แสดงให้เห็นว่า ประเภทของหนังที่นักศึกษาเลือกเพื่อคลายเครียดมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ Animation มีสัดส่วนเป็น 29.6 % ตามด้วย Fantasy 22.2% และ Comedy 14.8% ในขณะที่ Action และ Sci-fi มีสัดส่วนเท่ากันคือ 3.7%

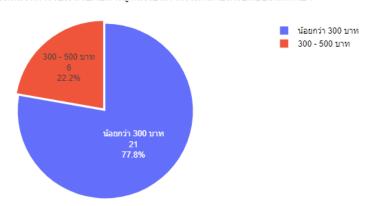
แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของช่องทางการรับชมหนังของนักศึกษาเมื่อมีความเครียด



จากรูปภาพ คือแผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของช่องทางการรับชมหนังของนักศึกษาเมื่อมีความ-เครียด

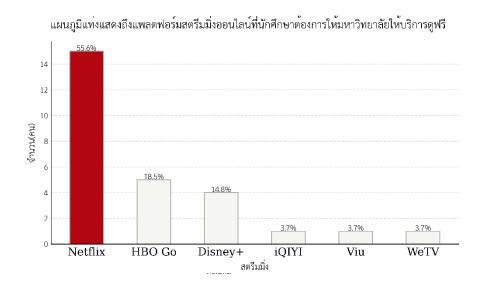
จากแผนภูมิวงกลมแสดงช่องทางในการดูหนังเพื่อคลายความเครียดพบว่าช่องทางสตรีมมิ่งออนไลน์ เป็นเพียงอันเดียว ที่มีคนเลือกไว้ดูหนังเพื่อคลายความเครียด ซึ่งมีคนตอบ 27 คน จาก ทั้งหมด 27 คน

แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนการใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดของนักศึกษา



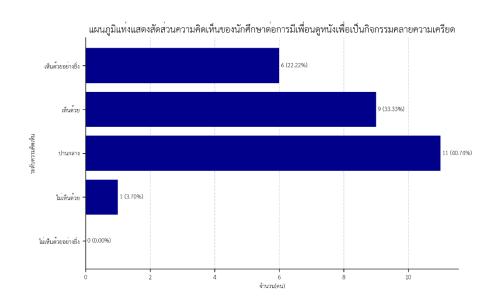
จากรูปภาพคือ แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนการใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดของนัก ศึกษา

จากแผนภูมิวงกลม พบว่า นักศึกษาใช้เงินไปกับการดูหนัง น้อยกว่า 300 บาท ต่อเดือน คิดเป็น 77.8% ในขณะที่นักศึกษาอีก 22.2% ใช้เงินไปกับการดูหนัง 300-500 บาท



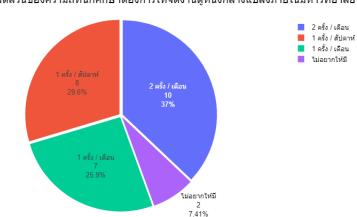
จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงคะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป๋วยของ นักศึกษา

จากแผนภูมิแท่ง พบว่า นักศึกษา 48.1% ไม่เคยเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วย รองลงมาคือมีคะแนนระดับพอใจ คิดเป็น 25.93% และ พอใจอย่างยิ่ง คิดเป็น 7.41% ระดับปานกลาง คิดเป็น 14.81% ในขณะที่มีนักศึกษาเลือกระดับไม่พอใจ 1 คน คิดเป็น 3.7%



จากรูปภาพ คือแผนภูมิแท่งแสดงสัดส่วนความคิดเห็นของนักศึกษาต่อการมีเพื่อนดูหนังเพื่อเป็นกิจ-กรรมคลายความเครียด

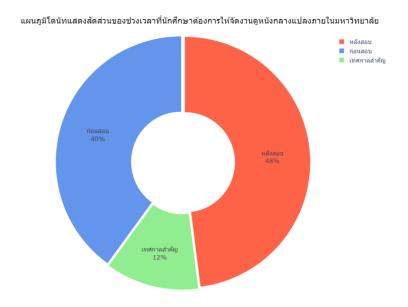
จากแผนภูมิแท่งพบว่ามีนักศึกษาเห็นด้วยอย่างยิ่งว่าการมีเพื่อนดูหนังสามารถเป็นกิจกรรมคลาย-เครียดคิดเป็น 22.22% ห็นด้วย คิดเป็น 33.33%และมีนักศึกษาตอบว่า ปานกลางสูงที่สุดคิดเป็น 40.74% และมีผู้ไม่เห็นด้วย 1 คน คิดเป็น 3.7%



แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของความถี่ที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานดูหนังกลางแปลงภายในมหาวิทยาลัย

จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงสัดส่วนของความถี่ที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานดูหนังกลางแปลง ภายในมหาวิทยาลัย

จากแผนภูมิวงกลมนี้แสดงความถี่ที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานดูหนังกลางแปลงในมหาวิทยาลัยพบว่า จำนวนความต้องการที่มากที่สุด คือ ความถี่ 2 ครั้งต่อเดือน คิดเป็น 37 % รองลงมาคือ 1 ครั้งต่อสัปดาห์ คิดเป็น 29.6% และ 1 ครั้งต่อเดือนคิดเป็น 25.9% และน้อยที่สุดคือ ไม่อยากให้มี คิดเป็น 7.41 %

