



มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
วไลยอลงกรณ์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์



คู่มือนักศึกษา

ปีการศึกษา 2558



COMPUTER TECHNOLOGY PROGRAM

Faculty of Science and Technology, Walailak Rajabhat University

สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

พ.ศ. 2558

คำนำ

เอกสารคู่มือนักศึกษาเล่มนี้จัดทำครอบคลุมหลักสูตรเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2554 เพื่อให้นักศึกษาได้ศึกษารายละเอียดรายวิชาในการศึกษาตลอดช่วงระยะเวลา 4 ปี เป็นการเตรียมความพร้อมตนเอง และจะได้ศึกษาก่อนล่วงหน้า วางแผนการดำเนินการต่างๆ เพื่อให้ตนเองสำเร็จการศึกษาตามกรอบระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในหลักสูตร โดยคู่มือนักศึกษาเล่มนี้ยังจะได้ทราบถึงกรอบการวางแผนของสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในการพัฒนาสาขาวิชาฯ ให้ทันสมัย ทั้งด้านการเรียนการสอน การพัฒนาบุคลากร ด้านประกันคุณภาพการศึกษา ด้านการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และการพัฒนานักศึกษา ซึ่งรายละเอียดต่างๆ

สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือนักศึกษาเล่มนี้จะเป็นประโยชน์กับตัวนักศึกษาเอง

ธานีล ม่วงพูล

ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

สภาพปัจจุบัน

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ได้จัดตั้งตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2548 โดยกำหนดให้มีคณะกรรมการ บริหารโปรแกรมวิชาคณะหนึ่ง เพื่อทำหน้าที่พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร จัดการศึกษาในสาขาที่รับผิดชอบ พัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประเมินผลคุณภาพบัณฑิต และดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา

ปัจจุบันสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ รับผิดชอบจัดการศึกษาในระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต 4 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตได้แก่ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

ที่ตั้งของสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ อยู่บนอาคารปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 4 ห้อง C405 และ C406 สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หมายเลขโทรศัพท์ 034-261065 หมายเลขโทรศัพท์ภายใน 3296

ประวัติความเป็นมา

พ.ศ. 2527 ประกาศใช้พระราชบัญญัติวิทยาลัยครู (ฉบับที่ ๒) ทำให้วิทยาลัยครูนครปฐมสามารถ เปิดสอนสาขาวิชาอื่นนอกเหนือจากวิชาชีพครู

พ.ศ. 2531 เปิดสอนวิชาโทคอมพิวเตอร์ศึกษา โดยมีอาจารย์ประสาน สุขจรรย์ เป็นประธานหลักสูตร

พ.ศ. 2532 จัดตั้งภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดการศึกษา ครุศาสตรบัณฑิต หลักสูตรคอมพิวเตอร์ศึกษา (หลังอนุปริญญา) และเปิดสอนหลักสูตรระดับอนุปริญญาทาง วิทยาศาสตร์ วิชาเอกคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์ประสาน สุขจรรย์ เป็นหัวหน้าภาควิชา

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2535 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชมหาราช ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานนาม "สถาบันราชภัฏ" เป็นชื่อสถาบันการศึกษา ในสังกัดกรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา เปิดสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตร 4 ปี เป็นรุ่นแรก

วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2538 พระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา มีผลให้วิทยาลัยครูนครปฐมได้ชื่อใหม่ว่า สถาบันราชภัฏนครปฐม" ตามกฎหมายตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2538

พ.ศ. 2540 มีประกาศกระทรวงศึกษาธิการ ยกเลิกหน่วยงานในคณะ ให้เหลือเพียง สำนักงานคณะ และการบริหารงานทั้งหมดอยู่ภายใต้คณะ

พ.ศ. 2542 สถาบันราชภัฏนครปฐม กำหนดให้มีการบริหารงานหลักสูตร ในรูปของคณะกรรมการ โปรแกรมวิชา จึงทำให้เกิดคณะกรรมการโปรแกรมวิชา 2 ชุด คือคณะกรรมการโปรแกรมวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และคณะกรรมการโปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

พ.ศ. 2543 สถาบันราชภัฏเชียงราย พัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตร 4 ปี โดยจัดเป็นหลักสูตรกลาง

พ.ศ. 2544 สถาบันราชภัฏนครปฐม เปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ในโครงการการศึกษาเพื่อปวงชน (กศ.พ.) โดยมีอาจารย์เสวี เหลือบุญชู เป็นผู้ก่อตั้งและประธานโปรแกรมวิชา

พ.ศ. 2545 สถาบันราชภัฏนครปฐม เริ่มรับนักศึกษาภาคปกติ และภาคกศ.พ. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

พ.ศ. 2547 ประกาศพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม พุทธศักราช 2547

พ.ศ. 2547 เปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา โดยมี อาจารย์ ดร.สุวิมล มรรควิบูลย์ชัย เป็นประธานสาขาวิชา

พ.ศ. 2548 มีการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และจัดทำหลักสูตรใหม่ 2 ฉบับคือ ดังนี้

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เพื่อมุ่งผลิตบัณฑิตให้เป็นนักวิทยาการคอมพิวเตอร์ มีความแตกฉานในศาสตร์คอมพิวเตอร์ และสามารถประยุกต์ใช้กับงานในองค์กร การประกอบอาชีพด้านคอมพิวเตอร์

- จัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หลักสูตร 4 ปี โดยแยกเป็น 4 วิชาเอกคือ เทคโนโลยีเครือข่ายและการสื่อสาร เทคโนโลยีมัลติมีเดีย เทคโนโลยีการจัดการสารสนเทศ และเทคโนโลยีสารสนเทศประยุกต์ รับนักศึกษา 3 ระดับคือชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า และระดับปริญญาตรี โดยมีข้อกำหนดการยกเว้นการเรียนสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรี โดยหลักสูตรมุ่งผลิตบัณฑิตเพื่อเป็นนักเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์เพื่อพัฒนาระบบงานด้านต่างๆทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้

- จัดทำหลักสูตรครุ 5 ปี ครุศาสตรบัณฑิต สาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อผลิตด้านคอมพิวเตอร์ในระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา

- จัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ โดยจัดการเรียนการสอนเน้นการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ (สองภาษา) เพื่อมุ่งผลิตบัณฑิตเป็น บุคลากรในทีมงานด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ขนาดใหญ่ มุ่งสู่ตลาดซอฟต์แวร์สากล

พ.ศ. 2549 เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยแบ่งเป็น 3 ระดับ คือรับจากผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า ระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่า โดยมีอาจารย์เสวี เหลือบุญชู ประธานหลักสูตร

พ.ศ. 2549 เปิดสอนหลักสูตรครุ 5 ปี ครุศาสตรบัณฑิต สาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีอาจารย์ ไกลสิทธิ์ อภิระติง เป็นประธานหลักสูตร

พ.ศ. 2549 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดให้รวมโปรแกรมวิชาทางด้านคอมพิวเตอร์ เป็นกลุ่มเดียวกัน คือโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โดยมีคณะกรรมการบริหารโปรแกรมจากประธานแต่ละหลักสูตรและแต่ละหลักสูตรให้มีคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

พ.ศ. 2552 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจัดให้มีการดำเนินงานในรูปแบบของกลุ่มโปรแกรมวิชา ซึ่งกลุ่มโปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ โดยมี อาจารย์อวยชัย อินทรสมบัติ เป็นประธานกลุ่มโปรแกรมวิชา ประกอบด้วย 5 โปรแกรมวิชา ดังนี้

- โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มีอาจารย์ไถยสิทธิ์ อภิระติง เป็นประธานโปรแกรม
- โปรแกรมวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์นพดล ผู้มีจรรยา เป็นประธานโปรแกรม
- โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์สมเกียรติ ช่อเหมือน เป็นประธานโปรแกรม
- โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีอาจารย์ศุภกฤษ นาคป้อมฉิน เป็นประธานโปรแกรม
- โปรแกรมวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ มีอาจารย์สุพิชฌาย์ จันทร์เรือง เป็นประธานโปรแกรม

พ.ศ. 2552 เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

พ.ศ. 2553 มีการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อให้เข้ามาตรฐานทางด้านคอมพิวเตอร์ของสำนักงาน คณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) ที่สร้างมาตรฐานสาขาคอมพิวเตอร์ออกเป็น 5 สาขา ได้แก่ สาขาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ โดยกลุ่มโปรแกรมได้ปรับปรุงหลักสูตรเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานของ สกอ. ดังนี้

- หลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์ หลักสูตรปรับปรุง 2553 มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ด้านวิศวกรรม ซอฟต์แวร์และเป็นผู้ที่มีคุณภาพคู่คุณธรรม เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ เริ่มใช้กับภาค การศึกษา 1/2554

- หลักสูตรเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง 2533 มุ่งผลิตบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ โดยพึ่งพาความก้าวหน้าทางวิทยาการ แก้ปัญหาด้วยหลักการและเหตุผล สอดคล้องกับการ พัฒนาชุมชน เริ่มใช้กับภาคการศึกษา 1/2554

- หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง 2554 มุ่งผลิตบัณฑิตเพื่อเป็นนักเทคโนโลยี สารสนเทศที่ดี มีความเชี่ยวชาญในพื้นฐานวิชาชีพ สร้างสรรค์งานที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ เริ่มใช้ กับภาคการศึกษา 1/2555

- หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง 2554 ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถใน การประยุกต์ใช้วิทยาการคอมพิวเตอร์ให้สอดคล้องกับความต้องการขององค์การ เริ่มใช้กับภาคการศึกษา 1/2555

- หลักสูตรคอมพิวเตอร์ ค.บ. 5 ปี หลักสูตรปรับปรุง 2554 มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถ เจตคติ และทักษะในด้านคอมพิวเตอร์ เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ และยึดมั่นในจริยธรรมวิชาชีพ เริ่มใช้ กับภาคการศึกษา 1/2555

ในปี พ.ศ.2557 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม ได้มีระเบียบการบริหารจาก โปรแกรมวิชา มาเป็น สาขาวิชา โดยคอมพิวเตอร์ ได้แบ่งสาขาวิชาออกเป็น 5 สาขาวิชา ได้แก่

- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์ ดร.ณัฐพัชร์ ศรีราชจันทร์ เป็นประธานสาขาวิชา
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์ไทยสิทธิ์ อภิระติง เป็นประธานสาขาวิชา
- สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ มีอาจารย์ธานีล ม่วงพูล เป็นประธานสาขาวิชา
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีอาจารย์ศัลยพงศ์ วิชัยดิษฐ์ เป็นประธานสาขาวิชา
- สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ มีอาจารย์สุพิชฌาย์ จันทร์เรือง เป็นประธานสาขาวิชา

คอมพิวเตอร์ยังมีการเป็นสอนในระดับบัณฑิตศึกษา คือ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมี อาจารย์ ดร.สุพจน์ เสงพะพรหม เป็นประธานหลักสูตร

ปรัชญา

“ก้าวทันเทคโนโลยี มีจิตบริการ สืบสานงานท้องถิ่น มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน”

วิสัยทัศน์

“บัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ต้องเป็นผู้ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ”

พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
2. สร้างจิตสำนึกปลูกฝังความเป็นผู้นำ มีความมุ่งมั่น ใฝ่รู้ มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตบริการ
3. ส่งเสริมนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญตามปฏิทินงานของมหาวิทยาลัย
4. ส่งเสริมนักศึกษาให้สามารถบูรณาการระหว่างองค์ความรู้ท้องถิ่นกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ได้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ทั้งด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ระบบเครือข่าย และเทคโนโลยีสมัยใหม่
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตอาสา มีระเบียบวินัย ขยันหมั่นเพียร มีความสำนึกในจรรยาวิชาชีพและมีความรับผิดชอบต่อนักที่และสังคม
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีพื้นฐานความรู้สามารถศึกษาต่อระดับที่สูงขึ้น และเป็นผู้ที่ติดตามความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสมัยใหม่ตลอดเวลา
4. เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอน โดยใช้ข้อมูลท้องถิ่นในการศึกษา หาความรู้และนำกลับไปใช้พัฒนาชุมชน

แผนงาน / เป้าหมาย

แผนงานด้านมาตรฐานคุณภาพบัณฑิต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างองค์ประกอบคุณลักษณะของบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถด้านทฤษฎี และมีทักษะทางด้านปฏิบัติ รวมทั้งด้านบริหารจัดการ ตามสาขาวิชาดังนี้
 - 1) คุณลักษณะเฉพาะตามสาขาวิชา
 - 1.1 **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์**
 - 1.1.1 ให้บัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ทั้งด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ระบบเครือข่าย เทคโนโลยีสมัยใหม่ และสามารถใช้เป็นพื้นฐานการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น
 - 1.1.2 ให้บัณฑิตสามารถทำหน้าที่เป็นนักเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ฝ่ายสนับสนุนการปฏิบัติงานทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ผู้ดูแลระบบคอมพิวเตอร์ ที่ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนบุคลากรคอมพิวเตอร์อื่นๆ ทั้งในหน่วยงานของรัฐ เอกชนและการประกอบอาชีพอิสระ
 - 1.1.3 ให้บัณฑิตมีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม มีจริยธรรม มีระเบียบวินัย ขยันหมั่นเพียร มีความสำนึกในจรรยาบรรณอาชีพและมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม
 - 2) ให้เป็นผู้มีนิสัยชอบการแสวงหาความรู้ สามารถคิด วิเคราะห์และประมวลความรู้ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ได้
 - 3) ให้มีทักษะด้านการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาต่างประเทศอื่นๆในระดับที่สอดคล้องกับงานอาชีพของตนเองได้
 - 4) ให้มีความขยัน อดทน ซื่อสัตย์ มุ่งมั่น หรือมีภาวะเป็นผู้นำ และมีบุคลิกภาพสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
 - 5) ให้มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกในความรับผิดชอบต่อส่วนรวม และความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสังคม และสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี
 - 6) ให้เป็นผู้มีสุขภาพกาย ใจ ที่ดี สามารถดำรงชีวิตโดยใช้ปัญญาเป็นเครื่องนำ
 2. เพื่อเร่งรัดการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนรู้ในระดับสาขาวิชา และรายวิชาให้สอดคล้องกับพื้นฐานของนักศึกษาและวัตถุประสงค์ของแต่ละหลักสูตร
 3. เพื่อให้บัณฑิตสามารถปฏิบัติงานในชุมชน ท้องถิ่นและสถานประกอบการต่างๆ ได้อย่างมีคุณภาพ

เป้าหมาย

1. บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ต้องมีคุณลักษณะพึงประสงค์และสอดคล้องกับแต่ละสาขาวิชา เช่น มีความรู้ มีความคิด มีทักษะปฏิบัติ มีคุณธรรม มีจริยธรรม มีความเชื่อมั่นในตนเอง มีความเข้าใจในวิชาชีพ และสามารถประยุกต์กับหน้าที่การงานของตนเองได้
2. มีการประกันคุณภาพการจัดการศึกษา ให้เป็นไปตามมาตรฐานอุดมศึกษา มีการปรับปรุงหลักสูตรอย่างต่อเนื่องในทุกๆ 5 ปี
3. จัดให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาได้มีการสอบมาตรฐานเพื่อการรับประกาศนียบัตรในองค์กรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และมาตรฐานของหลักสูตรแต่ละสาขา
4. บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา มีความพร้อมในการประกอบอาชีพ ในชุมชน ในสถานประกอบการทั้งในหรือต่างประเทศ
5. ภายใน 1 ปี บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา มีงานทำครบ 80 เปอร์เซ็นต์ และปฏิบัติงานทางด้านที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ ไม่น้อยกว่า 60 เปอร์เซ็นต์

แผนงานด้านการจัดการเรียนการสอน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนสอดคล้องกับพื้นฐานของนักศึกษา สร้างความคิด ความเข้าใจ เน้นการใช้นวัตกรรม การฝึกปฏิบัติ การใช้โจทย์ของท้องถิ่น การมีส่วนร่วมกับชุมชน การฝึกปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ
2. เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีโครงการหรืองานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ หรือสร้างงานประยุกต์ที่ได้ประมวลความรู้ด้านต่างๆ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในชุมชน องค์กร จนกระทั่งถึงระดับเป็นที่ยอมรับของสถาบันด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรือสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ในเชิงธุรกิจได้
3. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการในการจัดโครงการสหกิจศึกษาหรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การศึกษาดูงาน อย่างต่อเนื่องและได้คุณภาพสอดคล้องตามวัตถุประสงค์ของแต่ละหลักสูตร
4. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ในเทคโนโลยีสมัยใหม่ และรู้จักการนำเทคโนโลยีต่างๆ มาใช้ควบคู่กับความรู้ในหลักสูตร
5. เพื่อสนับสนุน จัดหาและพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางการจัดการเรียนการสอน เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตลอดจนมีคุณวุฒิ และตำแหน่งทางวิชาการ
6. เพื่อสนับสนุนและจัดหาครุภัณฑ์เฉพาะทางและห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยในการจัดการเรียนการสอน

