

Empathize



ทำความ

เข้าใจ





Name : ศรัญยู ลีเลิศยุทธ์ (สุ่น)

Profile:

• Current Work: นักวางแผนการเงิน

• Education : ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาไฟฟ้า

ปริญญาโท การเงิน/การวิเคราะห์ธุรกิจและวิทยาการข้อมูล (ภาคพิเศษ)

Life Style:

ชอบทำกิจกรรมนอกบ้านมากกว่าที่จะนอนอ่านหนังสืออยู่บ้าน

ไม่ชอบอยู่คนเดียว ชอบพบปะผู้คนใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีเพื่อนเยอะ ชอบใช้เวลาส่วนใหญ่ไปกับการเข้าสังคมหรืออยู่กับ
 เพื่อนฝูง ชอบการสังสรรค์ มนุษยสัมพันธ์ดี สนุกสนาน เฮฮา เข้าได้กับทุกคน

มีความกระตือรือรัน ชอบพูดคุย สามารถต่อรอง ประสานงานเรื่องต่างๆ ได้ดี ชอบเข้าหาผู้คน ทำให้รู้จักผู้คนใหม่ๆ เพื่อ
 เรียนรู้จากกลุ่มคนเหล่านั้น

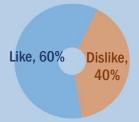
• ชอบแสดงออกด้วยการพูดมากกว่าการเขียน



What?

ทัศนคติและความรู้สึกต่อการเรียน Online เนื่องจากสถานการณ์ Covid -19

Attitude Toward Online Study



Why?

Like

- มีความยืดหยุ่นในเรื่อง
 เวลาและสถานที่
- สามารถดู VDO ซ้ำ ได้เมื่อไม่เข้าใจ
- กล้าแสดงความ
 คิดเห็นได้มากขึ้น

Dislike

- ไม่ได้เจอเพื่อน ไม่มี สังคม ไม่ได้สร้าง connection
- ทำให้รู้สึกขึ้เกียจ

Define ตีโจทย์





User Description:

มองหาวิธีการเรียนในสถานการณ์ Covid-19 ที่ทำให้ปลอดภัยจากการติดเชื้อ Covid-19 ที่สามารถคงข้อดีในเรื่องของความยืดหยุ่นทั้งเวลาและสถานที่ไว้ได้ แต่สามารถที่จะ เพิ่มการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้คนขึ้นมาได้

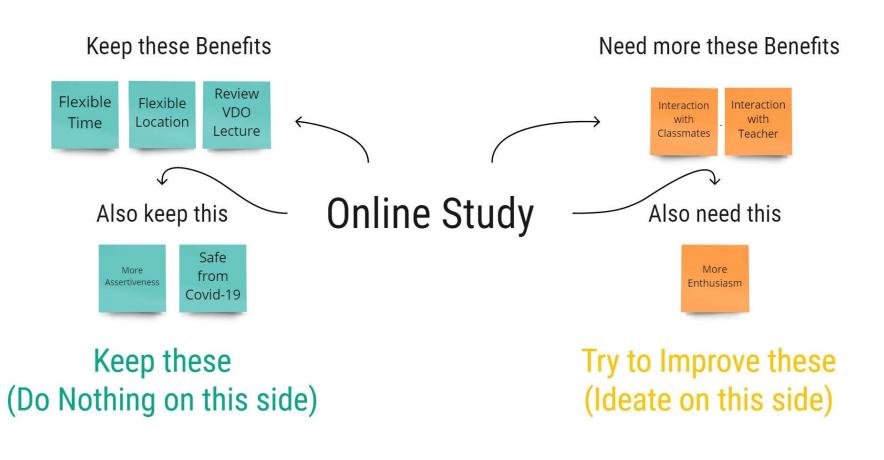
Need a way to (User's Need)