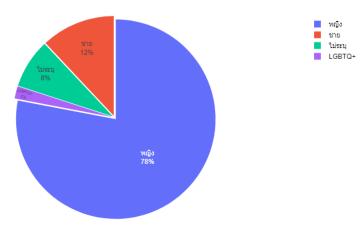


จากรูปภาพ คือแผนภูมิโดนัทแสดงสัดส่วนของช่วงเวลาที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานดูหนังกลางแปลง ภายในมหาวิทยาลัย

แผนภูมิโดนัทนี้แสดงช่วงเวลาที่นักศึกษาอยากไปดูหนังกลางแปลงภายในมหาวิทยาลัยเพื่อคลายควา มเครียด โดยพบว่า ช่วงหลังสอบ เป็นช่วงที่นักศึกษาอยากให้จัดงานมากที่สุด ตามมาด้วยช่วงก่อนสอบ และเทศกาลสำคัญ ตามลำดับ

# 3.4 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเพลง





จากรูปภาพ คือแผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนนักศึกษาที่เลือกเพลงเพื่อคลายความเครียดจำแนกตาม

เพศ

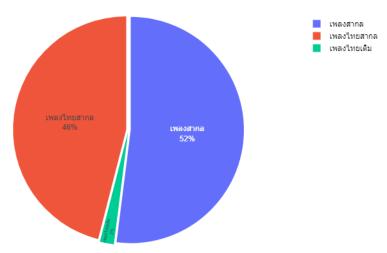
จากข้อมูลที่เก็บมามีประชากรเพศหญิงมากกว่าเพศอื่น ๆ ซึ่งมีถึงร้อยละ 78 % หรือ 39 คน จากทั้งหมด 50 คน แล้วตามมาด้วย เพศชาย 12 %, ไม่ระบุเพศ 8 % และ LGBTQ+ 2%



จากรูปภาพ คือ แผนภาพ Word Cloud แสดงรูปแบบของเพลงตามจังหวะ ประเภทที่ฟังเพื่อคลาย ความเครียดมากหที่สุด

จะพบว่าประเภทที่นักศึกษาฟังเพื่อคลายเครียดมากที่สุด คือ ดนตรี Pop ที่เห็นได้อย่างชัดเจน ว่าเป็นอันดับที่ 1 ซึ่งมีขนาดที่ห่างจากดนตรีประเภทอื่น ๆ อย่างมาก ตามมาด้วย R&B เป็นอันดับที่ 2 และนอกจากนี้จะเป็นดนตรีประเภทที่มีขนาดใกล้เคียงกัน

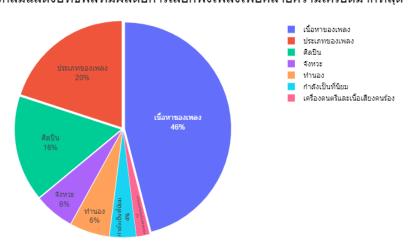
แผนภูมิแสดงพลงในรูปแบบของเพลงตามเครื่องดนตรีและเนื้อหา ประเภทใดเพื่อคลายความเครียดมากที่สุด



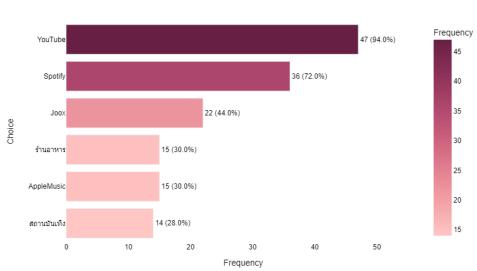
จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแสดงเพลงในรูปแบบเพลงตามเครื่องดนตรีและเนื้อหาเพื่อคลายความ เครียดของนักศึกษามากที่สุด

จะเห็นได้ว่าเพลงสากลเป็นอันดับหนึ่งในการช่วยให้คลายเครียดแก่นักศึกษา มีคนตอบไปที่ 52% ตามมาด้วย เพลงไทยสากล 46% และเพลงไทยเดิม 2%

แผนภูมิวงกลมแสดงอิทธิพลที่มีผลต่อการเลือกฟังเพลงเพื่อคลายความเครียดมากที่สุด



จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงอิทธิพลที่มีผลต่อการเลือกฟังเพลงเพื่อคลายความเครียด มากที่สุด จากข้อมูลที่เก็บมาพบว่าอิทธิพลที่มีผลต่อการเลือกฟังเพลงเพื่อคลายความเครียดของนักศึกษามากที่ สุดคือ เนื้อหาของเพลงมีคนตอบ 23 คน คิดเป็น 46% ตามมาด้วยประเภทของเพลง 20% ศิลปิน 16% จังหวะ 6% กำลังเป็นที่นิยม 4% ทำนอง 6% เครื่องดนตรีและเนื้อเสียงคนร้อง 2%

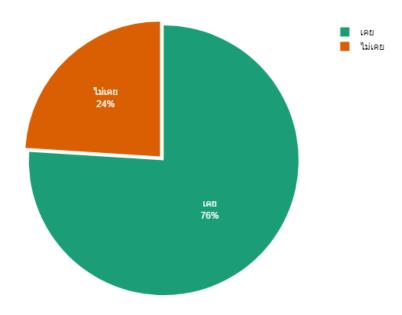


แผนภูมิแท่งแสดงการรับฟังเพลงจากแหล่งต่าง ๆ เพื่อคลายความเครียด

จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงการรับฟังเพลงจากแหล่งต่าง ๆ เพื่อคลายความเครียด