เป้าหมาย

1. ทุกรายวิชาต้องมีแนวการจัดการเรียนรู้กลาง เพื่อประกอบการสอนของอาจารย์ ในรูปแบบอธิบายถึงการมีส่วนร่วมของผู้เรียน การกำหนดกิจกรรมและใบงาน โดยจัดเก็บเป็นฐานข้อมูล เรียกดูได้จากเว็บไซต์
2. อย่างน้อยต้องมีการนำนวัตกรรมสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการจัดการศึกษา ปีละไม่ต่ำกว่า 20 เปอร์เซนต์ของรายวิชาที่เปิดสอน และสามารถเรียกใช้จากเว็บไซต์
3. จัดให้คณาจารย์ได้มีการวิจัยชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอน อย่างน้อย 1 เรื่อง ในระยะ 3 ปี
4. ต้องมีโครงการความร่วมมือกับชุมชนหรือสถานประกอบการเพื่อร่วมกันจัดการเรียนการสอนอย่างน้อยปีละไม่ต่ำกว่า 1 โครงการ
5. จัดให้มีระบบการจัดการสหกิจศึกษาหรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และมีโครงการสนับสนุนให้มีความร่วมมือกัน ภายใต้ผลประโยชน์ร่วมกับกับสถานประกอบการ
6. จัดให้มีระบบบริหารจัดการโครงการนักศึกษา เพื่อใช้เผยแพร่ ตรวจสอบ และอ้างอิงในรูปแบบฐานข้อมูลผ่านเว็บไซต์
7. จัดให้มีการสัมมนาการจัดทำโครงการนักศึกษาให้เป็นแนวทางเดียวกันและมีเวทีสำหรับการนำเสนอโครงการนักศึกษาทั้งระดับภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
8. จัดหาแหล่งเงินทุน หรือหน่วยงานที่ให้การสนับสนุนเพื่อจัดทำโครงการนักศึกษา และสร้างความร่วมมือเพื่อให้เกิดผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจและได้สิ่งประดิษฐ์ที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญา
9. จัดทำทำเนียบสถานประกอบการที่มีความร่วมมือในการจัดทำโครงการนักศึกษา และการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ
10. จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอนทั่วไปในอัตราอย่างน้อย 1 เครื่องต่อนักศึกษา 3 คน
11. จัดหาห้องปฏิบัติการให้เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน และจัดหาห้องปฏิบัติการเฉพาะทางที่จำเป็นในแต่ละสาขาวิชา
12. จัดหาครุภัณฑ์เฉพาะทางและห้องสำหรับปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาโครงการนักศึกษา
13. จัดหาอาจารย์พิเศษที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน มาบรรยายร่วมกับผู้สอนประจำ
14. จัดให้คณาจารย์เข้าร่วมการอบรม สัมมนาเกี่ยวกับเทคโนโลยีใหม่ๆ และ/หรือหลักสูตรที่ยังมีผู้สอนไม่เพียงพอหรือเป็นรายวิชาที่เปิดสอนใหม่ อย่างน้อยปีละ 1 เรื่อง ต่อ 1 คน
15. จัดให้มีการประชุมสัมมนา ดูงาน เพื่อสร้างความพร้อมและศักยภาพการทำงานร่วมกันของอาจารย์
16. จัดให้มีการศึกษาดูงาน ในสถานประกอบการ งานประชุมสัมมนา งานนิทรรศการ แก่นักศึกษา อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า 3 ครั้งตลอดหลักสูตร

17. จัดการอบรมด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ใหม่ๆ หรือหลักสูตรระยะสั้นอื่นๆ นอกเหนือจากการเรียนการสอนปกติ เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษา อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า 3 หลักสูตรต่อนักศึกษา 1 คน ตลอดหลักสูตร

แผนงานด้านการวิจัยและพัฒนา

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดหาแหล่งเงินทุนการวิจัย การพัฒนานวัตกรรมทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้านการเรียนการสอน ด้านบริการชุมชน จากทั้งภายในมหาวิทยาลัย ภายนอก และต่างประเทศ
2. ผลักดันให้มีผลงานวิจัย ผลิตภัณฑ์ บทความทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้านการเรียนการสอน ด้านบริการชุมชน ให้ตีพิมพ์ในวารสารของมหาวิทยาลัย วารสารระดับชาติหรือนานาชาติ
3. เพื่อพัฒนาอาจารย์ให้เป็นนักวิจัยที่มีคุณภาพ จัดหานักวิจัยผู้ช่วย นักวิชาการ สนับสนุน การวิจัย และการพัฒนานวัตกรรมต่างๆ
4. ผลักดันและจัดหาแหล่งทุนให้นักศึกษาทุกคนทำโครงการเพื่อการวิจัย การพัฒนานวัตกรรม เพื่อสร้างความรู้ใหม่ และการประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชน การงานอาชีพ และประเทศชาติ

เป้าหมาย

1. มีทุนสนับสนุนการทำวิจัย การพัฒนานวัตกรรม ทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ของอาจารย์ จากภายในและภายนอกอย่างน้อยละปี 1 ทุน
2. มีทุนสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอน การวิจัยชั้นเรียน อย่างน้อยปีละ 1 ทุน
3. อาจารย์ทุกคนมีผลงานวิจัย การพัฒนานวัตกรรม การจัดทำสื่อ การวิจัยชั้นเรียน อย่างน้อย 2 ปี ต่อเรื่อง
4. มีผู้ช่วยวิจัย หรือนักวิชาการเพื่อสนับสนุนงานวิจัย การพัฒนานวัตกรรม อย่างน้อย 1 คน
5. มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการจัดทำโครงการนักศึกษา ไม่น้อยกว่า 5 เปอร์เซ็นต์ของนักศึกษาทั้งหมด
6. มีการจัดทำรายงาน การจัดสัมมนาการวิจัย การพัฒนานวัตกรรม การจัดทำโครงการนักศึกษา เป็นประจำทุกปี
7. มีผลงานวิจัย ผลิตภัณฑ์ บทความทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้านการเรียนการสอน ด้านบริการชุมชน ให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อยปีละ 1 เรื่อง

แผนงานด้านการพัฒนาบุคลากร

วัตถุประสงค์

1. จัดหาอาจารย์ประจำ อาจารย์พิเศษ ตรงตามคุณวุฒิ ให้เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน
2. สนับสนุนให้อาจารย์ได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ตรงตามความต้องการของแต่ละหลักสูตร

3. สนับสนุนเพื่อจัดการฝึกอบรมหรือส่งเข้ารับการอบรมหลักสูตรระยะสั้นทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ แก่คณาจารย์
4. จัดการศึกษาดูงานในสถานประกอบการทั้งในและต่างประเทศ ชมนิทรรศการระดับชาติหรือนานาชาติ ทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านคอมพิวเตอร์ การจัดการเรียนการสอน การบริหารจัดการสถานศึกษา
5. สนับสนุนให้อาจารย์ นักวิชาการได้สร้างผลงานวิชาการ และมีตำแหน่งทางวิชาการ

เป้าหมาย

1. มีคณาจารย์ประจำหลักสูตร ครบตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
2. คณาจารย์ทุกคนต้องมีคุณวุฒิ ระดับปริญญาเอก หรือปริญญาโท หรือมีตำแหน่งไม่ต่ำกว่าผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภายในปี 2558
3. มีสัดส่วนคณาจารย์ปริญญาเอกหรือไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์ อย่างน้อย 10 เปอร์เซ็นต์ ภายในปี 2558
4. มีสัดส่วนคณาจารย์ที่มีผลงานวิชาการในตำแหน่งไม่ต่ำกว่าผู้ช่วยศาสตราจารย์ อย่างน้อย 10 เปอร์เซ็นต์ ภายในปี 2558
5. คณาจารย์ได้รับการศึกษาดูงาน ฝึกอบรมระยะสั้นภายในประเทศอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
6. คณาจารย์ไม่ต่ำกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ ได้รับการศึกษาดูงาน ฝึกอบรมระยะสั้นต่างประเทศอย่างน้อย 2 ปีต่อ 1 ครั้ง

แผนงานด้านบริการวิชาการ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดการอบรม ให้คำปรึกษา วิจัย พัฒนาซอฟต์แวร์และนวัตกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่สังคมหรือชุมชน
2. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ระหว่างสาขาวิชา และชุมชน ในการพัฒนานักศึกษาและบุคลากรท้องถิ่น

เป้าหมาย

1. แต่ละปี มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ไม่น้อยกว่า 2 โครงการต่อปี
2. มีรายชื่อหน่วยงานและสถานประกอบการเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสาขาวิชา

แผนงานด้านส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และการพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม แก่นักศึกษา
2. เพื่อพัฒนาทักษะการดำเนินชีวิตที่มีคุณภาพแก่นักศึกษา เช่น ภาวะผู้นำ การทำงานร่วมกันเป็นทีม กระบวนการคิดแก้ปัญหา

3. เพื่อพัฒนาความรู้วิชาการใหม่ๆ เสริมการเรียนการสอนในชั้นเรียน
4. สนับสนุนให้นักศึกษามีการจัดกิจกรรมชุมนุมทางวิชาการ จริยธรรม และการบำเพ็ญประโยชน์สังคม

เป้าหมาย

1. จัดการประชุมนิเทศ ปัจฉินิเทศ จัดโครงการเสริมสร้างคุณลักษณะนิสัย สร้างคุณธรรม จริยธรรม ภาวะผู้นำ การร่วมมือกันทำงาน หลักสูตรละ 1 ครั้ง
2. จัดอบรมทางวิชาการแก่นักศึกษา ตลอดหลักสูตร อย่างน้อย 3 ครั้ง
3. ส่งเสริมให้มีชมรมคอมพิวเตอร์สัมพันธ์ และชมรมศิษย์เก่า
4. ส่งเสริมให้นักศึกษาจัดชุมนุมทางวิชาการ เฉพาะทาง หลักสูตรละไม่ต่ำกว่า 1 ชุมนุม

แผนงานด้านการประกันคุณภาพ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้การดำเนินงานของสาขาวิชาฯ มีกลไกและระบบการประกันคุณภาพการศึกษา
2. เพื่อให้การดำเนินงานของสาขาวิชาฯ มุ่งสู่มาตรฐานตามที่กำหนดไว้

