

โครงการอบรมระยะสั้น (Short Courses)
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

เลขที่ 7/1 ถนนนนทบุรี 1 ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์-โทรสาร: 0-2526-0389 หรือ โทร.080-6038749 หรือ 084-0482496

อีเมล: rujirakung@hotmail.com



สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ได้จัดโครงการอบรมระยะสั้น (Short Course) โดยมีความตั้งใจในการให้บริการในหลากหลายหลักสูตร แบบรายกลุ่มตลอดทั้งปี โดยทีมวิทยากรที่มีคุณภาพ โดยในปีงบประมาณ 2562 เปิดหลักสูตรอบรมจำนวน 19 หลักสูตร รายละเอียดดังต่อไปนี้

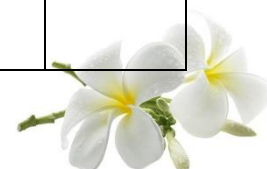
- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. สถิติพื้นฐาน : การวิเคราะห์และแปลผล | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 2. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติเบื้องต้นด้วย Microsoft Excel | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 3. การจัดการข้อมูลเบื้องต้นด้วย Microsoft Excel | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 4. การเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยเชิงสำรวจ | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 5. สถิติเบื้องต้นโดยใช้โปรแกรม R | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 6. สถิติเบื้องต้นโดยใช้โปรแกรม R สำหรับงานสำนักงาน | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 7. การวิเคราะห์การถดถอยโดยใช้โปรแกรม R | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 8. การสร้างแบบสอบถามออนไลน์ | กลุ่มเป้าหมายบุคคลทั่วไป |
| 9. การใช้งาน Google Documents สำหรับงานด้านการศึกษา | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 10. สถิติประยุกต์สำหรับงานวิจัยทางการศึกษา | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 11. งานวิจัยสถาบันในศตวรรษที่ 21 | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 12. งานวิจัยทางการศึกษาตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 13. ครุภัณฑ์วิจัยในชั้นเรียนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 14. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบบูรณาการเนื้อหา | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 15. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้จัก | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 16. การวิเคราะห์ข้อสอบและเครื่องมือวิจัยทางการศึกษา | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 17. การวิเคราะห์ข้อสอบด้วย Microsoft Excel | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 18. การวัดและประเมินผลการศึกษาสำหรับครูมือใหม่ | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |
| 19. การพัฒนาสื่อการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์และสถิติ | กลุ่มเป้าหมายบุคลากรทางการศึกษา |



ชื่อหลักสูตร รุ่น/วันที่อบรม จำนวนวัน และค่าลงทะเบียน

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดโครงการอบรมระยะสั้น (Short Course) ในปีงบประมาณ 2562 จำนวน 19 หลักสูตร โดยมีระยะเวลา รุ่น จำนวนวันที่อบรมและค่าใช้จ่ายแตกต่างกัน รายละเอียดดังต่อไปนี้

ที่	ชื่อหลักสูตร	รุ่น/วันที่อบรม				จำนวนวัน การอบรม	ค่าลงทะเบียน	จำนวนที่ รับต่อรุ่น
		1	2	3	4			
1.	สถิติพื้นฐาน : การวิเคราะห์ และแปลผล ข้อมูล	พุธ 3 ต.ค. 61	อาทิตย์ 7 ต.ค. 61	อังคาร 8 ม.ค. 62	อาทิตย์ 10 มี.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
2.	การวิเคราะห์ ข้อมูลทางสถิติ เบื้องต้นด้วย Microsoft Excel	พุธ 31 ต.ค. 61	เสาร์ 17 พ.ย. 61	พฤ. 13 ธ.ค. 61	เสาร์ 16 ก.พ. 62	1	900 บาท	20 คน
3.	การจัดการ ข้อมูลเบื้องต้น ด้วย Microsoft Excel	พุธ 21 พ.ย. 61	เสาร์ 22 ธ.ค. 61	เสาร์ 1 มี.ย. 62	พุธ 12 มี.ย. 62	1	900 บาท	20 คน
4.	การเลือก ตัวอย่างและ การวิเคราะห์ ข้อมูลใน งานวิจัยเชิง สำรวจ	พุธ 7 พ.ย. 61	อาทิตย์ 11 พ.ย. 61	อังคาร 12 ก.พ. 62	อาทิตย์ 17 ก.พ. 62	1	900 บาท	20 คน