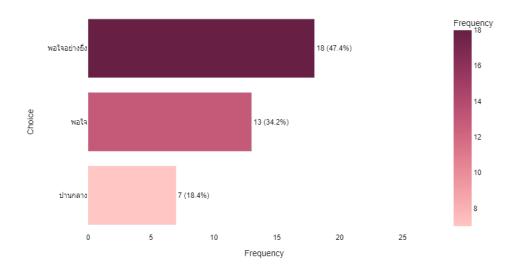
จะพบว่า YouTube เป็นแพลตฟอร์มที่ได้รับความนิยมมากสูงสุด โดยมีคนเลือกตอบไป 47 คน คิดเป็นร้อยละ 94.0 % ตามมาด้วย Spotify 72% Joox 44% ร้านอาหาร 30% AppleMusic 30% และสถานบันเทิง 28%



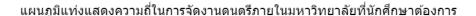


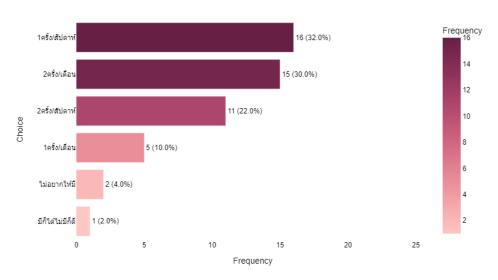
จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงการเข้าร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยของนักศึกษา พบว่า ร้อยละ 76 มีคนเคยเข้าร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัย และมีคนที่ไม่เคยเข้าร่วมร้อยละ 24

#### แผนภูมิแท่งแสดงคะแนนความพึงพอใจในการเข้าร่วมงานดนตรี



จากรูปภาพ คือ แผนภูมิแท่งแสดงคะแนนความพึงพอใจในการเข้าร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัย จะเห็นได้ว่าจากแบบสำรวจ มีคนพอใจอย่างยิ่ง 18 คน คิดเป็นร้อยละ 47.4 พอใจ 13 คน คิดเป็นร้อยละ 34.2 และปานกลาง 7 คน คิดเป็นร้อยละ 18.4

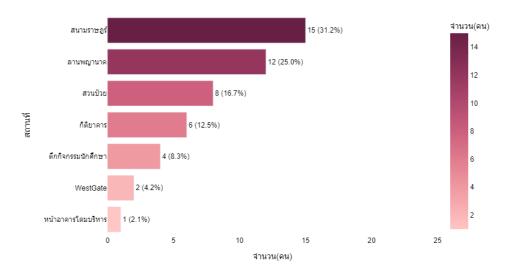




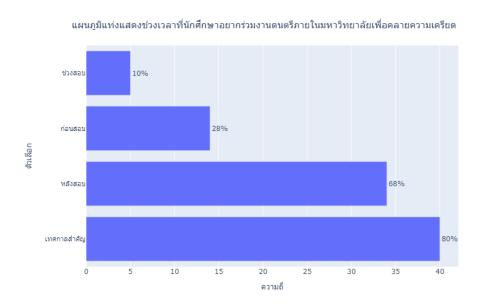
จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมี้แสดงความถี่ที่นักศึกษาต้องการให้จัดงานดนตรีในมหาวิทยาลัย

พบว่าจำนวนความต้องการที่มากที่สุด คือ ความถี่ 1 ครั้ง / สัปดาห์ และตามด้วย 2 ครั้ง / เดือน ซึ่งมีจำนวนเปอร์เซนใกล้เคียงกัน คือเท่ากับ 32 % และ 30 % ตามลำดับ และความถี่อันดับที่ 3 คือ 2 ครั้ง / สัปดาห์ ความถี่อันดับที่ 4 คือ 2 ครั้ง/สัปดาห์ ความถี่อันดับที่ 5 คือ 1 ครั้ง/เดือน และยังมีผู้ที่ตอบว่ามีก็ได้ ไม่มีก็ดี 1 คน และ ผู้ที่ตอบว่าไม่อยากให้มี 1 คน

สถานที่ที่คุณอยากให้จัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมากที่สุด



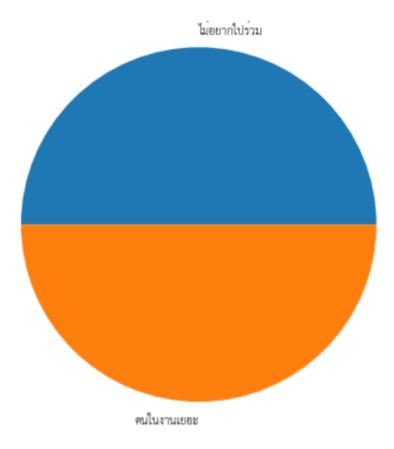
จากรูปภาพ คือแผนภูมิแท่งแสดงสถานที่ที่นักศึกษาอยากให้จัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมาก ที่สุด จะเห็นได้ว่าสถานที่ที่นักศึกษาเลือกตอบว่าอยากให้จัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมากที่สุดสถานที่ ที่เป็นอันดับหนึ่ง คือ สนามราษฎร์ 31.2% ตามด้วย ลานพญานาค 25% สวนป๋วย 16.7% กิติยาคาร 12.5% ตึกกิจกรรมนักศึกษา 8.3% West Gate 4.2% และอันดับสุดท้าย คือ หน้าอาคารโดมบริหาร 2.1%



