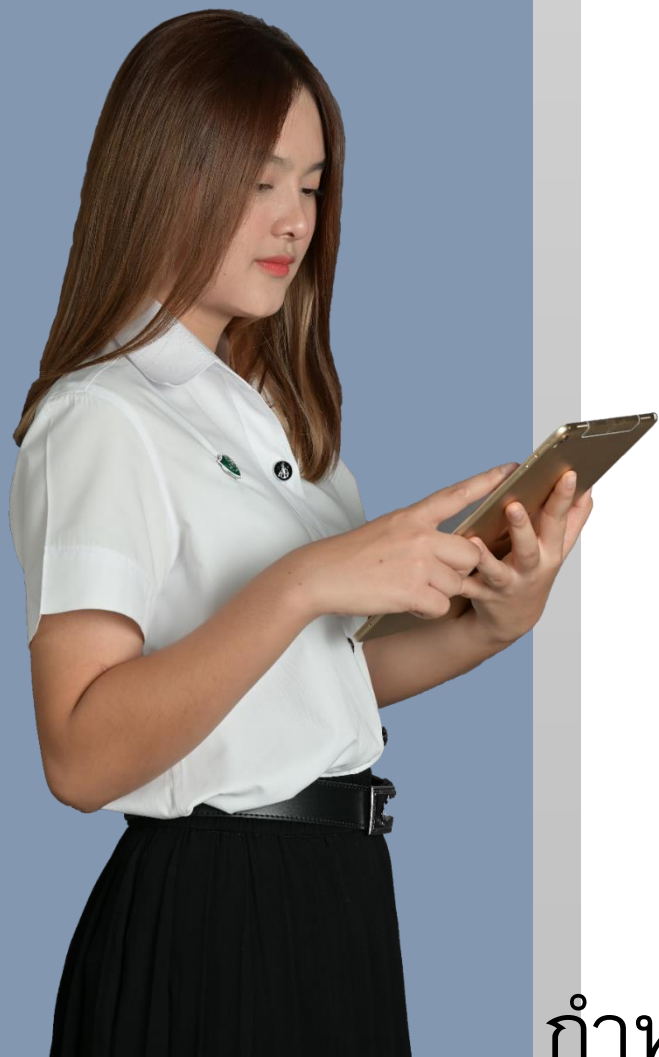


หลักสูตร วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



TCAS '65
รอบที่ 2
โควตาโดยตรง

ภาคพิเศษ
รับสมัคร

จำนวน 40 คน

ภาคปกติ
รับสมัคร

จำนวน 15 คน

กำหนดการรับสมัคร 19 ก.พ. - 29 มี.ค. 2565

คุณสมบัติและการคัดเลือก TCAS' 65 รอบที่ 2 (โควตารับตรง)

ภาคพิเศษ

- 1.คะแนนเฉลี่ย 5 หรือ 6 ภาคการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.0
- 2. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ หรือ
- 3. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ หรือ
- 4. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์และกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์

ภาคปกติ

- 1.คะแนนเฉลี่ย 5 หรือ 6 ภาคการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.5
- 2. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ หรือ
- 3. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ หรือ
- 4. รับนักเรียนที่เรียนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์และกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์





โอกาส

ประกอบอาชีพ?

ตอบโจทย์ตลาดแรงงานทางด้านไอทีในยุคปัจจุบัน

- นักพัฒนาเว็บไซต์
- นักพัฒนาโปรแกรม หรือผู้พัฒนาซอฟต์แวร์
- นักวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน
- นักวิชาการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ผู้ดูแลระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่าย
- นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล

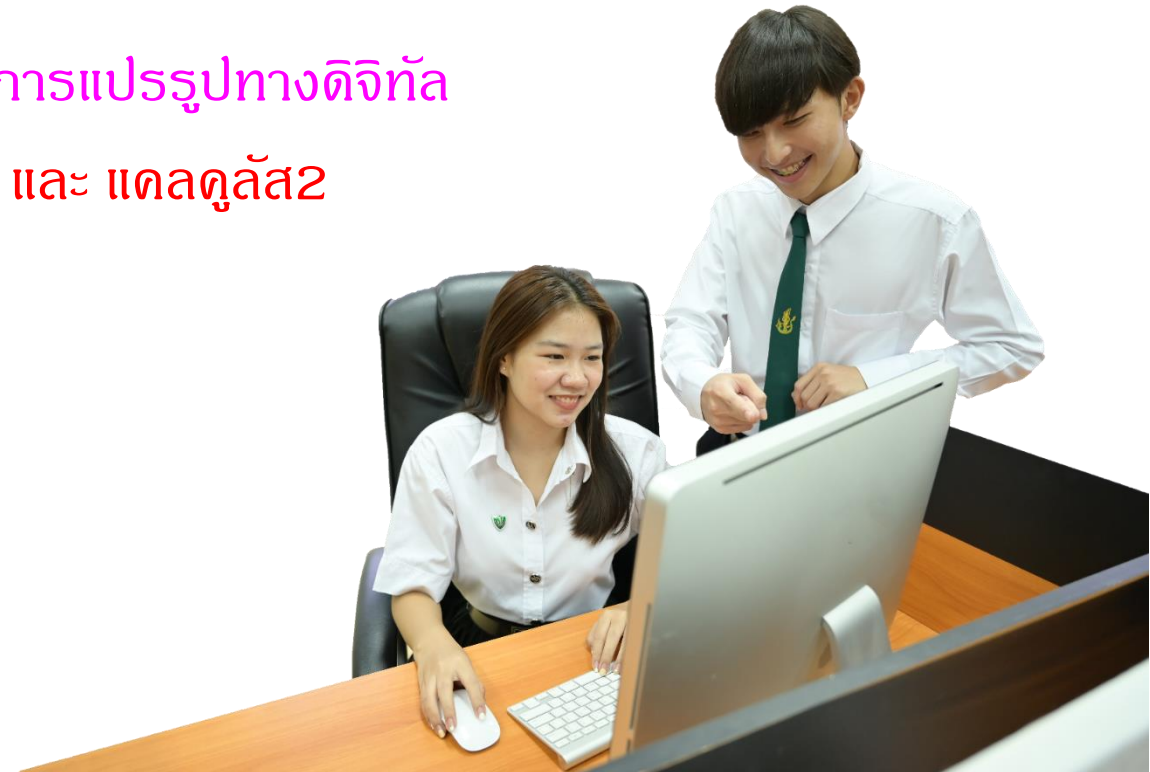
หรือนักวิชาการคอมพิวเตอร์ในภาครัฐ

หรือเอกชน



สิ่งที่มีการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรปรับปรุง ปีการศึกษา 2564

- เน้นวิชาทางด้าน การเขียนโปรแกรมและพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยเพิ่มเติมรายวิชาทางด้าน **ปัญญาประดิษฐ์** วิทยาศาสตร์ข้อมูล อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง ซึ่งเป็นเทคโนโลยีขั้นสูง หรือกิจกรรมนอกหลักสูตรทางด้าน **นวัตกรรมและการแปรรูปทางดิจิทัล**
- **ไม่เรียน** รายวิชาพื้นฐาน ได้แก่ **เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา และ แคลคูลัส 2**



กิจกรรมนอกหลักสูตรที่สามารถเข้าร่วมได้

- การตัดต่อวิดีโอสำหรับ Youtube และสามารถนำไปประกอบอาชีพอิสระได้
- การสอบมาตรฐานวิชาชีพทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
- โครงการอบรมวิชาการสำหรับมืออาชีพ
- การเข้าร่วมแข่งขันการพัฒนาโครงงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- การเข้าร่วมนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ



ผลงานนิสิต ด้านการพัฒนาเกม Game



ผลงานของ ธีรนุช นาจันทอ

<https://simmer.io/@neeranuch/coingamee>



ผลงานของ นนทรัชต์ วงษ์สง่า

<https://simmer.io/@BomberBlue/maze-escape>



ผลงานของ นนทรัชต์ วงษ์สง่า

<https://simmer.io/@BomberBlue/maze-escape>



ผลงานของ Wanwisa KAEWBUAPHAN

<https://simmer.io/@wanwss/gameyingtroll>



ผลงานของ ธีรวุฒิ พิชญ์พิเชฐ

<https://simmer.io/@Heng/projectgame>

ผลงานนิสิต

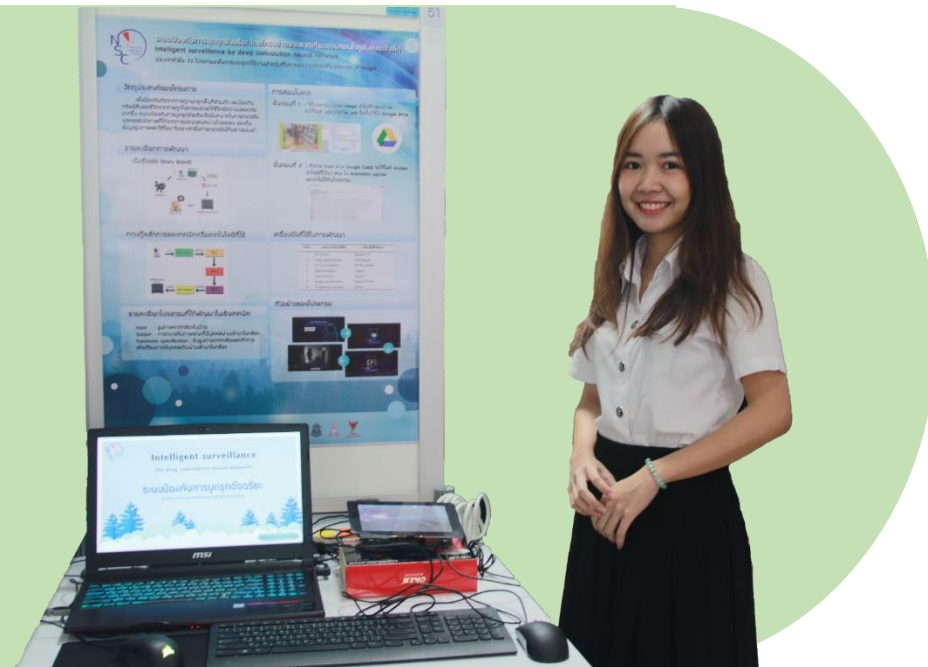
ด้านการพัฒนา

โครงการด้าน



โครงการ

“ระบบตรวจจับผู้บุกรุก
เข้ามาในบ้าน”



โครงการ

“ระบบรู้จำลายมือ
ภาษาไทย”



ผลงานนิสิต

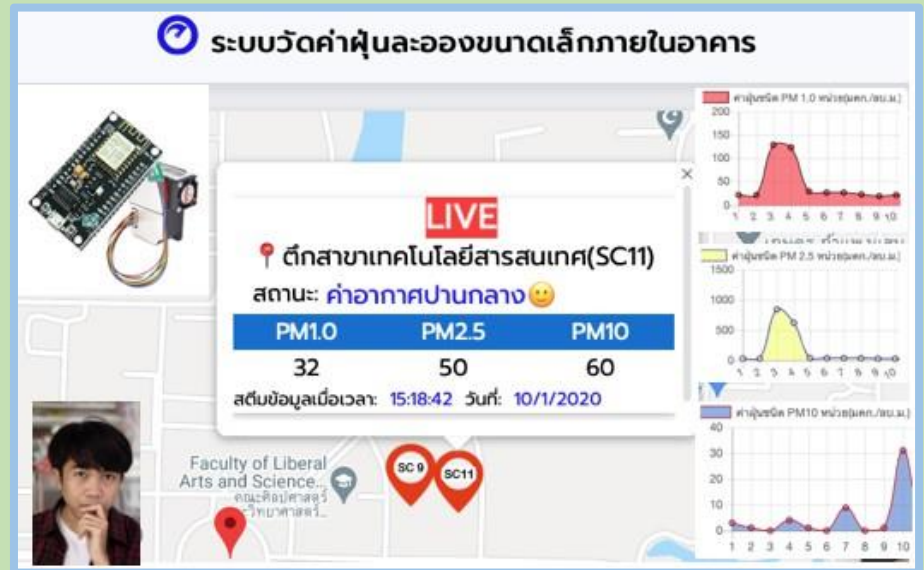
ด้านการพัฒนา
โครงการด้าน

IOT

โครงการ “การตรวจจับ
การไม่สวมใส่หมวกกันน็อก
โดยมีการใช้อุปกรณ์ IOT”
เป็นกล้องในการตรวจจับ



โครงการ “ระบบวัดค่า
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก
ภายในอาคารโดยมีการ
ใช้อุปกรณ์ IOT”
ในการตรวจจับ

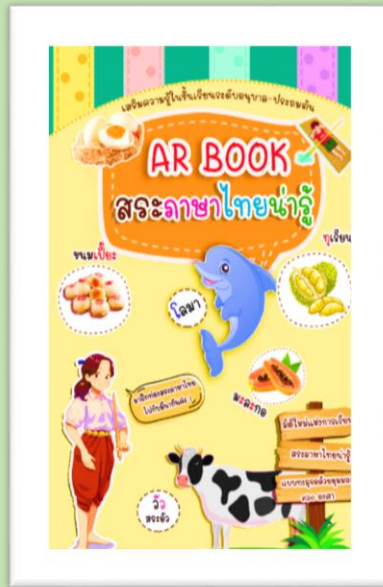


ผลงานนิสิต

ด้านการพัฒนา
โครงการด้าน

AR

โครงการ “แอปพลิเคชันสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีความจริงเสมือนเสมือนจริงเรื่อง สระภาษาไทยน่ารู้” และ “สถานที่สำคัญในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน”



ผลงานนิสิตด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูล

ชื่อโครงการ “ระบบถามตอบจากคลังข้อมูลวิกิพีเดีย”

ผลงานนิสิต

ด้านการพัฒนา

โครงการด้าน

**Data
Science**





• ช่องทางการติดต่อ

คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
เลขที่ 1 หมู่ 6 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม 73140

โทรศัพท์ : 034-352360

- <https://www.facebook.com/ITKUKPS/>
- <https://it.flas.kps.ku.ac.th/>