ที่	ชื่อหลักสูตร	รุ่น/วันที่อบรม				จำนวนวัน การอบรม	ค่าลงทะเบียน	จำนวนที่ รับต่อรุ่น
		1	2	3	4			
5.	สถิติเบื้องต้น โดยใช้โปรแกรม R	อังคาร- พุธ 9-10 ต.ค. 61	เสาร์- อาทิตย์ 20-21 ต.ค. 61	อังคาร- พุธ 5-6 ก.พ. 62	เสาร์- อาทิตย์ 9-10 ก.พ. 62	2	1,800 บาท	20 คน
6	สถิติเบื้องต้น โดยโปรแกรม R สำหรับงาน สำนักงาน	อังคาร- พุธ 13-14 พ.ย. 61	เสาร์- อาทิตย์ 17-18 พ.ย. 61	อังคาร- พุธ 15-16 ม.ค. 62	เสาร์- อาทิตย์ 19-20 ม.ค. 62	2	1,800 บาท	20 คน
7.	การวิเคราะห์ การถดถอยโดย ใช้โปรแกรม R	พุธ 19 ธ.ค. 61	เสาร์ 22 ธ.ค. 61	พุธ 13 ก.พ. 62	เสาร์ 16 ก.พ. 62	1	900 บาท	20 คน
8.	การสร้าง แบบสอบถาม ออนไลน์	อังคาร 30 ต.ค. 61	เสาร์ 3 พ.ย. 61	อังคาร 18 ธ.ค. 61	เสาร์ 19 ม.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
9.	การใช้งาน Google Documents สำหรับงานด้าน การศึกษา	อังคาร- พุธ 16-17 ต.ค. 61	เสาร์- อาทิตย์ 27-28 ต.ค. 61	อังคาร- พุธ 19-20 มี.ค. 62	เสาร์- อาทิตย์ 11-12 พ.ค. 62	2	1,800 บาท	20 คน
10.	สถิติประยุกต์ สำหรับงานวิจัย ทางการศึกษา	พุธ 21 พ.ย. 61	อาทิตย์ 25 พ.ย. 61	อังคาร 12 มี.ค. 62	อาทิตย์ 17 มี.ค. 62	1	900 บาท	20 คน



ที่	ชื่อหลักสูตร	รุ่น/วันที่อบรม				จำนวนวัน การอบรม	ค่าลงทะเบียน	จำนวนที่ รับต่อรุ่น
		1	2	3	4			
11.	งานวิจัยสถาบัน ในศตวรรษที่ 21	พุธ 24 เม.ย. 62	อาทิตย์ 28 เม.ย. 62	อังคาร 4 มิ.ย. 62	อาทิตย์ 9 มิ.ย. 62	1	900 บาท	20 คน
12.	งานวิจัยทางการ ศึกษาตามแนว ปรัชญาของ เศรษฐกิจ พอเพียง	พุธ 8 พ.ค. 62	อาทิตย์ 12 พ.ค. 62	อังคาร 2 ก.ค. 62	อาทิตย์ 7 ก.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
13.	ครุนักวิจัยในชั้น เรียนตามแนว ปรัชญาของ เศรษฐกิจ พอเพียง	พุธ 17 ต.ค. 61	อาทิตย์ 21 ต.ค. 61	อังคาร 22 ม.ค. 62	อาทิตย์ 27 ม.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
14.	การจัด ประสบการณ์ การเรียนรู้แบบ บูรณาการ เนื้อหา	พุธ 12 ธ.ค. 61	อาทิตย์ 16 ธ.ค. 61	อาทิตย์ 24 ก.พ. 62	อังคาร 26 ก.พ. 62	1	900 บาท	20 คน
15.	การจัด ประสบการณ์ การเรียนรู้แบบ ชี้แนะการรู้คิด	พุธ 22 พ.ค. 62	อาทิตย์ 26 พ.ค. 62	อังคาร 11 มิ.ย. 62	อาทิตย์ 16 มิ.ย. 62	1	900 บาท	20 คน



ที่	ชื่อหลักสูตร	รุ่น/วันที่อบรม				จำนวนวัน การอบรม	ค่าลงทะเบียน	จำนวนที่ รับต่อรุ่น
		1	2	3	4			
16.	การวิเคราะห์ ข้อสอบและ เครื่องมือวิจัย ทางการศึกษา	พุธ 10 ก.ค. 62	อาทิตย์ 14 ก.ค. 62	อังคาร 6 ส.ค. 62	อาทิตย์ 18 ส.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
17.	การวิเคราะห์ ข้อสอบด้วย Microsoft Excel	จันทร์ 17 ธ.ค. 61	อาทิตย์ 17 มี.ค. 62	พฤ. 11 ก.ค. 62	เสาร์ 20 ก.ค. 62	1	900 บาท	20 คน
18.	การวัดและ ประเมินผล การศึกษา สำหรับครู มือใหม่	พุธ 24 ต.ค. 61	อาทิตย์ 28 ต.ค. 61	อังคาร 27 พ.ย. 61	อาทิตย์ 2 ธ.ค. 61	1	900 บาท	20 คน
19.	การพัฒนาสื่อ การเรียนรู้วิชา คณิตศาสตร์ และสถิติ	พุธ 20 มี.ค. 62	อาทิตย์ 24 มี.ค. 62	อังคาร 25 มิ.ย. 62	อาทิตย์ 30 มิ.ย. 62	1	900 บาท	20 คน

หมายเหตุ:

1. ทุกหลักสูตรมีใบประกาศนียบัตรและหนังสือรับรองผ่านการอบรม (กรณีเข้ารับการอบรมอย่างน้อย 80% ของระยะเวลาในการอบรม)
2. ค่าลงทะเบียนรวมค่าเอกสาร อาหารกลางวันและอาหารว่าง
3. สำหรับผู้สนใจอบรมตั้งแต่ 2 หลักสูตรขึ้นไป จะได้รับส่วนลดหลักสูตรละ 10%