จากรูปภาพ คือแผนภูมิแท่งแสดงช่วงเวลาที่นักศึกษาอยากเข้าร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยเพื่อ คลายความเครียด

จะพบว่า ช่วงเวลาที่นักศึกษาอยากร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยเพื่อคลายความเครียด มากที่สุด คือ ช่วงเทศกาลสำคัญ โดยมีคนเลือกตอบไป 80% และตามด้วย ช่วงหลังสอบ 68% ก่อนสอบ 28% และช่วงสอบ 10%





จากรูปภาพ คือ แผนภูมิวงกลมแสดงเหตุผลที่ไม่อยากไปร่วมงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัย จะพบว่ามี 2 เหตุผล เหตุผลที่หนึ่ง คือ ไม่อยากไปร่วม และเหตุผลที่สอง คือ คนในงานเยอะ

## 4. การวิเคราะห์และอภิปายผล

จากการสำรวจการใช้กิจกรรมความบันเทิงของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เพื่อใช้คลายความเ ครียดในภาคการศึกษา 2/2565 ทำให้ทราบข้อเท็จจริงที่นำมาวิเคราะห์และอภิปรายผลได้ดังนี้

## 4.1 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกม

1.นักศึกษาเพศชายมีความสนใจทางอุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกมมากว่าเพศอื่น ๆ โดยมีการ เล่นเกมต่อสัปดาห์มากกว่า 6 ครั้งต่อสัปดาห์และไม่มีเพศชายคนใดเลยมี่เล่นเกมน้อยกว่า 2 ครั้งต่อสัปดาห์ และจะเล่นเกมมากในเครื่องคอมพิวเตอร์โดยเกมที่เล่นจะเป็นเกมแนวกาารต่อสู้ มีการแข่งขัน และสามารถเล่น กับเพื่อนได้

2.นักศึกษาส่วนใหญ่รู้เกี่ยวกับกิจกรรมเกี่ยวกับเกมที่มหาวิทยาลัยจัดขึ้นแล้วและมีความต้องการให้มีกิ จกรรมเกี่ยวกับเกมมากขึ้นในทุก ๆ ภาคการศึกษาประมาณ 1-2 ครั้งต่อเทอมในช่วงหลังสอบและเทศกาลสำ- คัญเป็นหลักโดยไม่ว่าจะจัดกิจกรรมอะไรนักศึกษาก็จะให้ความสนใจในทุกกิจกรรมที่มหาลัยจะจัดเพื่อคลาย ความเครียดโดยผู้ที่อาจเข้าร่วมกิจกรรมอุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกมเพื่อการคลายความเครียดมาก ส่วนใหญ่อาจเป็นนักศึกษาเพศชายมากกว่าเพศอื่น ๆ

## 4.2 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านหนัง

- 1. จากการศึกษานี้ ได้รับข้อมูลที่มีความสำคัญเกี่ยวกับความต้องการและพฤติกรรมในการดูหนังของ นักศึกษามหาวิทยาลัยพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามที่เลือกกิจกรรมคลายความเครียดประเภทหนังคือเพศ หญิงมีจำนวนมากกว่าเพศชายประมาณ 4 เท่า โดยหนังแอนิเมชั่นเป็นหนังที่นักศึกษาเลือกดูมากที่สุด เมื่อต้องการผ่อนคลายตามด้วยหนังแฟนตาซีและหนังตลก นักศึกษาได้เลือกทางการสตรีมหนังออนไลน์ เป็นวิธีการดูหนังเพื่อผ่อนคลายเท่านั้น นอกจากนี้ พบว่านักศึกษาส่วนใหญ่ใช้จ่ายน้อยกว่า 300 บาทต่อ เดือนเพื่อดูหนัง นักศึกษาส่วนมากยังไม่เคยเข้าใช้บริการหนังจากห้องสมุดป๋วย และได้ให้คะแนนความ พึงพอใจปานกลางเป็นสัดส่วนสูงสุด
- 2. นักศึกษาส่วนใหญ่แสดงความสนใจและอยากให้มหาวิทยาลัยเปิดให้บริการดูสตรีมมิ่งฟรีโดย Netflix เป็นตัวเลือกยอดนิยมที่สุดนอกจากนี้นักศึกษายังพบว่าการดูหนังกับเพื่อนสามารถเป็นกิจกรรมคลาย-

#### เครียดได้

เป็นอย่างดีผลการวิจัยยังแสดงให้เห็นว่านักศึกษามีความต้องการในการจัดกิจกรรมภาพยนตร์กลางแปลงใ นมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะช่วงเวลาหลังสอบที่เป็นช่วงเวลาที่นิยมมากที่สุดสำหรับกิจกรรมดังกล่าว