เป้าหมาย

1. มีระบบกลไกการประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง
2. ให้เกิดความตระหนัก ความเข้าใจในระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา

โครงสร้างการบริหารงาน

อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

- | | | |
|---------------------|------------|---------------------|
| 1. อาจารย์ธานีล | ม่วงพูล | ประธานหลักสูตร |
| 2. อาจารย์สมเกียรติ | ช่อเหมือน | กรรมการ |
| 3. อาจารย์โสภณ | มหาเจริญ | กรรมการ |
| 4. อาจารย์มงคล | รอดจันทร์ | กรรมการ |
| 5. อาจารย์อวยชัย | อินทสมบัติ | กรรมการและเลขานุการ |

คณะกรรมการบริหารสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

1. อาจารย์ธานีล	ม่วงพูล	ประธานกรรมการ
2. อาจารย์สมเกียรติ	ช่อเหมือน	กรรมการ
3. อาจารย์เกล้ากัลยา	ศิลาจันทร์	กรรมการ
4. อาจารย์โสภณ	มหาเจริญ	กรรมการ
5. อาจารย์มงคล	รอดจันทร์	กรรมการ
6. อาจารย์อวยไชย	อินทรสมบัติ	กรรมการและเลขานุการ

อาจารย์ บุคลากรประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวิมล มรรควิบูลย์ชัย	Ph.D. (Computer Science)
2. อาจารย์ ดร.ไกรรุ่ง	เฮงพระพรหม Ph.D. (Information Technology)
3. อาจารย์ ดร.ภรณ์ยา	อำมฤครัตน์ Ph.D. (Information Technology)
4. อาจารย์ ดร.สุพจน์	เฮงพระพรหม Ph.D. (Computer Engineering)
5. อาจารย์ ดร.สุมาลี	สิกเสน Ph.D. (Computer Education)
6. อาจารย์ ดร.ณัฐพัชญ์	ศรีราจันทร์ Ph.D. (Computer Science)
7. อาจารย์ ดร.นพดล	ผู้มีจรรยา Ph.D. (Information and Communication Technology for Education)
8. อาจารย์เกล้ากัลยา	ศิลาจันทร์ กำลังศึกษา Ph.D. (Computer and Information Science)
9. อาจารย์แก้วใจ	อาภรณ์พิศาล กำลังศึกษา Ph.D. (Information Technology)
10. อาจารย์ไทยสิทธิ์	อภิระติง กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Education)
11. อาจารย์ธานีล	ม่วงพูล กำลังศึกษา Ph.D. (Information Technology)
12. อาจารย์ปรีพัส	ศรีสมบุญณ์ กำลังศึกษา Ph.D. (Information and Communication Technology for Education)
13. อาจารย์ปณมาภรณ์	ไทยโพธิ์ศรี กำลังศึกษา Ph.D. (Information and Communication Technology for Education)
14. อาจารย์มงคล	รอดจันทร์ กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Engineering)
15. อาจารย์มนัสสินิต	ใจดี กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Education)
16. อาจารย์รุจิราวดี	ธรรมแสง กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Science)
17. อาจารย์วิมาน	ใจดี กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Education)
18. อาจารย์ศัลยพงศ์	วิชัยดิษฐ์ กำลังศึกษา Ed.D. (Education Technology)
19. อาจารย์สมจินต์	จันทร์เกษฎาการ กำลังศึกษา Ph.D. (Information Technology)
20. อาจารย์อวยไชย	อินทรสมบัติ กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Engineering)
21. อาจารย์อุษณีย์	ภักดีตระกูลวงศ์ กำลังศึกษา Ph.D. (Software Engineering)

22. อาจารย์จรินทร์	อ๋มไกร	กำลังศึกษา Ph.D. (Computer Education)
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นันทยา	หลิมศิริรัตน์	M.Sc.in Ed. (Physics : Computer Graphics Software Development for Science Education)
24. อาจารย์ไพศาล	ลีมาเลาเต่า	M.Sc. (Computer Science)
25. อาจารย์ศุภกฤษ	นาคป้อมฉิน	M.Sc. (Computer Science)
26. อาจารย์สมเกียรติ	ช่อเหมือน	M.Sc. (Computer Science)
27. อาจารย์สุพิชฌาย์	จันทร์เรือง	M.Sc. (Information Technology)
28. อาจารย์โสภณ	มหาเจริญ	M.S. Tech. Ed. (Computer Technology)
29. อาจารย์อภินันท์	จันทกรณ	M.Sc. (Information Technology)
30. อาจารย์อารีรัตน์	แก้วประดิษฐ์	M.S. in Ind. Ed. (Computer and Information Technology)
31. อาจารย์อุบลรัตน์	ศิริสุขโกคา	M.Sc. (Information Technology)
32. อาจารย์นฤพล	สุวรรณวิจิตร	M.Sc. (Management Information System) M.Sc. (Business Software Development)
33. อาจารย์สุคนธา	จันทร์เขียว	M.Sc. (Information Technology)
34. อาจารย์ภาณุวัฒน์	ศรีไชยเลิศ	M.Ed. (Education Technology)
35. อาจารย์วินัย	เพ็งภิญโญ	M.S. in Ind. Ed. (Computer and Information Technology)
36. อาจารย์อุไรวรรณ	ชวนวลศรี	M.S. Tech. Ed. (Computer Technology)

หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2553)

1. ชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย

วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

ชื่อภาษาอังกฤษ

Bachelor of Science Program in Computer Technology

2. ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม(ภาษาไทย)

วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)

ชื่อเต็ม(ภาษาอังกฤษ)

Bachelor of Science (Computer Technology)

ชื่อย่อ(ภาษาไทย)

วท.บ. (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)

ชื่อย่อ(ภาษาอังกฤษ)

B.Sc. (Computer Technology)

3. อาจารย์ประจำหลักสูตร



อาจารย์ธานิล ม่วงพูล
ค.อ.ม.(เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)



อาจารย์อวยชัย อินทรสมบัติ
วท.ม.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)

อาจารย์มงคล รอดจันทร์
วท.ม.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)



อาจารย์เกล้ากลยา ศิลาจันทร์
วท.ม.(การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ)



อาจารย์สมเกียรติ ช่อเหมือน
วท.ม.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)



อาจารย์ไสภณ มหาเจริญ
ค.อ.ม.(เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)

4. หลักการและเหตุผล ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

4.1 ปรัชญาของหลักสูตร

ก้าวทันเทคโนโลยี มีใจบริการ สืบสานงานท้องถิ่น มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน

4.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

4.2.1 เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ทั้งด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ระบบเครือข่าย และเทคโนโลยีสมัยใหม่

4.2.2 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีพื้นฐานความรู้ที่สามารถศึกษาในระดับสูงขึ้น และสามารถเรียนด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง ตลอดจนสามารถถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชนได้

4.2.3 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำกลับไปใช้ในการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น

4.2.4 เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีระเบียบวินัย ขยันหมั่นเพียร มีความสำนึกในจรรยาวิชาชีพ มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม

5. กำหนดการเปิดสอน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554

6. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษา

6.1 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า

6.2 มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมกำหนด

7. หลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาซอฟต์แวร์

7.1 จำนวนหน่วยกิตรวม

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร จำนวนไม่น้อยกว่า 126 หน่วยกิต

7.2 โครงสร้างหลักสูตร

7.2.1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
7.2.1.1	กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร บัณฑิต	9	หน่วยกิต
7.2.1.2	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ บัณฑิต	3	หน่วยกิต
7.2.1.3	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ บัณฑิต	6	หน่วยกิต
7.2.1.4	กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ บัณฑิต	6	หน่วยกิต
ข้อกำหนดเฉพาะ เลือกเรียนในกลุ่มวิชาใดอีกไม่น้อยกว่า		6	หน่วยกิต

7.2.2 หมวดวิชาเฉพาะ จำนวนไม่น้อยกว่า	90 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาแกน จำนวนไม่น้อยกว่า	26 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวนไม่น้อยกว่า	58 หน่วยกิต
- บัณฑิตเรียน จำนวนไม่น้อยกว่า	45 หน่วยกิต
- เลือกเรียน จำนวนไม่น้อยกว่า	13 หน่วยกิต
2.3) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ	6 หน่วยกิต
7.2.3 หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	126 หน่วยกิต

7.3 รายวิชา

7.3.1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

จำนวนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาภาษา จำนวนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

- รายวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-ค)
1500125	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3 (3-0-6)
1500126	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน English for Everyday Communication	3 (3-0-6)
1500127	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ English for Everyday Communication	3 (3-0-6)

2. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

- รายวิชาบังคับ 3 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-ค)
2000106	วิถีไทย Thai Living	3 (3-0-6)

3. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

- รายวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-ค)
2500109	จริยธรรมและทักษะชีวิต Ethics and Life Skills	3 (3-0-6)
2500110	สุนทรียภาพของชีวิต Aesthetic Appreciation	3 (3-0-6)

4. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

- รายวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-ค)
4000116	การคิดและการตัดสินใจ Thinking and Decision Making	3 (3-0-6)
4000117	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร Information and Communication Technology	3 (3-0-6)