ขั้นตอนการสมัคร

วิธีการสมัคร

สามารถดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ <http://www.freedomrmutsb.com/sci.rmutsb/>
โดยกรอกชื่อและรายละเอียดให้ครบถ้วน

1. สมัครด้วยตนเอง: ส่งใบสมัครได้ที่ สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี ชั้น 3 อาคาร 17 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี
2. สมัครทางไปรษณีย์: ส่งมาที่ สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี เลขที่ 7/1 ถนน นนทบุรี 1 ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
3. สมัครทางอีเมล: ส่งเอกสารพร้อมแนบใบสมัครมาที่ E-mail: rujirakung@hotmail.com
4. สมัครออนไลน์: ผ่านระบบเว็บไซต์ <http://www.freedomrmutsb.com/sci.rmutsb/>
5. สมัครทางโทรสาร: ส่งมาที่โทรสาร 0-2526-0389

วิธีการชำระเงิน

1. ชำระเป็นเงินสดได้ด้วยตนเอง : สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี ชั้น 3 อาคาร 17 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี เขตเหนือ
2. ชำระผ่านธนาคาร: บัญชีธนาคารกรุงไทย สาขานนทบุรี ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตนนทบุรี เลขที่บัญชี 108-0-24319-4



รายละเอียดหลักสูตรอบรมระยะสั้น

1. สถิติพื้นฐาน : การวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล (Basic Statistics : Analysis and Interpretation of Data)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจหลักการสถิติพื้นฐาน
2. สามารถวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : สถิติพื้นฐาน การทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย การวิเคราะห์ความแปรปรวนจำแนกทางเดียว การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์ และฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



2. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติเบื้องต้นด้วย Microsoft Excel (Introduction to Statistical Analysis with Microsoft Excel)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจเกี่ยวกับค่าสถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ
2. สามารถหาค่าสถิติและวิเคราะห์ข้อมูลสถิติเบื้องต้นโดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel ได้

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : โปรแกรม Microsoft Excel เป็นโปรแกรมประเภทตารางคำนวณซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องการการคำนวณ งานบัญชี งานนำเสนอข้อมูลที่เป็นตัวเลขและกราฟ จุดเด่นของโปรแกรมอยู่ที่เป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่ายมีราคาไม่แพงเมื่อเทียบกับโปรแกรมใช้งานเฉพาะทาง ซึ่งโดยปกติในปัจจุบันถือเป็นโปรแกรมพื้นฐานที่ทุกคนรู้จักและมีในคอมพิวเตอร์ทุกองค์กร ซึ่งในการหาค่าสถิติเบื้องต้นเราสามารถใช่ Microsoft Excel แทนโปรแกรมเฉพาะทางสถิติที่มีราคาสูงกว่าได้

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



3. การจัดการข้อมูลเบื้องต้นด้วย Microsoft Excel (Introduction to Data Management with Microsoft Excel)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการข้อมูลเบื้องต้น
2. สามารถจัดการข้อมูลเบื้องต้น Microsoft Excel ได้

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : โปรแกรม Microsoft Excel เป็นโปรแกรมประเภทตารางคำนวณซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องการการคำนวณ งานบัญชี งานนำเสนอข้อมูลที่เป็นตัวเลขและกราฟ การจัดเก็บข้อมูลซึ่งจุดเด่นของโปรแกรมอยู่ที่โปรแกรมที่ใช้งานง่ายมีราคาไม่แพงเมื่อเทียบกับโปรแกรมใช้งานเฉพาะทางอื่นๆ ซึ่งโดยปกติในปัจจุบันถือเป็นโปรแกรมพื้นฐานที่ทุกคนรู้จักและมีในคอมพิวเตอร์ทุกองค์กร ซึ่งการจัดเก็บและจัดการข้อมูลเพื่อให้ได้สารสนเทศเบื้องต้นมานั้นเราสามารถโปรแกรม Microsoft Excel ได้

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



4. การเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยเชิงสำรวจ (Sampling and Analysis in Survey Research)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจงานวิจัยเชิงสำรวจ
2. มีความเข้าใจการเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล
3. สามารถออกแบบงานวิจัยเชิงสำรวจ

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : งานวิจัยเชิงสำรวจ (จุดมุ่งหมาย องค์ประกอบและกระบวนการทำวิจัยเชิงสำรวจ สมมติฐาน ขอบเขตของการวิจัย การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง กรอบแนวคิด เครื่องมือที่ใช้ การประยุกต์ใช้สถิติและการพัฒนางานวิจัยเชิงสำรวจสู่การตีพิมพ์เผยแพร่) ฝึกปฏิบัติการเขียนโครงร่างงานวิจัยเชิงสำรวจ การเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



5. สถิติเบื้องต้นโดยโปรแกรม R (Basic Statistical Using R Program)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเลือกใช้สถิติอย่างถูกต้องและเหมาะสม
2. มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้โปรแกรม R
3. สามารถประยุกต์ใช้โปรแกรม R วิเคราะห์ข้อมูล แปลผล นำเสนอผลการวิเคราะห์