## 4.3 อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเพลง

- 1. จากการสำรวจพบว่านักศึกษาที่ใช้เพลงเพื่อคลายความเครียดนิยมใช้ฟังเพลงในจังหวะ Pop มากที่สุด เนื่องจาก เพลงป๊อบ มีจังหวะค่อนข้างช้า เนื้อเพลงเรียบง่าย ไม่ซับซ้อน และไม่ได้มีจังหวะหวือหวามากเกินไป จึงทำให้เพลงป็อบสามารถช่วยให้คลายเครียดได้
- 2. จากการสำรวจพบว่านักศึกษาอยากให้จัดงานดนตรีเพื่อคลายความเครียดในช่วงเทศกาลสำคัญและหลัง สอบมีจำนวนร้อยเป็นจำนวนมากซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าการสอบนั้นก่อให้เกิดความเครียดกับนักศึกษาจึงทำให้ อยากมีการจัดงานดนตรีเพื่อผ่อนคลายความเครียดในช่วงหลังสอบเป็นจำนวนมาก

#### 5. บทสรุป

การทำแบบสำรวจการใช้กิจกรรมเพื่อคลายความเครียดของนักศึกษาในครั้งนี้นั้นทำให้ได้ทราบถึงแนว ทางในการใช้กิจกรรมความบันเทิงด้านต่าง ๆ ของนักศึกษาเพื่อคลายความเครียดและอีกทั้งยังได้ทราบถึงความ ต้องการในการจัดกิจกรรมความบันเทิงด้านต่าง ๆ ของนักศึกษาโดยกิจกรรมที่นักศึกษาใช้เพื่อคลายความ เครียดมากที่สุด คือ กิจกรรมด้านเพลง ตามมาด้วยด้านหนัง และเกม ตามลำดับ

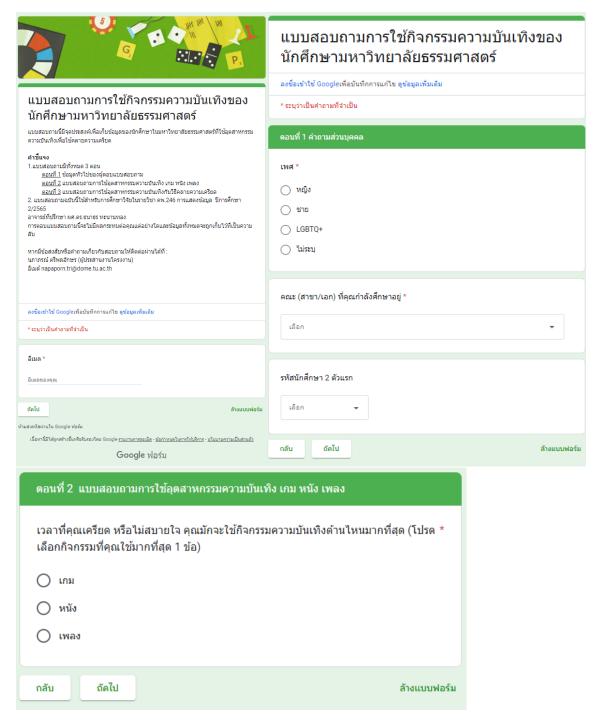
ผลสำรวจนี้เป็นประโยชน์สำหรับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เนื่องจากเป็นการวิจัยเพื่อค้นหาประเด็นที่มี
ศักยภาพในการพัฒนาชีวิตนักศึกษาโดยได้รับข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับความชอบและพฤติกรรมด้านความบันเทิง
ของนักศึกษามหาวิทยาลัยสามารถพัฒนาวิธีการที่ตรงเป้าหมายซึ่งส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของนักศึกษาและยก
ระดับประสบการณ์โดยรวมของนักศึกษาโดยสอดคล้องกับพันธกิจในการให้การศึกษาระดับโลกและส่งเสริมคว
ามสำเร็จของนักศึกษา