- คงความยืดหยุ่นทั้งในส่วนของเวลาและสถานที่
- คงสามารถในการทบทวนบทเรียนย้อนหลังได้
- เพิ่มความสามารถมีปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนและผู้คนมากได้ขึ้น เพื่อให้สามารถสร้าง
 Connection จากการมาเรียนปริญญาโทได้
- เพิ่มสิ่งที่สามารถทำให้มีความกระตือรือร้นในการเรียน เพื่อทำให้ไม่รู้สึกขึ้นเกียจมาก
 จนเกินไป

Surprisingly/Because/But (User's Insight)

- + การเรียนออนไลน์ ทำให้กล้าแสดงความคิดเห็นมากขึ้น โดยการแสดง ความเห็นผ่านช่องแชท
- บางครั้งทำให้รู้สึกขี้เกียจ เนื่องจากสภาพแวดล้อมที่อาจจะมีแรงกระตุ้นน้อย และไม่สามารถทราบถึงการมีส่วนร่วมในชั้นเรียนได้มากนัก





miro

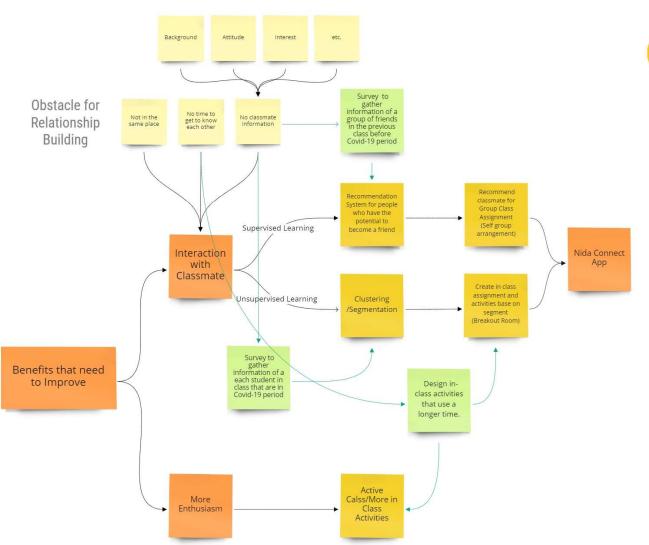
3

Ideate

ระดม

ความคิด





Sketch Solution to Meet your user's need in

4

prototype



สร้าง

ต้นแบบ

5

test ทดสอบ





Share your solution and get feedback

Like

- มีการเก็บ Profile ของนักศึกษา คล้ายกับหนังสือรุ่น ทำให้หาก เราอยากรู้จักคนที่ไม่เคยเข้าเรียนคลาสเดียวกัน ก็สามารถมีข้อมูล การติดต่อ หรือ ข้อมูลพื้นฐาน เพื่อเป็น connection ได้
 การช่วยในการคัดกรองคนที่มีประสบการณ์ ความสนใจ ใกล้เคียง
- การช่วยในการคัดกรองคนที่มีประสบการณ์ ความสนใจ ใกล้เคีย กัน มาให้ก่อนในเบื้องต้น น่าจะทำให้ง่ายในการเข้ากลุ่มร่วมกัน





ต้องกรอกข้อมูลเองใหม่ทั้งหมด



Question

- มีข้อมูลเพียงพอที่จะสร้าง Model ใหม
- หากต้องการรู้จักคนในบางมุมที่มีความแตกต่างกันออกไป
 Model จะสามารถตอบโจทย์นี้ได้หรือไม่
- หากในอนาคตสามารถแก้ไขปัญหา Covid-19 ได้ คนสามารถ กลับเข้ามาเรียนร่วมกันได้ จะปรับผลิตภัณฑ์นี้ให้ใช้ประโยชน์ต่อได้ หรือไม่



Idea

- พัฒนาให้ดึงข้อมูล Social Network ของแต่ล่ะคนมา ทำ ให้ได้ข้อมูลเพิ่มมากขึ้น
- เป็นฐานข้อมูลที่ให้สามารถศึกษาวิจัยเพิ่มเติม ถึงปัจจัยที่ทำ
 ให้คนแต่ละกลุ่มสร้างความสัมพันธ์เป็นกลุ่มกัน