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : หลักการเบื้องต้นของสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ลักษณะของข้อมูล ประเภทของข้อมูล แปลผล นำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ การเลือกใช้สถิติที่เหมาะสม แนะนำและติดตั้งโปรแกรม คำสั่งเบื้องต้นในโปรแกรม R การติดตั้ง package การวิเคราะห์ค่าสถิติเบื้องต้น การแปลผล และการนำเสนอข้อมูล ด้วยกราฟและตาราง

ระยะเวลา : 2 วัน

ค่าลงทะเบียน : 1,800 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



6. สถิติเบื้องต้นโดยโปรแกรม R สำหรับงานสำนักงาน (Basic Statistical Using R Program for Office)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเลือกใช้สถิติอย่างถูกต้องและเหมาะสม
2. มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้โปรแกรม R
3. สามารถประยุกต์ใช้โปรแกรม R วิเคราะห์ข้อมูล แปลผล นำเสนอผลการวิเคราะห์

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : หลักการเบื้องต้นของสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ลักษณะของข้อมูล ประเภทของข้อมูล แปลผล นำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ การเลือกใช้สถิติที่เหมาะสม แนะนำและติดตั้งโปรแกรม คำสั่งเบื้องต้นในโปรแกรม R การติดตั้ง package การวิเคราะห์ค่าสถิติเบื้องต้น การแปลผล และการนำเสนอข้อมูล ด้วยกราฟและตาราง

ระยะเวลา : 2 วัน

ค่าลงทะเบียน : 1,800 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลสุวรรณภูมิ



7. การวิเคราะห์การถดถอยโดยใช้โปรแกรม R (Regression Analysis Using R Program)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและหลักการการวิเคราะห์การถดถอย
2. มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้โปรแกรม R
3. สามารถประยุกต์ใช้โปรแกรม R ในการวิเคราะห์การถดถอย แปลผล นำเสนอผลการวิเคราะห์

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : หลักการและขั้นตอนในการวิเคราะห์การถดถอย แนะนำและติดตั้งโปรแกรม R คำสั่งเบื้องต้นในโปรแกรม R การติดตั้ง package การเตรียมข้อมูลและการสร้างแฟ้มข้อมูล สำหรับการวิเคราะห์การถดถอยด้วยโปรแกรม R การแปลผล และการนำเสนอข้อมูลด้วยกราฟและตาราง การวิเคราะห์การถดถอยด้วยโปรแกรม R และการตรวจสอบเงื่อนไขในการวิเคราะห์การถดถอย การเลือกตัวแบบ การนำไปใช้งาน

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



8. การสร้างแบบสอบถามออนไลน์ (Creating Online Questionnaires)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. เสริมสร้างองค์ความรู้ใหม่ในการสร้างแบบสอบถามออนไลน์
2. นำการสร้างแบบสอบถามออนไลน์ไปประยุกต์ใช้เพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : การลงทะเบียนเพื่อใช้งาน e – mail ซึ่งเชื่อมต่อทุกแอปพลิเคชันของ Google และทดลองใช้งาน Google Forms ออกแบบแบบสอบถามของตนในลักษณะต่างๆ สร้างคำถามและเลือกประเภทของคำถาม แทรกรูปภาพและวิดีโอ ตั้งค่าเลือกธีม แשרแบบสอบถาม ดูข้อมูลการตอบกลับและข้อมูลสรุปของการตอบกลับ ผ่านระบบออนไลน์

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



9. การใช้งาน Google Documents สำหรับการศึกษ (Google Documents for Educations)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้ความเข้าใจในการสร้าง แก้ไข แทรกรูปภาพ ตารางได้
2. สามารถสร้างเอกสารได้ด้วยตนเอง และนำไปประยุกต์ใช้ได้

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : การลงทะเบียนเพื่อใช้งาน e – mail ซึ่งเชื่อมต่อทุกแอปพลิเคชันของ Google และทดลองใช้งาน Google Docs ประกอบด้วย Docs, Slide, Sheet และ Forms ผ่านระบบออนไลน์ โดย Docs มีลักษณะคล้าย Word, Slide มีลักษณะคล้าย PowerPoint, Sheet มีลักษณะคล้าย Excel ส่วน Forms คือการสร้างแบบสอบถาม

ระยะเวลา : 2 วัน

ค่าลงทะเบียน : 1,800 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



10. สถิติประยุกต์สำหรับงานวิจัยทางการศึกษา (Applied Statistics for Educational Research)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจงานวิจัยทางการศึกษา
2. สามารถประยุกต์ใช้สถิติในงานวิจัยทางการศึกษา

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : งานวิจัยทางการศึกษา ความรู้ทั่วไปทางสถิติ การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดการกระจาย การเลือกตัวอย่าง การประมาณค่า การทดสอบสมมติฐาน การทดสอบไคสแควร์ การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์ การวิเคราะห์ความแปรปรวนและการทดสอบภายหลัง ฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล การเขียนรายงานงานวิจัยทางการศึกษา และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