#### ภาคผนวก

# แบบสอบถามที่ใช้ในการเก็บข้อมูล :

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeAZ2PFqTVBPy-

kCe34wyZo\_RmDP9t\_W60Ho30ba9NVibo4sg/viewform



อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเกม

#### แบบสอบถามการใช้กิจกรรมความบันเทิงของ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ลงชื่อเข้าใช้ Googleเพื่อบันทึกการแก้ไข ดูข้อมูลเพิ่มเติม \* ระบุว่าเป็นศาถามที่จำเป็น ตอนที่ 2 แบบสอบถามการใช้อุตสาหกรรมความบันเทิง เกม หนัง เพลง เวลาที่คุณเครียด หรือไม่สบายใจ คุณมักจะใช้กิจกรรมความบันเทิงด้านไหนมากที่สุด (โปรด \* เลือกกิจกรรมที่คุณใช้มากที่สุด 1 ข้อ) 🔘 เกม หนัง เพลง ถัดไป กลับ ล้างแบบฟอร์ม คุณเล่นเกมเพื่อคลายความเครียดบ่อยแค่ใหนต่อสัปดาห์ \* ทำไมคุณถึงเลือกเกมเป็นวิธีคลายความเครียด ( เลือกได้สูงสุด 3 ข้อ ) \* ่ น้อยกว่า 2 ครั้ง / สัปดาห์ ทำให้รู้สึกผ่อนคลายและเพลิดเพลิน 🔵 2-4 ครั้ง / สัปดาห์ สามารถเล่นกับเพื่อนหรือบุคคลอื่นได้ 4-6 ครั้ง / สัปดาห์ ช่วยลืมความกังวลและอารมณ์เชิงลบ มากกว่า 6 ครั้ง / สัปดาห์ เป็นวิธีที่สามารถฝึกทักษะอื่นๆได้ เช่น การปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ มีเกมหลากหลายประเภทให้เลือกตามความต้องการ 🔲 อื่นๆ: คุณมักจะเล่นเกมบนแพลตฟอร์มไหนเมื่อรู้สึกเครียด \* Mobile / โทรศัพท์มือถือ เกมประเภทใหนที่ช่วยในการคลายความเครียดของคุณได้มากที่สุด \* PC / เครื่องคอมพิวเตอร์ 🔵 เกมแนวเอ็กซัน (Action games) Onsole Console 🔘 เกมแนวกลยุทธ์ (Strategy games) 🔾 เกมแนวไพ่ (Card games) คุณคิดว่าในมหาวิทยาลัยมีการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกมมากน้อยแค่ใหนใน 1 ภาคการศึกษา \* (Puzzle games) 🔵 1-2 ครั้ง / เทอม 🔘 เกมต่อสู้กันระหว่าง (Moba) 🔵 3-4 ครั้ง / เทอม () เกมกีฬา (Sport game) 🔾 เกมต่อสู้ (Fighting Game) 🔵 มากกว่า 4 ครั้ง/เทอม 🔾 เกมกระดาน (Board game) 🔵 ไม่เคยรู้ว่ามีกิจกรรม (Cooking game) 🔾 เกม RPG (Role-playing) คุณอยากให้มีกิจกรรมเกี่ยวกับเกมที่ช่วยในการคลายความเครียดอะไรบ้าง \* เกมการศึกษา 🔘 เกมจำลองสถานการณ์ (Simulation) มีพื้นที่สำหรับการเล่นเกมโดยเฉพาะ 🔾 เกมแข่งรถ (Racing games) 🔲 จัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกมเพื่อการศึกษา (Music games) มีการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับการแข่งเกม E-sports () เกมตะลุยผ่านด่าน (Dungeon Crawling) มีการจัดกิจกรรมการแชร์ประสบการณ์การเล่นเกม 🔘 เกมยิงปืน (Shooting games) 🔲 อื่นๆ:

คุณอยากให้มีในการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกมภายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่ใหน *
◯ 1-2 ครั้ง / เทอม
◯ 3-4 ครั้ง / เทอม
─ มากกว่า 4 ครั้ง / เทอม
กลับ ถัดไป ล้างแบบฟอร์ม
ช่วงไหนที่คุณอยากร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับเกมภายในมหาวิทยาลัยเพื่อคลายความเครียดมาก * ที่สุด (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)
🔲 ก่อนสอบ
🔲 ช่วงสอบ
หลังสอบ
เทศกาลสำคัญ
กลับ สิ่ง ล้างแบบฟอร์ม
คุณอยากให้มีในการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกมภายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่ใหน <b>*</b>
◯ 1-2 ครั้ง / เทอม
◯ 3-4 ครั้ง / เทอม
🔾 มากกว่า 4 ครั้ง / เทอม
<ul><li>ไม่อยากให้มี</li></ul>
กลับ ถัดไป ล้างแบบฟอร์ม
เหตุผลที่ไม่อยากให้มีการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับเกม *
ศาตอบของคุณ
กลับ ส่ง ล้างแบบฟอร์ม

# อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านหนัง

# แบบสอบถามการใช้กิจกรรมความบันเทิงของ นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ลงชื่อเข้าใช้ Googleเพื่อบันทึกการแก้ไข ดูข้อมูลเพิ่มเต็ม \*ระบุว่าเป็นคำถามที่จำเป็น ตอนที่ 2 แบบสอบถามการใช้อุตสาหกรรมความบันเทิง เกม หนัง เพลง เวลาที่คุณเครียด หรือไม่สบายใจ คุณมักจะใช้กิจกรรมความบันเทิงด้านใหนมากที่สุด (โปรด \* เลือกกิจกรรมที่คุณใช้มากที่สุด 1 ข้อ) ด หนัง เพลง

ดอนที่ 3 แบบสอบถามอุดสาหกรรมความบันเทิงหนังกับวิธีคลายความเครียด	
คุณดูหนังเพื่อคลายความเครียดบ่อยแต่ใหนต่อสัปดาห์ *	
ั น้อยกว่า 2 ครั้ง / สัปดาห์	
○ 2 - 4 ครั้ง / สัปดาห์	
) มากกว่า 4 ครั้ง / สัปดาห์	
หนึ่งประเภทใดที่ช่วยคลายความเครียดของคุณใต้มากที่สุด *	
○ Action	
Adventure	
○ Animation	
Biography / Documentary	
Comedy	
O Drama	
○ Fantasy	
Film Noir	
Horror	
Musicle	
Romance	
Sci-fi  War	
() Western	
- Modelii	
คุณมักจะดูหนังช่องทางใหนเมื่อรู้สึกเครียด *	
◯ โรงภาพยนตร์	
บริการสตรีมมิ่ง (เช่น Netflix, HBO Go)	
ดีวีดี/บลุเรย์	
<ul> <li>ดีวีดี/บลูเรย์</li> <li>โทรทัศน์</li> </ul>	
<ul><li>ดีวีดี/บลูเรย์</li><li>โทรทัศน์</li></ul>	
<ul><li>โทรทัศน์</li><li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li></ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> <li>คุณจะให้คะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วยมากน้อยเพียงใด *</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> <li>คุณจะให้คะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วยมากน้อยเพียงใด *</li> <li>พอใจอย่างยิ่ง</li> <li>พอใจ</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> <li>คุณจะให้คะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วยมากน้อยเพียงใด *</li> <li>พอใจอย่างยึง</li> <li>พอใจ</li> <li>ปานกลาง</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินไปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> <li>คุณจะให้คะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วยมากน้อยเพียงใด *</li> <li>พอใจอย่างยิ่ง</li> <li>พอใจ</li> <li>ปานกลาง</li> <li>ใม่พอใจ</li> </ul>	
<ul> <li>โทรทัศน์</li> <li>ปกติคุณใช้เงินใปกับการดูหนังเป็นกิจกรรมคลายเครียดเดือนละเท่าใหร่ *</li> <li>น้อยกว่า 300 บาท</li> <li>300 - 500 บาท</li> <li>มากกว่า 500 บาท</li> <li>คุณจะให้คะแนนความพอใจในการเข้าใช้บริการดูหนังของห้องสมุดป่วยมากน้อยเพียงใด *</li> <li>พอใจอย่างยึง</li> <li>พอใจ</li> <li>ปานกลาง</li> </ul>	