ข้อกำหนดทั่วไป นักศึกษาทุกสาขาให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่งอีกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

7.3.2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวนไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต

7.3.2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวนไม่น้อยกว่า 26 หน่วยกิต

7101001	ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์ 1 English for Computing 1	3(3-0-6)
7101002	ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์ 2 English for Computing 2	3(3-0-6)
7101402	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์ Mathematics for Computing	3(3-0-6)
7101401	คณิตศาสตร์ดิสครีต Discrete Mathematics	3(3-0-6)
7103102	กฎหมายและจริยธรรมสำหรับคอมพิวเตอร์ Law and Ethics for Computer	2(2-0-4)
7111502	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น Introduction to Electronics	3(2-2-5)
7111503	ดิจิทัลคอมพิวเตอร์ Digital Computer	3(2-2-5)
7112504	การออกแบบวงจรดิจิทัลและวงจรตรรก Digital Circuit and Logic Design	3(2-2-5)

7.3.2.2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน/เอก จำนวนไม่น้อยกว่า 58 หน่วยกิต

1) วิชาบังคับ จำนวนไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

7114207	สัมมนาด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ Computer Technology Seminar	1(0-2-1)
7112201	ระบบฐานข้อมูล Database System	3(2-2-5)

7114208	โครงการด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ Project in Computer Technology	3(0-6-3)
7101301	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ Principle of Computer Programming	3(2-2-5)
7111302	ปฏิบัติการเขียนโปรแกรมเชิงโครงสร้าง Structure Programming Workshop	2(0-4-2)
7112303	ชนิดข้อมูลนามธรรมและการแก้ปัญหา Abstract Data Types and Problem Solving	3(2-2-5)
7112304	เทคโนโลยีเว็บ Web Technology	3(2-2-5)
7101404	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายเบื้องต้น Introduction to Data Communication and Networking	3(2-2-5)
7112405	ระบบปฏิบัติการ Operating System	3(2-2-5)
7112407	ระบบปฏิบัติการเครือข่าย Network Operating System	3(2-2-5)
7113408	ความมั่นคงปลอดภัยของระบบคอมพิวเตอร์ Computer System Security	3(2-2-5)
7113412	ระบบเครือข่ายทีซีพี/ไอพี TCP/IP Network System	3(2-2-5)
7101501	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ Computer Organization and Architecture	3(2-2-5)
7112505	ไมโครโพรเซสเซอร์และไมโครคอมพิวเตอร์ Microprocessor and Microcomputer	3(2-2-5)
7113507	การซ่อมบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์ Microcomputer Maintenance	3(2-2-5)
7113509	การจัดการและบำรุงรักษาเครื่องแม่ข่ายอินเทอร์เน็ต Internet Server Management and Maintenance	3(2-2-5)

2) วิชาเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 13 หน่วยกิต

7113103	การบริหารศูนย์สารสนเทศ Information Center Management	3(2-2-5)
7113202	การบริหารและการจัดการฐานข้อมูล Database Administration and Management	3(2-2-5)

7113203	การบริหารและการบริการอินเทอร์เน็ต Internet Administration and Services	3(2-2-5)
7114205	หัวข้อพิเศษด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 1 Special Topic in Computer Technology1	2(1-2-3)
7114206	หัวข้อพิเศษด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 2 Special Topic in Computer Technology2	2(1-2-3)
7112305	วิศวกรรมซอฟต์แวร์ Software Engineering	3(2-2-5)
7113306	เทคโนโลยีซอฟต์แวร์และการติดตั้ง Software Technology and Installation	3(2-2-5)
7113307	ภาษาแอสเซมบลี Assembly Language	3(2-2-5)
7113308	การพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ System Software Development	3(2-2-5)
7113309	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์ Human Computer and Interaction	3(2-2-5)
7114310	ระบบสมองกลฝังตัว Embedded Systems	3(2-2-5)
7102403	สถิติและวิธีการเชิงประจักษ์สำหรับคอมพิวเตอร์ Statistical and Empirical Method for Computer	3(2-2-5)
7112406	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต Internet Technology	3(2-2-5)
7113409	ระบบเครือข่ายเฉพาะที่ Local Area Network System	3(2-2-5)
7113410	มาตรฐานสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร Standard for Information and Communication Technology	3(2-2-5)

7.3.2.3 วิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ จำนวน 6 หน่วยกิต

7154111	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ Preparation for Work Experience in Computer Technology	1(45)
7154112	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ Work Experience in Computer Technology	5(450)

7.3.3 หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนใน รายวิชาใดๆในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว

แผนการเรียน ประจำปีเรียน 57/29

สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

ระดับ วิทยาศาสตร์บัณฑิต (ปริญญาตรี)

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ธำนิล ม่วงพูล

หมู่เรียน 58/26

ภาคเรียนที่	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1/2558	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7101401 - คณิตศาสตร์คิตศรุต	3(3-0-6)
		บังคับ	7101301 - หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
		บังคับ	7101501 - องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
	หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500125 - ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
		บังคับ	1500126 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
		เลือก	2000111 - อาเซียนศึกษา	3(3-0-6)
		บังคับ	4000117 - เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)
2/2558	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7101402 - คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
		บังคับ	7111502 - อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	3(2-2-5)
		บังคับ	7112405 - ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)
		บังคับ	7111301 - ปฏิบัติการเขียนโปรแกรมเชิงโครงสร้าง	2(0-4-2)
	หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	บังคับ	1500127 - ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ	3(3-0-6)
		บังคับ	4000116 - การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
		บังคับ	2000106 - วิทย์ไทย	3(3-0-6)
1/2559	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7101404 - การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายเบื้องต้น	3(2-2-5)
		บังคับ	7112303 - ชนิดข้อมูลนามธรรมและการแก้ปัญหา	3(2-2-5)
		บังคับ	7111503 - ดิจิตอลคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
		บังคับ	7112201 - ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)
	หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	เลือก	4000121 - วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3(3-0-6)
		บังคับ	2500109 - จริยธรรมและทักษะชีวิต	3(3-0-6)
		บังคับ	2000110 - สุนทรียภาพของชีวิต	3(3-0-6)
2/2559	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7113408 - ความมั่นคงปลอดภัยของระบบคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
		บังคับ	7112504 - การออกแบบวงจรดิจิทัลและวงจรรวม	3(2-2-5)
		บังคับ	7112304 - วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3(2-2-5)
		บังคับ	7112407 - ระบบปฏิบัติการเครือข่าย	3(2-2-5)
		บังคับ	7113412 - ระบบเครือข่ายที่ซีพี/ไอพี	3(2-2-5)
		บังคับ	7103102 - กฎหมายและจริยธรรมสำหรับคอมพิวเตอร์	2(2-0-4)
1/2560	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7101001 - ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์ 1	3(3-0-6)
		บังคับ	7112505 - ไมโครโพรเซสเซอร์และไมโครคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7114310 - ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7113409 - ระบบเครือข่ายเฉพาะที่	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7114416- ความมั่นคงปลอดภัยในระบบเครือข่าย	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7112306 - เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)

ภาคเรียนที่	หมวดวิชา	กลุ่มวิชาย่อย	รหัสวิชา-ชื่อวิชา	หน่วยกิต
2/2560	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7101002 - ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์ 2	3(3-0-6)
		บังคับ	7113509 - การจัดการและบำรุงรักษาเครื่องแม่ข่ายอินเทอร์เน็ต	3(2-2-5)
		บังคับ	7113507 - การซ่อมบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7113202 - การบริหารและการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
		บังคับ	7113101 - การประกอบธุรกิจคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
		พื้นฐานวิชาชีพ	7114104 - การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	1(0-45-0)
1/2561	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	พื้นฐานวิชาชีพ	7114105 - การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	5(0-450-0)
		บังคับ	7114207 - การสัมมนาด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1(0-2-1)
2/2561	หมวดวิชาเฉพาะด้าน	บังคับ	7114208 - โครงการงานด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	3(0-6-3)
		เลือกเรียน	7113203 - การบริหารและการบริการอินเทอร์เน็ต	3(2-2-5)
		เลือกเรียน	7114205 - หัวข้อพิเศษด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ 1	2(1-2-3)

ภาคผนวก

ใบคำร้องที่สำคัญสำหรับนักศึกษา

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)
 เลขรับที่...../
 วันที่รับ.....
 เวลา.....น.
 ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอทำบัตรนักศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอทำบัตรนักศึกษา

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รูปถ่ายแต่งเครื่องแบบนักศึกษา ขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

ได้เข้าเป็นนักศึกษา ☐ ภาศปกติ (จันทร์-ศุกร์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ ภาศกศ.พ. (เสาร์-อาทิตย์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ อื่น ๆ..... เมื่อปี พ.ศ.....