11. งานวิจัยสถาบันในศตวรรษที่ 21 (Institutional Research in Century 21st)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจงานวิจัยสถาบัน
2. สามารถออกแบบงานวิจัยสถาบันในศตวรรษที่ 21

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : ทักษะในศตวรรษที่ 21 งานวิจัยสถาบัน (ความหมาย จุดมุ่งหมาย องค์กรประกอบและกระบวนการทำวิจัยสถาบัน สมมติฐาน ขอบเขตของการวิจัย การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง กรอบแนวคิด เครื่องมือที่ใช้ และการประยุกต์ใช้สถิติ และการพัฒนางานวิจัยสถาบันสู่การตีพิมพ์เผยแพร่) ฝึกปฏิบัติการเขียนโครงร่างและวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัยสถาบัน) และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



12. งานวิจัยทางการศึกษาตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (Educational Research along the Sufficiency Economy Philosophy)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจงานวิจัยทางการศึกษา
2. สามารถออกแบบงานวิจัยทางการศึกษานตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง พระราชบัญญัติการศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษาและงานวิจัยทางการศึกษา (ได้แก่ มโนทัศน์งานวิจัยทางการศึกษา การเขียนโครงร่างงานวิจัยทางการศึกษา การค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เครื่องมือสำหรับงานวิจัยทางการศึกษา สถิติกับงานวิจัยทางการศึกษา และการพัฒนางานวิจัยทางการศึกษาสู่การตีพิมพ์เผยแพร่) ฝึกปฏิบัติงานวิจัยทางการศึกษาตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



13. ครูนักวิจัยในชั้นเรียนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
(Teachers as Classroom Researchers along the Sufficiency Economy Philosophy)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจงานวิจัยในชั้นเรียน
2. สามารถออกแบบงานวิจัยในชั้นเรียนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง พระราชบัญญัติการศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษาและงานวิจัยในชั้นเรียน (ได้แก่ มโนทัศน์การวิจัยในชั้นเรียน การเขียนโครงร่างงานวิจัยในชั้นเรียน การกำหนดปัญหาและสมมติฐาน การค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เครื่องมือสำหรับงานวิจัยในชั้นเรียน สถิติกับงานวิจัยในชั้นเรียน การเขียนรายงานการวิจัย และการพัฒนางานวิจัยในชั้นเรียนสู่การตีพิมพ์เผยแพร่) ฝึกปฏิบัติงานวิจัยในชั้นเรียนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา: 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



14. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบบูรณาการเนื้อหา (Experiences Organization for Learning by Contents Integration)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจการบูรณาการเนื้อหา
2. สามารถออกแบบการจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบบูรณาการเนื้อหา

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : การบูรณาการ การบูรณาการเนื้อหา ขั้นตอนการจัดทำการบูรณาการเนื้อหา ฝึกปฏิบัติการเขียนแผนจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบบูรณาการเนื้อหา และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



15. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้คิด (Experiences Organization for Learning by Cognitive Guided Instruction)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจการเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้คิด
2. สามารถออกแบบแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้คิดในรายวิชาคณิตศาสตร์

และสถิติ

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : ความหมายและขั้นตอนของการเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้คิด ฝึกปฏิบัติการเขียนแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบชี้แนะการรู้คิด และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา : 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลสุวรรณภูมิ



16. การวิเคราะห์ข้อสอบและเครื่องมือวิจัยทางการศึกษา
(Item Analysis and Educational Research Instrument)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจการวิเคราะห์ข้อสอบและเครื่องมือวิจัยทางการศึกษา
2. พัฒนาการวิเคราะห์ข้อสอบและเครื่องมือวิจัยทางการศึกษา

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : การสร้างและวิเคราะห์ข้อสอบ การพัฒนาเครื่องมือวิจัยทางการศึกษา เช่น ได้แก่ แบบทดสอบแบบสังเกต แบบสัมภาษณ์ แบบสอบถาม แบบประเมินการปฏิบัติ เป็นต้น

ระยะเวลา: 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



17. การวิเคราะห์ข้อสอบด้วย Microsoft Excel (Item Analysis with Microsoft Excel)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อสอบ
2. สามารถใช้สูตรใน Microsoft Excel เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อสอบเบื้องต้นได้
3. สามารถวิเคราะห์ข้อสอบด้วย Microsoft Excel ได้

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : การวิเคราะห์ข้อสอบจะทำให้ผู้ออกข้อสอบทราบถึงคุณภาพของข้อสอบและแบบทดสอบ ซึ่งจุดประสงค์หลักของการวิเคราะห์ข้อสอบคือการดูความยากง่ายของข้อสอบ อำนาจจำแนกของข้อสอบ และประสิทธิภาพของตัวลอง ซึ่งการวิเคราะห์ข้อสอบนี้สามารถทำในโปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Excel ที่ทุกคนคุ้นเคยกันเป็นอย่างดี