คุณอยากให้มหาลัยให้บริการดูสตรีมมิ่งออนไลน์ฟรีบน	แพลตฟอร์มใหนมากที่สุด *	
Netflix		
○ HBO Go		
Oisney+		
○ WeTV		
○ iQIYI		
🔾 อื่นๆ:		
คุณคิดว่าการมีเพื่อนดูหนังสามารถเป็นกิจกรรมทางสังผ เพียงใด	คมที่ช่วยลดความเครียดใต้มากน้อย *	
เห็นด้วยอย่างยิ่ง		
เห็นด้วย		
ปานกลาง		
ไม่เห็นด้วย		
<ul> <li>ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง</li> </ul>		
คุณอยากให้มีความถี่ในการจัดงานดูหนังกลางแปลงภา	ายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่ไหน *	
1 ครั้ง / สัปดาห์		
O 2 ครั้ง / เดือน		
◯ 1 ครั้ง / เดือน		
◯ ไม่อยากให้มี		
กลับ	ล้างแบบฟอร์ม	
ช่วงใหนที่คุณอยากไปงานดูหนังก (เลือกใต้มากกว่า 1 ข้อ)  ก่อนสอบ  ข่วงสอบ  หลังสอบ  เทศกาลสำคัญ	เลางแปลงภายในมหาว <b>ิ</b> ทยาลั	ัยเพื่อคลายความเครียดบ้าง *
กลับ ส่ง		

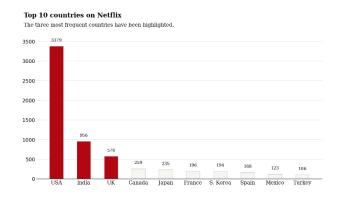
คุณอยากให้มีความถี่ในการจัดงานดูหนังกลางแปลงภายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่	เ็ไหน *
☐ 1 ครั้ง / สัปดาห์	
O 2 ครั้ง / เดือน	
─ 1 ครั้ง / เดือน	
<ul><li>ไม่อยากให้มี</li></ul>	
กลับ ถัดไป	ล้างแบบฟอร์ม
เหตุผลที่ใม่อยากให้มีการจัดงานดูหนังกลางแปลง * ศาตอบของคุณ	
กลับ สิ่ง	ล้างแบบฟอร์ม

# อุตสาหกรรมความบันเทิงทางด้านเพลง

<ul> <li>ตอนที่ 2 แบบสอบถามการใช้อุตสาหกรรมความบันเทิง เกม หนัง เพ</li> </ul>	ลง
เวลาที่คุณเครียด หรือไม่สบายใจ คุณมักจะใช้กิจกรรมความบันเทิงดำ เลือกกิจกรรมที่คุณใช้มากที่สุด 1 ข้อ)	านใหนมากที่สุด (โปรด *
○ เกม	
พนัง	
<ul><li>เพลง</li></ul>	
กลับ ถัดไป	ล้างแบบฟอร์ม
ตอนที่ 3 แบบสอบถามอุดสาหกรรมความบันเทิงเพลงกับวิธีคลายความเครียด	
คุณชอบพึงเพลงในรูปแบบของเพลงตามจังหวะ ประเภทใดเพื่อคลายความเครียดมากที่สุด *	
ั เพลงบรรเลง (Instrumental)	
◯ คลาสสิก (Classic)	
◯ ป๊อป (POP)	
ุ แจ๊ส (Jazz)	
🦳 ริทึมแอนด์บลูส์ (R&B)	
ุ นร์พ (Rap)	
ੇ ਭੰਪਤਰਪ (Hip hop)	
◯ §an (Rock)	
🔵 อิเล็กหรอนิกส์ (Electronic)	
◯ เทคโน (Techno)	
🔾 อะแคปเปิลลา (A cappella)	
คุณชอบพังเพลงในรูปแบบของเพลงตามเครื่องดนตรีและเนื้อหา ประเภทใดเพื่อคลาย * ความเครียดมากที่สุด	
◯ เพลงไทยเดิม	
○ เพลงไทยลูกกรุง	
○ เพลงไทยลูกทุ่ง	
◯ เพลงไทยสากล	
() เพลงสากล	

