หน่วยงาน สาขาวิชาระบบสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์นนทบุรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

โครงการพัฒนาศักยภาพทางด้านโปรแกรม Figma

1. ความเป็นมา หรือหลักการและเหตุผล

ในวงการการออกแบบ UX/UI ได้มีการพัฒนาเครื่องมือเพื่อที่จะทำให้การทำงานลื่นไหลมากขึ้น และยัง สามารถเรียนรู้ได้รวดเร็วกว่าการพัฒนาเว็บไซต์ในยุคก่อน ๆ ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา หลายบริษัทได้มีการเปิดตัว โปรแกรม UX/UI ที่ใช้งานง่าย ตั้งแต่การทำ Wireframe รวมไปถึงในเรื่องของ Developer Handoff ซึ่งหนึ่งใน แพลตฟอร์มที่ได้รับความนิยมในวงการ UX/UI Design นั่นก็คือ Figma

โดยในช่วงที่ผ่านมา Figma ถือว่าได้รับความนิยมมากในหมู่นักออกแบบ UX/UI ทำให้กลายเป็นบริษัทที่มีการ เติบโตมากขึ้น จนปัจจุบันมีจำนวนผู้ใช้มากกว่า 4 ล้านคน

บทความนี้ The Growth Master จะพาคุณไปทำความรู้จักกับ Figma หนึ่งในโปรแกรม หรือเครื่องมือพัฒนา เว็บไซต์/แอปพลิเคชันที่ได้รับความนิยมในขณะนี้ พร้อมทั้งดูกลยุทธ์การเติบโตต่าง ๆ ที่พวกเขาใช้ จนกลายมาเป็น สตาร์ทอัปยูนิคอร์นเพียง 4 ปีเท่านั้น จะมีอะไรกันบ้าง มาดูกันเลย

Figma คือ เครื่องมือออกแบบเว็บไซต์ แอปพลิเคชัน โลโก้ และอื่น ๆ ทำให้นักออกแบบ UX/UI สะดวกมากขึ้น ผ่าน การใช้ฟีเจอร์ต่าง ๆ ซึ่งมีจุดเด่นอยู่ที่การใช้งานบนได้ทุกระบบปฏิบัติการ และยังมี Community ที่ผู้ใช้สามารถแชร์ ไฟล์งาน Prototype หรือ Plug-in ต่าง ๆ แล้วนำไปปรับใช้กับงานของตัวเองได้

มากกว่านั้น ผู้ใช้งานสามารถทำงานเป็นทีมได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากการทำงานบนเว็บเบราว์เซอร์มีการอัป เดตแบบ Real-time ทำให้ในทีมสามารถพูดคุย และปรับแก้งานได้ทันทีเมื่อมีปัญหาระหว่างการทำโปรเจกต์ หรือ มีไอเดียเพิ่มเติม

อีกทั้ง Figma ยังเหมาะสำหรับมือใหม่เพราะเป็นเครื่องมือที่ใช้งานง่าย ขณะที่คนที่มีประสบการณ์กราฟิกดีไซน์ สามารถทำงานได้แบบไร้รอยต่อ

2. วัตถุประสงค์ / เป้าหมาย (ต้องสามารถกำหนดตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายวัดความสำเร็จของวัตถุประสงค์ ในแต่ละข้อได้)

- 2.1 เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการใช้งานโปรแกรม Figma ให้แก่นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาใน อนาคต
 - 2.2 เพื่อวัดสมรรถนะด้านโปรแกรม Figma สำหรับนักศึกษาในคณะ

7. กลุ่มเป้าหมาย

7.1 คณาจารย์ พนักงาน จำนวน - คน
7.2 นักศึกษา จำนวน 30 คน
7.3 ประชาชนทั่วไป จำนวน - คน

8. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ/ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ นาย นำโชค ผิวผ่องจัน ตำแหน่ง นักศึกษา สาขาวิชาระบบสารสนทศฯ เบอร์ติดต่อภายใน -มือถือ 094-072-4280

e: mail 162333241001-st@rmutsb.ac.th

9. บุคคลหรือหน่วยงานภายนอก/ชุมชนที่ให้การสนับสนุน/มีส่วนร่วม

ชื่อบุคคล/หน่วยงาน/ชุมชน	การให้การสนับสนุน/การมีส่วนร่วม	
9.1		
9.2		

10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

สิ้นสุด วันที่ 14 มีนาคม 66 เริ่มต้น 21 กุมภาพันธ์ 66 สิ้นสุด 14 มีนาคม 256<u>6</u> 10.1 เตรียมการต่างๆ เริ่มต้น 21 กุมภาพันธ์ 66 เริ่มต้น 14 มีนาคม 2566 สิ้นสุด 14 มีนาคม 256<u>6</u> 10.2 จัดโครงการ สิ้นสุด 15 มีนาคม 256<u>6</u> 10.3 จัดทำสรุปผลโครงการ เริ่มต้น 15 มีนาคม 2566 10.4 รายงานรายชื่อผู้เข้าร่วม เริ่มต้น 17 มีนาคม 2566 สิ้นสุด 20 มีนาคม 256<u>6</u> โดยทราบให้ผู้อนุมัติทราบ (ไม่เกิน 7 วัน)