ระยะเวลา: 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



18. การวัดและประเมินผลการศึกษาสำหรับครูมือใหม่ (Learning Measurement and Evaluation for Novice Teachers)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจการวัดและประเมินผลการศึกษา
2. สามารถพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลการศึกษา

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : ประเภทและลักษณะของการวัดและประเมินผล มาตรการวัด กระบวนการสร้างเครื่องมือ การสร้างข้อสอบและเครื่องมือวัด การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือวัด ระบบการให้คะแนนและการให้เกรด การประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง สถิติพื้นฐานสำหรับการวัดและประเมินผล การหาประสิทธิภาพ ของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การประเมินตามสภาพจริง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา: 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมนังคสวรรค์



19. การพัฒนาสื่อการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
(The Development of an Instruction Media for Mathematics and Statistics)

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความเข้าใจแนวทางในการพัฒนาสื่อการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
2. สามารถพัฒนาสื่อการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์และสถิติ

ลักษณะการอบรม: บรรยายและฝึกปฏิบัติ

ประเด็น : ลักษณะรายวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ การสร้างและพัฒนาสื่อการสอน การหาประสิทธิภาพสื่อการสอน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากกรณีศึกษา

ระยะเวลา: 1 วัน

ค่าลงทะเบียน : 900 บาท

สถานที่ : สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



ใบสมัครเข้าร่วมโครงการอบรมระยะสั้น

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....
Name (Mr./Ms./Mrs.).....Surname.....
ระดับการศึกษาสูงสุด.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้

บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....
เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....

สถานที่ทำงาน

สังกัด/หน่วยงาน.....
เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....
เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
ตำแหน่ง.....อีเมล.....
โทรศัพท์.....มือถือ.....โทรสาร.....

สมัครเข้าร่วมโครงการอบรม (สามารถสมัครเข้าร่วมอบรมหลายหลักสูตรได้) โปรด ✓ ลงในช่องที่ต้องการ

หลักสูตรที่สมัคร	รุ่น/วันที่สมัคร				ค่าลงทะเบียน
	1	2	3	4	
<input type="checkbox"/> 1) สถิติพื้นฐาน : การวิเคราะห์และแปล ผล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 2) การวิเคราะห์ ข้อมูลทางสถิติ เบื้องต้นด้วย Microsoft Excel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท

หลักสูตรที่สมัคร	รุ่น/วันที่สมัคร				ค่าลงทะเบียน
	1	2	3	4	
<input type="checkbox"/> 3) การจัดการข้อมูลเบื้องต้นด้วย Microsoft Excel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 4) การเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยเชิงสำรวจ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 5) สถิติเบื้องต้นโดยใช้โปรแกรม R	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,800 บาท
<input type="checkbox"/> 6) สถิติเบื้องต้นโดยโปรแกรม R สำหรับงานสำนักงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,800 บาท
<input type="checkbox"/> 7) การวิเคราะห์การถดถอยโดยใช้โปรแกรม R	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 8) การสร้างแบบสอบถามออนไลน์	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 9) การใช้งาน Google Documents สำหรับงานด้านการศึกษา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,800 บาท
<input type="checkbox"/> 10) สถิติประยุกต์สำหรับงานวิจัยทางการศึกษา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท



หลักสูตรที่สมัคร	รุ่น/วันที่สมัคร				ค่าลงทะเบียน
	1	2	3	4	
<input type="checkbox"/> 11) งานวิจัย สถาบันในศตวรรษที่ 21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,800 บาท
<input type="checkbox"/> 12) งานวิจัย ทางการศึกษาตาม แนวปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 13) ครุนักวิจัย ในชั้นเรียนตามแนว ปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 14) การจัด ประสบการณ์การ เรียนรู้แบบบูรณาการ เนื้อหา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 15) การจัด ประสบการณ์การ เรียนรู้แบบชี้แนะการ รู้คิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 16) การ วิเคราะห์ข้อสอบและ เครื่องมือวิจัยทางการ ศึกษา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 17) การ วิเคราะห์ข้อสอบด้วย Microsoft Excel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท
<input type="checkbox"/> 18) การวัดและ ประเมินผลการศึกษา สำหรับครูมือใหม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท

หลักสูตรที่สมัคร	รุ่น/วันที่สมัคร				ค่าลงทะเบียน
	1	2	3	4	
<input type="checkbox"/> 19) การพัฒนา สื่อการเรียนรู้วิชา คณิตศาสตร์และสถิติ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	900 บาท

วิธีการรับสมัคร

- สมัครด้วยตนเอง: ยื่นใบสมัครได้ที่ สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี ชั้น 3 อาคาร 17 ห้อง 17036 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี
- สมัครทางไปรษณีย์: สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี เลขที่ 7/1 ถนนนนทบุรี 1 ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
- สมัครทางอีเมล: ส่งเอกสารพร้อมแนบใบสมัครมาที่ E-mail: rujirakung@hotmail.com
- สมัครออนไลน์: ผ่านทางเว็บไซต์ <http://www.freedommutsb.com/sci.rmutsb/>
- สมัครทางโทรสาร: ส่งมาที่โทรสาร 0-2526-0389

วิธีการชำระเงิน

นำส่งค่าสมัครทาง

- ยื่นชำระด้วยตนเอง ณ สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี ชั้น 3 อาคาร 17 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี
- โอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย สาขานนทบุรี ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตนนทบุรี เลขที่บัญชี 108-0-24319-4
เมื่อวันที่.....เวลาประมาณ.....