เหตุผลใดที่มีอิทธิพลให้คุณเลือกฟังเพลงเพื่อคลายความเครียดมากที่สุด *	
◯ เนื้อหาของเพลง	
ดิลปัน	
🔾 ประเภทของเพลง	
🦳 กำลังเป็นที่นิยม	
์ อันๆ:	
คุณเคยรับพึงเพลงจากแหล่งใดบ้างเพื่อคลายความเครียด (เลือกใต้มากกว่า 1 ข้อ) *	
☐ YouTube	
Joox	
☐ Spotify	
Apple Music	
■ ร้านอาหาร	
สถานบันเทิง	
คุณเคยเข้าร่วมฟังเพลงจากงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยเพื่อคลายความเครียดหรือไม่ *	
() เคย	
( Jailean	
<u> </u>	
คุณให้คะแนนความพึงพอใจในการเข้าร่วมงานดนตรีมากน้อยเพียงใด *	
○ พอใจอย่างยิ่ง	
พอใจ	
🔾 ปานกลาง	
ใม่พอใจ	
ไม่พอใจอย่างยิ่ง	
<u>ั</u> ไม่เคยเข้าร่วม	
คุณอยากให้มีความถี่ในการจัดงานดนตรีภายในมหาวิ	ทยาลัยมากน้อยแค่ใหน *
0.000	
2 ครั้ง / สัปดาห์	
☐ 1 ครั้ง / สัปดาห์	
O Z MOO / LONGIA	
─ 1 ครั้ง / เดือน	
() ไม่อยากให้มี	
Case interia	
🔾 อื่นๆ:	
กลับ ตัดไป	ล้างแบบฟอร์ม

ช่วงใหนที่คุณอยากไปดูงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยเพื่อคลายความเครียดบ้าง (เล็ มากกว่า 1 ข้อ)	อกได้ *
ก่อนสอบ	
ช่วงสอบ	
หลังสอบ	
เทศกาลสำคัญ	
สถานที่ที่คุณอยากให้จัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมากที่สุด *	
<ul><li>ดึกกิจกรรมนักศึกษา</li></ul>	
หน้าอาคารโดมบริหาร	
์ สนามราษฎร์	
○ สวนป่วย	
กิติยาคาร	
ลานพญานาค	
กลับ ส่ง ล้	างแบบฟอร์ม
คุณอยากให้มีความถี่ในการจัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่ไหน	*
<ul> <li>คุณอยากให้มีความถี่ในการจัดงานดนตรีภายในมหาวิทยาลัยมากน้อยแค่ใหน</li> <li>2 ครั้ง / สัปดาห์</li> </ul>	*
	*
<ul><li>2 ครั้ง / สัปดาห์</li><li>1 ครั้ง / สัปดาห์</li></ul>	*
<ul> <li>2 ครั้ง / สัปดาห์</li> <li>1 ครั้ง / สัปดาห์</li> <li>2 ครั้ง / เดือน</li> </ul>	*
<ul> <li>2 ครัง / สัปดาห์</li> <li>1 ครัง / สัปดาห์</li> <li>2 ครัง / เดือน</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> </ul>	*
<ul> <li>2 ครัง / สัปดาห์</li> <li>1 ครัง / สัปดาห์</li> <li>2 ครัง / เดือน</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> <li>ใม่อยากให้มี</li> </ul>	*
<ul> <li>2 ครัง / สัปดาห์</li> <li>1 ครัง / สัปดาห์</li> <li>2 ครัง / เดือน</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> </ul>	*
<ul> <li>2 ครัง / สัปดาห์</li> <li>1 ครัง / สัปดาห์</li> <li>2 ครัง / เดือน</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> <li>ใม่อยากให้มี</li> </ul>	*
<ul> <li>2 ครัง / สัปดาห์</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> <li>1 ครัง / เดือน</li> <li>ใม่อยากให้มี</li> <li>อันๆ:</li> </ul>	
<ul> <li>2 ครั้ง / สัปดาห์</li> <li>1 ครั้ง / เดือน</li> <li>1 ครั้ง / เดือน</li> <li>ให่อยากให้มี</li> <li>อันๆ:</li> </ul> กลับ <ul> <li>ถัดไป</li> </ul> ทำในคุณถึงไม่อยากให้มีงานดนตรีในมหาวิทยาลัย *	
<ul> <li>2 ครั้ง / สัปดาห์</li> <li>1 ครั้ง / เดือน</li> <li>1 ครั้ง / เดือน</li> <li>1 ครั้ง / เดือน</li> <li>ใม่อยากให้มี</li> <li>อื่นๆ:</li> </ul>	



#### Insight

The most prolific producers of content for Netflix are, primarily, the USA, with India and the UK a significant distance behind.

It makes sense that the USA produces the most content as, afterall,

ได้รับแรงบันดาลใจจาก <a href="https://www.kaggle.com/code/joshuaswords/netflix-data-visualization">https://www.kaggle.com/code/joshuaswords/netflix-data-visualization</a>
ในการใช้โทนสีธีม Netflix และได้มีการไฮไลท์ส่วนที่สำคัญ ซึ่งในข้อมูลของเราพบว่า Netflix เป็นตัวเลือก ที่มีคนเลือกสูงที่สุดอย่างเห็นได้ชัด