10.5 ส่งคืนเงินยืมทดรองและ

รายงานผลให้ผู้อนุมัติโครงการทราบ (ภายใน 30 วัน หลังเสร็จโครงการ)

11. สถานที่ดำเนินโครงการ

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 20053 รับนักศึกษาได้ 40 คน อาคาร 20 ชั้น 5 เขตเหนือ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 20055 รับนักศึกษาได้ 30 คน อาคาร 20 ชั้น 5 เขตเหนือ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 20054 รับนักศึกษาได้ 20 คน อาคาร 20 ชั้น 5 เขตเหนือ ห้อง 20094 รับนักศึกษาได้ 45 คน อาคาร 20 ชั้น 9 เขตเหนือ

ห้อง 20096 รับนักศึกษาได้ 30 คน อาคาร 20 ชั้น 9 เขตเหนือ

13. ผลผลิต (หมายถึง ผลจากการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว โปรดระบุ จำนวนตัวชี้วัด)

13.1 จำนวนผู้ที่ผ่านการอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

14. ประโยชน์/ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (หมายถึง ผลประโยชน์จากผลผลิต โปรดระบุ จำนวนตัวชี้วัด)

14.1 ผู้ผ่านการอบรม ได้นำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ในการปฏิบัติงาน/การสร้างอาชีพ/การสร้าง รายได้

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

15.1 ผู้ที่ผ่านการอบรมนำความรู้จากการอบรมไปปฏิบัติหน้าที่ได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

16. ตัวชี้วัด และเป้าหมายวัดความสำเร็จ และการประเมินโครงการ

16.1 ตามวัตถุประสงค์ของแผนและการบริหารงบประมาณ

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายวัดความสำเร็จ	หลักฐานประกอบการประเมินผล
1. บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจมี	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของ	- ใบรายชื่อผู้เข้าร่วมงาน
ทักษะการใช้งานโปรแกรมตาราง	(ห้ามแก้ไข)	กลุ่มเป้าหมาย	
 ทำการสำหรับงานสำนักงาน	ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของ	- สรุปผลการประเมินความพึงพอใจ
(เปลี่ยนแปลงได้ตามแผน)	(ห้ามแก้ไข)	กลุ่มเป้าหมาย	
(80810 8080 0 11 4 6 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ความรู้เฉลี่ยที่ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับจากการเข้าร่วม	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐	- เอกสาร/หลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงองค์ความรู้
	โครงการ (เปลี่ยนแปลงได้ตามแผน)		- ภาพถ่ายแสดงให้เห็นถึงวิธีการเผยแพร่ให้ความรู้

16.2 ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมายวัดความสำเร็จ	หลักฐานประกอบการประเมินผล
1. เพื่อเป็นการบริการวิชาการให้กับ	จำนวนกิจกรรมในโครงการ 1 กิจกรรม	ไม่น้อยกว่า 1 กิจกรรม	- ภาพถ่ายโครงการ
บุคลากรสายสนับสนันของ			
มหาวิทยาลัย			
2. เพื่อให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมเสริม	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของ	- ใบรายชื่อผู้เข้าร่วมงาน
ทักษะการใช้งานโปรแกรมตารางทำ		กลุ่มเป้าหมาย	
การสำหรับงานสำนักงานให้กับ			
บุคลากรสายสนับสนันของ			
มหาวิทยาลัย			
3. เพื่อเป็นการเผยแพร่และให้ความรู้	องค์ความรู้ที่ถ่ายทอด	ไม่น้อยกว่า ๑ เรื่อง	- รูปแบบของการเผยแพร่ให้ความรู้ในโครงการ เช่น การจัด
เกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรมตารางทำ			นิทรรศการ การจัดทำเอกสารเกี่ยวกับความรู้ การสาธิต
การสำหรับงานสำนักงาน	วิธีการในการเผยแพร่และให้ความรู้ เรื่อง การใช้งาน	ไม่น้อยกว่า ๑ วิธี	การปฏิบัติ การบรรยาย
	โปรแกรมตารางทำการสำหรับงานสำนักงาน		
4. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้	เปรียบเทียบความรู้ก่อน-หลังการเข้าร่วมโครงการ	มีความรู้หลังเข้าร่วมโครงการ	- แบบทดสอบ/แบบสอบถามโครงการ
เกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรมตารางทำ		เพิ่มขึ้นจากเดิมไม่น้อยกว่า	
การสำหรับงานสำนักงาน			

หมายเหตุ : ภาพรวมของโครงการ(เกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้จึงจะถือว่าบรรลุ)

ลงชื่อ

ผู้เสนอโครงการ

(นาย นำโชค ผิวผ่องจัน)