เมื่อชำระเงินแล้วกรุณาส่งหลักฐานการชำระเงิน/ใบ pay in ส่งทาง โทรสาร 0-2526-0389 หรือ rujirakung@hotmail.com

หมายเหตุ

กรุณาแจ้งให้ทราบเมื่อชำระค่าสมัครเรียบร้อยแล้ว และกรุณาชำระค่าลงทะเบียนก่อนการอบรม
อย่างน้อย 30 วัน

สามารถสอบถามเพิ่มเติมติดต่อ:

ดร.รุจิรา คงนุ้ย โทร. 080-6038749



ออกใบเสร็จในนาม

ชื่อ.....ที่อยู่.....

.....

.....

การรับประทานอาหาร

ทวีไป มุสลิม



พบกันเร็วๆนี้

คาดว่าจะเปิดรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2563

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการจัดการข้อมูล
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

หลักสูตรระดับปริญญาตรีที่บูรณาการ คณิตศาสตร์ สถิติ
คอมพิวเตอร์ เชิงข้อมูล เป็นหลักสูตรภาษาไทยหลักสูตรแรก
ที่ใช้ความรู้ด้านคณิตศาสตร์และสถิติ โดยเน้นการปฏิบัติจริง

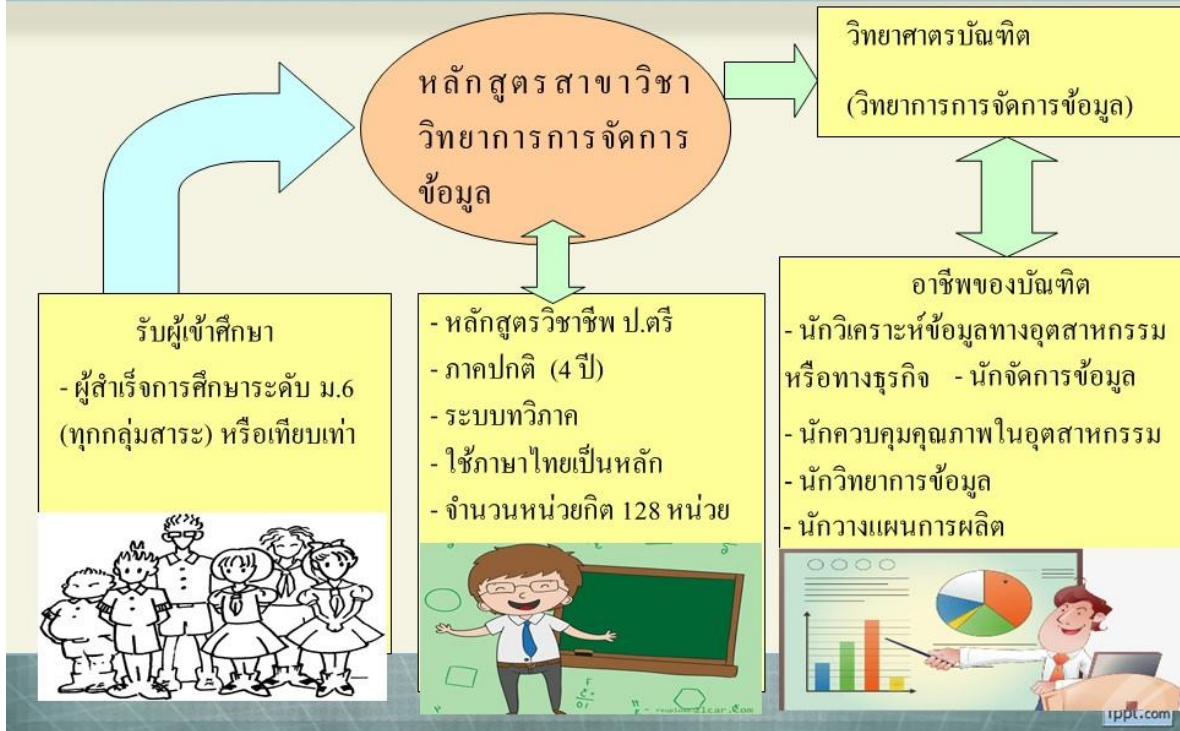
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศูนย์นนทบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

fppt.com



พบกับเรี๊วๆนี้ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

★ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการจัดการข้อมูล



★ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการการจัดการข้อมูล



Strengths

- อาจารย์ที่มีคุณวุฒิด้านคณิตศาสตร์และสถิติ
- มีงานวิจัยที่สนับสนุนการพัฒนาหลักสูตร
- เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐที่มีค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรไม่สูง
- เป็นหลักสูตรวิชาชีพระดับปริญญาตรีที่เน้นการปฏิบัติงานจริงในด้านข้อมูลทั้งทางธุรกิจ อุตสาหกรรม และองค์กรต่างๆ