หลักสูตร ☐ ศิลปศาสตรบัณฑิต ☐ วิทยาศาสตร์บัณฑิต ☐ บริหารธุรกิจบัณฑิต ☐ รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต

☐ วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ☐ นิติศาสตรบัณฑิต ☐ บัญชีบัณฑิต ☐ พยาบาลศาสตรบัณฑิต

☐ ครุศาสตรบัณฑิต ☐ อื่นๆ (ระบุ)

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

รหัสบัตรประจำตัวประชาชน ☐ - ☐☐☐☐ - ☐☐☐☐☐ - ☐☐ - ☐

มีความประสงค์จะขอทำบัตรนักศึกษา เนื่องจาก ☐ บัตรเก่าหาย ☐ บัตรเก่าชำรุด ☐ ยังไม่เคยทำบัตร ☐ อื่นๆ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

งานการเงิน	งานทะเบียน	อธิการบดี
ได้รับเงินจำนวน.....บาท ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่..... เลขที่.....ลงวันที่..... ลงชื่อ...../...../.....	เรียน อธิการบดี เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ลงชื่อ...../...../.....	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ...../...../.....

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องทั่วไป

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

ได้เข้าเป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ (จันทร์-ศุกร์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ ภาคศ.พ. (เสาร์-อาทิตย์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ อื่น ๆ.....เมื่อปี พ.ศ.....

มีความประสงค์.....

ทั้งนี้เนื่องจาก.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง
(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....
(.....)

ความเห็นสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	ความเห็นอธิการบดี
	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ..... /...../.....

คำร้องขอเรียนร่วม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอเรียนร่วม

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาตารางเรียนของห้องเรียนตนเอง

ข้าพเจ้า.....รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....

สาขาวิชา.....ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ชั้นปีที่..... ☐ ภาค กศ.พ. ชั้นปีที่..... ☐ นักศึกษาดกต่าง.....

มีความประสงค์จะขอเรียนร่วมกับนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาค กศ.พ. ☐ นักศึกษาดกต่าง.....

ทั้งนี้เนื่องจาก ☐ เกษิต E ☐ เกษิตเล็ก ☐ รีเกรด ☐ อื่น.....โดยขอเรียนร่วมดังต่อไปนี้

1. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต

เรียนร่วมกับหมู่เรียน.....ชื่ออาจารย์ผู้สอน.....วัน.....เวลา.....

ความเห็นอาจารย์ผู้สอน ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต อาจารย์ผู้สอนลงนาม.....

2. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต

เรียนร่วมกับหมู่เรียน.....ชื่ออาจารย์ผู้สอน.....วัน.....เวลา.....

ความเห็นอาจารย์ผู้สอน ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต อาจารย์ผู้สอนลงนาม.....

3. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต

เรียนร่วมกับหมู่เรียน.....ชื่ออาจารย์ผู้สอน.....วัน.....เวลา.....

ความเห็นอาจารย์ผู้สอน ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต อาจารย์ผู้สอนลงนาม.....

4. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต

เรียนร่วมกับหมู่เรียน.....ชื่ออาจารย์ผู้สอน.....วัน.....เวลา.....

ความเห็นอาจารย์ผู้สอน ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต อาจารย์ผู้สอนลงนาม.....

เรียนตามตาราง.....หน่วยกิต เรียนร่วม.....หน่วยกิต รวมทั้งหมดเป็น.....หน่วยกิต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

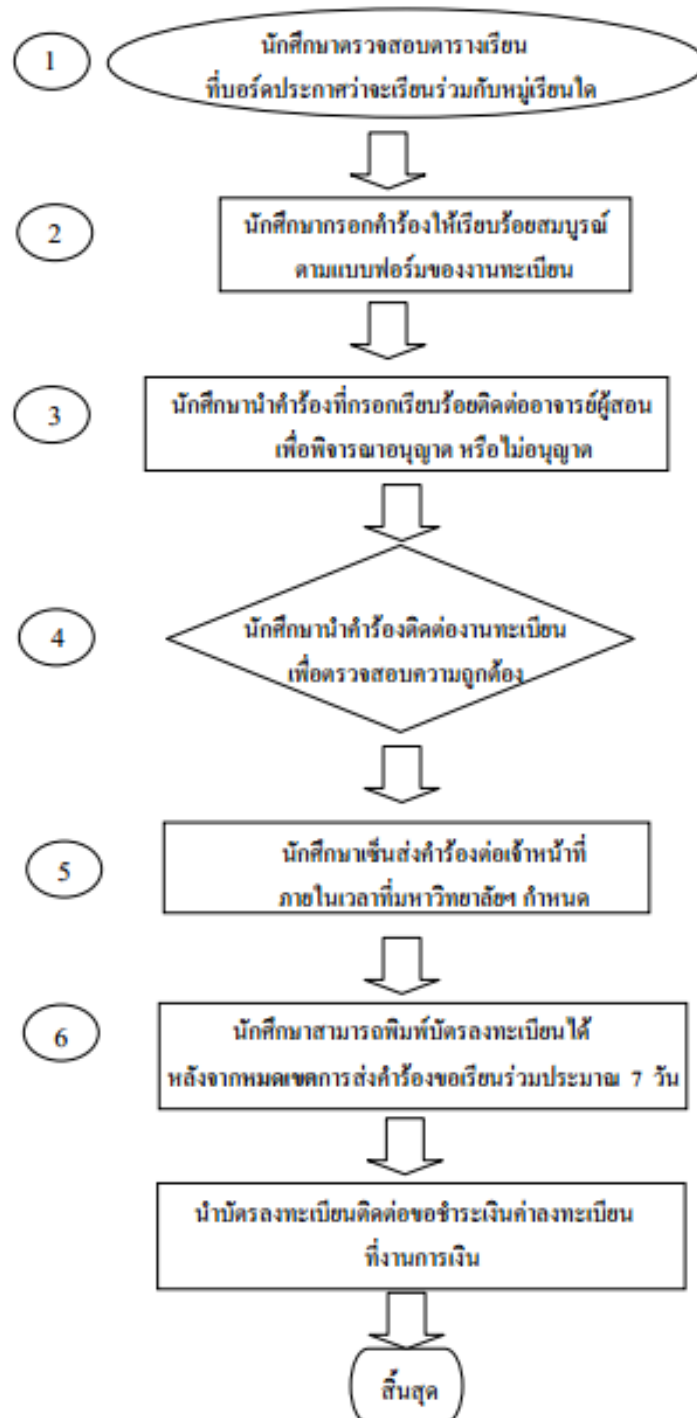
ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา	ความเห็นสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

หมายเหตุ นักศึกษาภาคปกติ ลงทะเบียนได้ไม่เกิน 24 หน่วยกิต นักศึกษาภาคกศ.พ. ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 15 หน่วยกิต

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอเรียนร่วม



- หมายเหตุ 1. นักศึกษาจะต้องดำเนินการส่งคำร้องต่องานทะเบียนด้วยตนเอง
2. งานทะเบียนจะรับคำร้องฉบับที่เขียนร้อยสมบูรณ์เท่านั้น

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขวันที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ชั้นปีที่..... ☐ ภาค กศ.พ. ชั้นปีที่..... ☐ นักศึกษาดอกขี้เหล็ก ชั้นปีที่.....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

มีความประสงค์จะขอให้ทางมหาวิทยาลัยฯ เปิดสอนหมู่เรียนพิเศษ ชื่อวิชา.....

รหัสวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิตในภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....

ทั้งนี้เนื่องจาก ☐ เคยติด E วิชาเมื่อภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....อาจารย์ผู้สอน.....

☐ เคยเรียนแล้วขอยกเลิก ☐ อื่น ๆ

รายวิชาดังกล่าวเป็นวิชาในหมวดวิชา.....กลุ่มรายวิชา.....

กลุ่มรายวิชาย่อย.....ในภาคเรียนนี้ข้าพเจ้าเรียนทั้งสิ้น.....หน่วยกิต(ไม่นับวิชาที่ขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ)

ข้าพเจ้าสามารถมาเรียนหมู่พิเศษได้สะดวกคือวัน.....เวลา.....

ซึ่งข้าพเจ้าขอรับรองว่าจะมาเรียนอย่างสม่ำเสมอ โดยคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