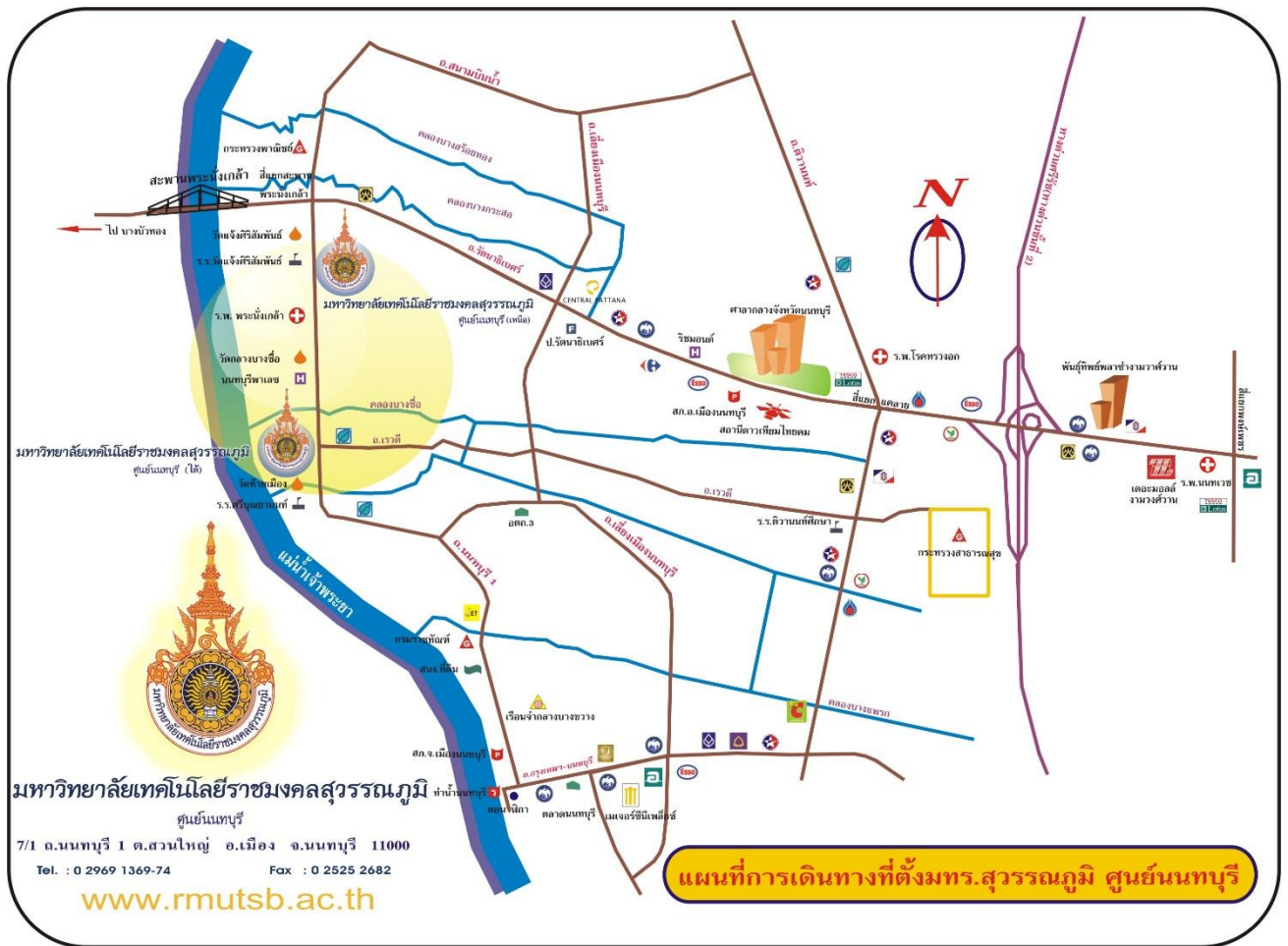
คุณลักษณะบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการจัดการข้อมูล

1. มีความรู้และเชี่ยวชาญทางด้านวิทยาการการจัดการข้อมูลเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน ทั้งในภาครัฐและภาคเอกชน
2. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์และแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบโดยรู้จักเลือกใช้เครื่องมือที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาเชิงข้อมูล หรือปัญหาที่เกี่ยวข้องได้
3. มีความเข้าใจและทักษะเชิงเทคนิคที่สำคัญด้านคณิตศาสตร์และสถิติ และสามารถเลือกใช้เครื่องมือที่เหมาะสม เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ นำเสนอและปรับปรุงหรือพัฒนาประสิทธิภาพขององค์กร

fppt.com

สถานที่ศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี (เขตเหนือ)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
เลขที่ 7/1 ถนน นนทบุรี 1 ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
[สนใจสอบถามรายละเอียดได้ที่ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ 080-603-8749](tel:080-603-8749)





https://www.rmutsb.ac.th/2016/map_rmutsb/images/map/mapnon.jpg