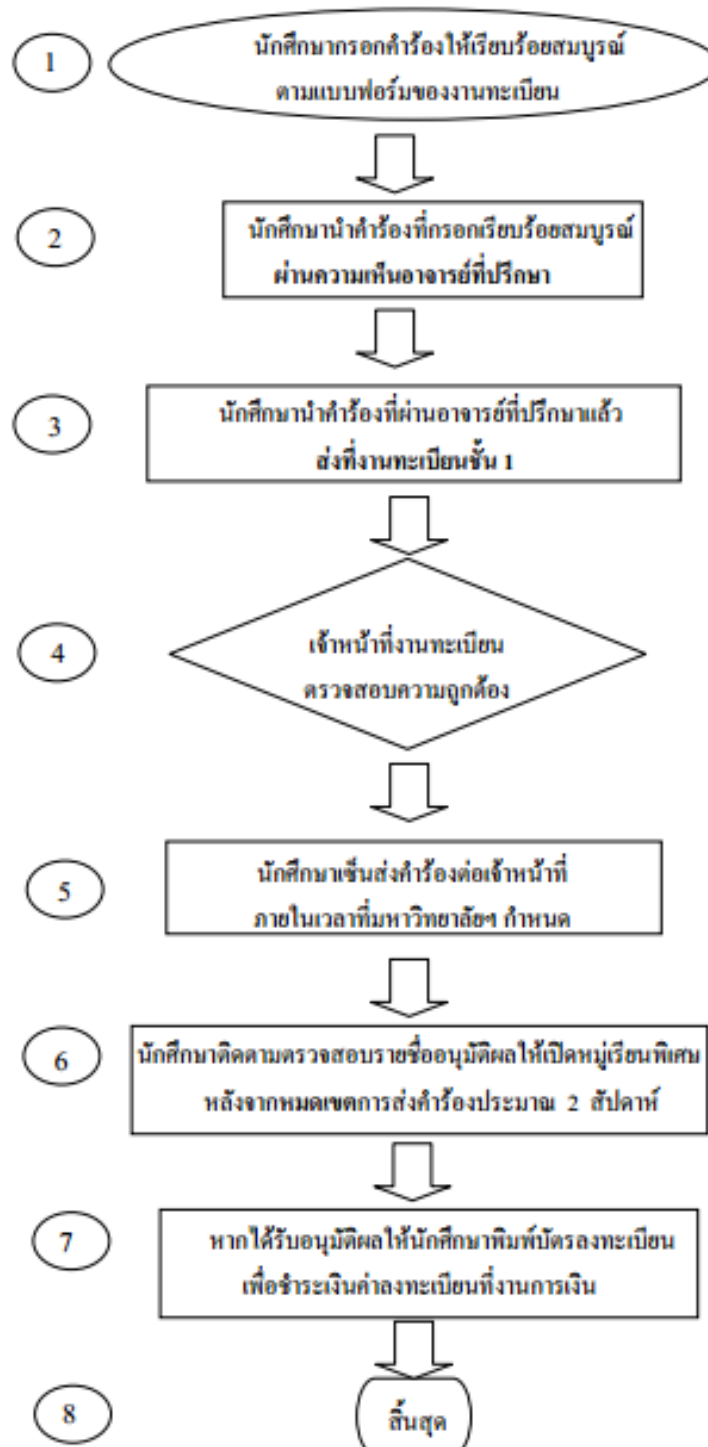
ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....

ลงชื่อ.....อาจารย์ที่ปรึกษา

(.....)

ความเห็นของคณะ/ประธานสาขาวิชาที่เปิดสอนหมู่พิเศษ	ความเห็นของสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
☐ ไม่สามารถเปิดสอนได้เนื่องจาก.....	
☐ เปิดสอนให้ได้ในวัน.....เวลา.....	
ชื่ออาจารย์ผู้สอน.....	
ลงชื่อ.....ประธานสาขาวิชา	
ลงชื่อ.....คณบดี	

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ



เงื่อนไข

1. นักศึกษาจะเปิดหมู่พิเศษได้ต่อเมื่อเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย
2. เป็นรายวิชาที่ไม่มีเปิดสอนในหมู่ปกติ และเปิดได้เพียง 1 รายวิชาเท่านั้น
3. เป็นรายวิชาที่ติด E

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอยกเลิกวิชาเรียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอยกเลิกวิชาเรียน

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

เกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ได้เข้าเป็นนักศึกษา ☐ ภาศปกติ (จันทร์-ศุกร์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ ภาศกศ.พป. (เสาร์-อาทิตย์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ อื่น ๆ.....เมื่อปี พ.ศ.....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

มีความประสงค์จะขอยกเลิกวิชาเรียนในภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....รวมทั้งหมด.....วิชา ดังต่อไปนี้

อนุมัติ ไม่อนุมัติ

1. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา..... ☐ ☐ ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน

2. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา..... ☐ ☐ ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน

3. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา..... ☐ ☐ ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน

4. ชื่อวิชา.....รหัสวิชา..... ☐ ☐ ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....อาจารย์ที่ปรึกษา

(.....)

ความเห็นงานทะเบียน	คำสั่งอธิการบดี
	☐ อนุมัติ
	☐ ไม่อนุมัติ
	ลงชื่อ.....
	/...../.....

หมายเหตุ ไม่มีการส่งคำร้องขอยกเลิกวิชาเรียนแทนกันไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

ใบแจ้งการสอบข้อ

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ)

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ชั้นปีที่ ☐ ภาค กศ.พ.บ. ชั้นปีที่ ☐ นักศึกษาคก้าง ชั้นปีที่

รหัสประจำตัว หมู่เรียน สาขาวิชา

สอบข้อวันที่ เดือน พ.ศ.

จำนวนวิชาที่สอบข้อในเวลาเดียวกัน หรือเวลาคาบเดียวกัน มี วิชา ได้แก่

1. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

สอบเวลา ปลายชั้น อ.ผู้สอน

2. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

สอบเวลา ปลายชั้น อ.ผู้สอน

3. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

สอบเวลา ปลายชั้น อ.ผู้สอน

รวมเวลาของทุกวิชาที่สอบข้อกันทั้งหมด เป็น ชั่วโมง นาที

ลงชื่อ ผู้สอบข้อ

หมายเหตุ เขียนแจ้งการสอบข้อ 1 แผ่น ต่อช่วงการสอบข้อ 1 ช่วง

ใบแจ้งการสอบข้อ นักศึกษาเก็บไว้เป็นหลักฐาน

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ)

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ชั้นปีที่ ☐ ภาค กศ.พ.บ. ชั้นปีที่ ☐ นักศึกษาคก้าง ชั้นปีที่

รหัสประจำตัว หมู่เรียน สาขาวิชา

ได้แจ้งสอบข้อไว้เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

วิชาที่สอบข้อ 1. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

2. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

3. รหัสวิชา ชื่อวิชา อ.ผู้สอน

สอบข้อวันที่ เดือน พ.ศ. สอบที่ เริ่มสอบเวลา

ลงชื่อ ผู้สอบข้อ

ลงชื่อ ผู้รับแจ้ง

- หมายเหตุ
1. นักศึกษาที่แจ้งสอบข้อ ให้ไปสอบวิชาที่มีเวลาสอบข้อกันทุกรายวิชา ตามที่แจ้งไว้ท้ายตารางสอบ และให้ไปถึงสนามสอบก่อนเวลาสอบของวิชาแรกที่สอบข้อ
 2. นักศึกษาที่มีวิชาสอบข้อในเวลาเดียวกัน แต่ไม่ได้แจ้งการสอบข้อ มหาวิทยาลัยฯ จะไม่จัดสอบให้
 3. ผู้ที่กรอกรายละเอียดไม่ครบถ้วน ไม่ชัดเจน ไม่ถูกต้อง คณะกรรมการจะ ไม่จัดสอบให้

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอลาพักการเรียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอลาพักการเรียน

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....
 เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาค กศ.พป. ☐ นักศึกษาค้นคว้า ชั้นปีที่.....ระดับ.....
 รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....
 มีความประสงค์จะขอลาพักการเรียน ในภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....
 ทั้งนี้เนื่องจาก.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

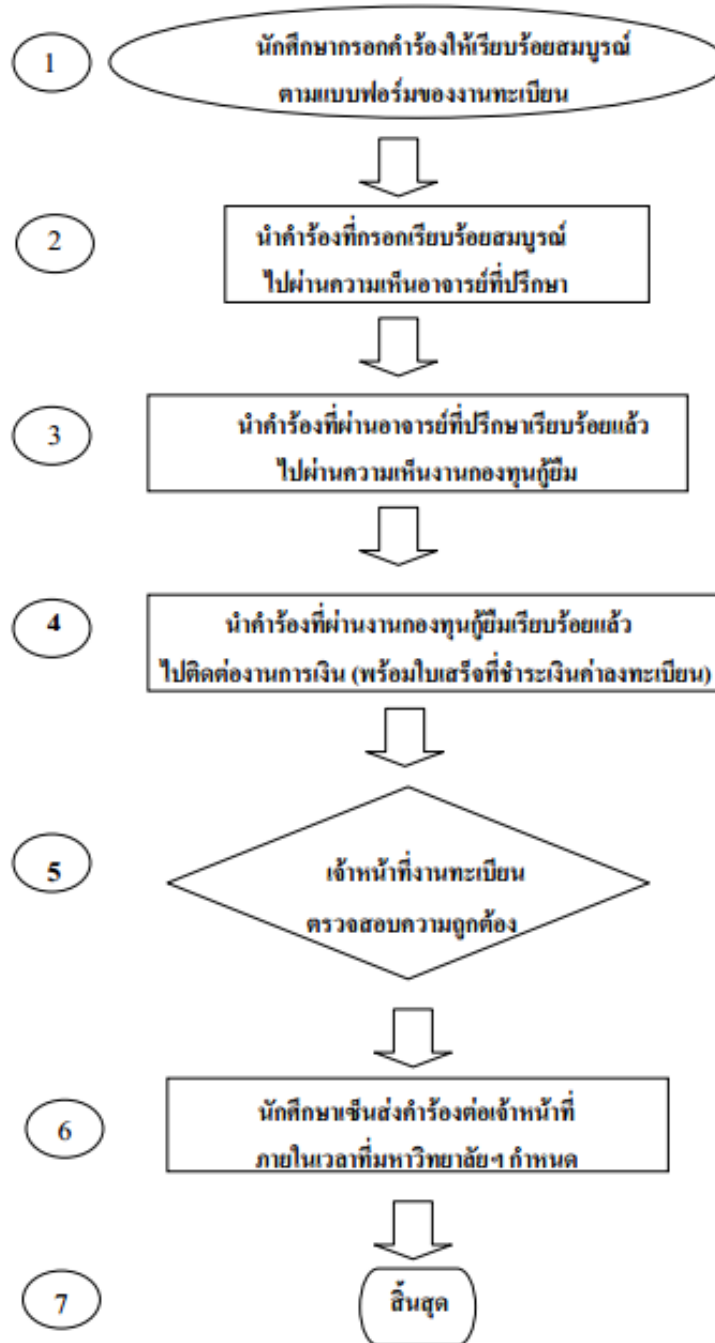
ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง
 (.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....
 (.....)

ความเห็นงานกองทุนกู้ยืม	งานการเงิน
.....	นักศึกษาได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้วตามใบเสร็จเล่มที่.....เลขที่.....
.....	ลงวันที่.....
.....	ลงชื่อ.....ผู้รับเงิน
ความเห็นงานทะเบียน	ความเห็นอธิการบดี
.....	☐ อนุมัติ
.....	☐ ไม่อนุมัติ
.....	ลงชื่อ.....อธิการบดี
.....	/...../.....

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอลาพักการเรียน



(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอรักษาสภาพนักศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอรักษาสภาพการเป็นนักศึกษา

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาค กศ.พป. ☐ นักศึกษาตกค้าง ชั้นปีที่.....ระดับ.....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

มีความประสงค์จะขอรักษาสภาพในภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....

ทั้งนี้เนื่องจาก.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

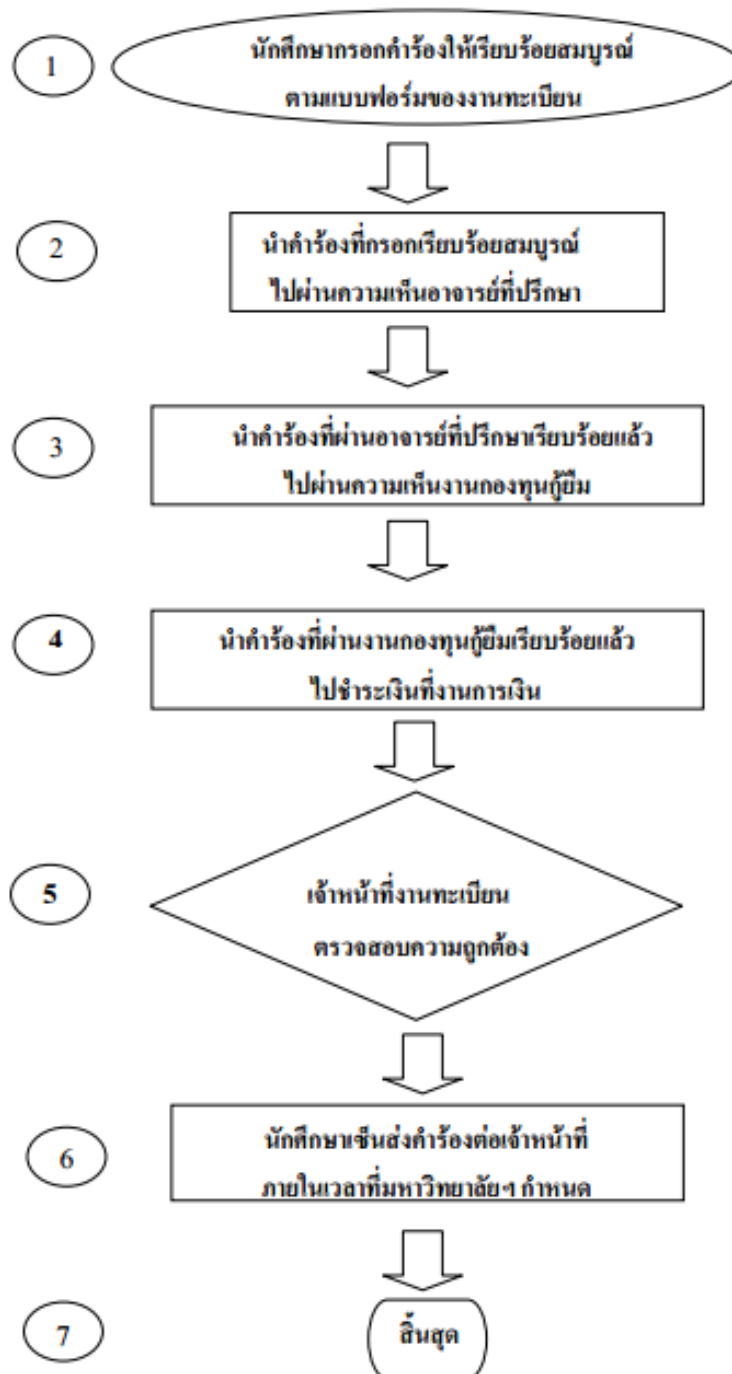
(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....

(.....)

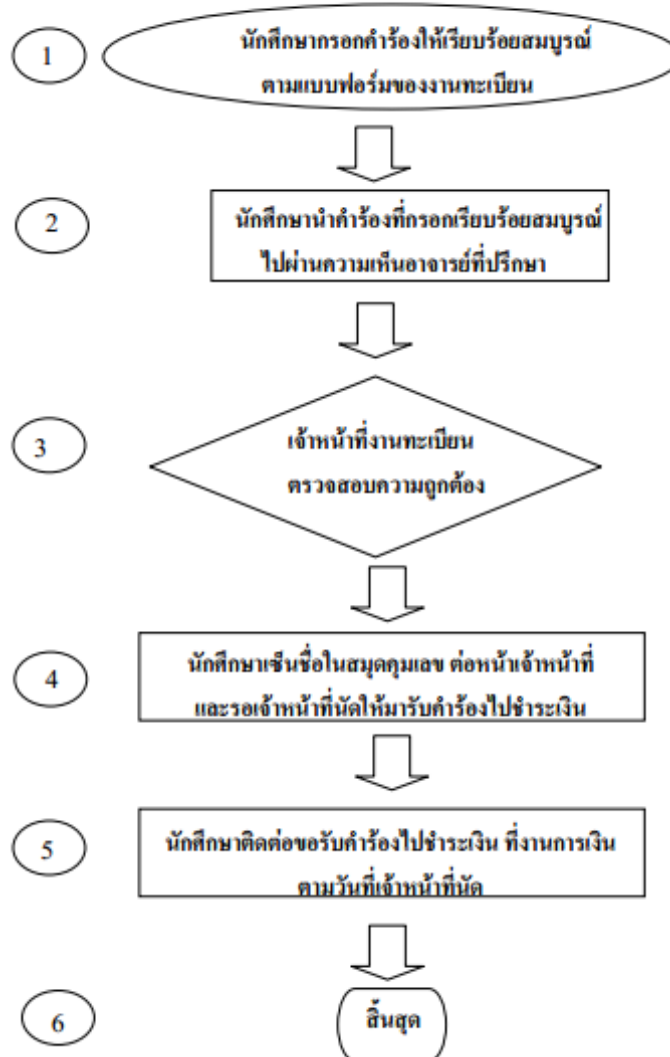
ความเห็นงานกองทุนกู้ยืม	งานการเงิน
.....	ได้รับเงินคำรักษาสภาพนักศึกษาจำนวน.....บาทและ
.....	ค่าปรับอีก.....บาท ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่.....
.....	เลขที่.....ลงวันที่.....
.....	ลงชื่อ.....ผู้รับเงิน
ความเห็นงานทะเบียน	ความเห็นอธิการบดี
.....	☐ อนุมัติ
.....	☐ ไม่อนุมัติ
.....	ลงชื่อ.....อธิการบดี
.....	/...../.....

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอรักษาสภาพนักศึกษา



ความเห็นงานทะเบียน	ความเห็นอธิการบดี
	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ
	ลงชื่อ.....อธิการบดี
	/...../.....
	งานการเงิน
	ได้รับเงินค่าหอกลับคืนสภาพนักศึกษาใหม่จำนวน.....บาท
	และค่าบำรุงการศึกษาของภาคเรียนที่ค้างชำระจำนวน.....บาท
	ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่.....เลขที่.....
	ลงวันที่.....
	ลงชื่อ.....ผู้รับเงิน

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอฉกฉดกสภาพนักศึกษา



(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขวันที่...../...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอใบรายงานผลการศึกษาระดับภาษาไทย

(TRANSCRIPT)

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอใบรายงานผลการศึกษาระดับภาษาไทย

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

เกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ได้เข้าเป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ (จันทร์-ศุกร์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ ภาคกศ.พป. (เสาร์-อาทิตย์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ อื่น ๆ.....เมื่อปี พ.ศ.....

หลักสูตร ☐ ศิลปศาสตรบัณฑิต ☐ วิทยาศาสตร์บัณฑิต ☐ บริหารธุรกิจบัณฑิต ☐ รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต

☐ วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ☐ นิติศาสตรบัณฑิต ☐ บัญชีบัณฑิต ☐ พยาบาลศาสตรบัณฑิต

☐ ครุศาสตรบัณฑิต ☐ อื่นๆ (ระบุ)

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

☐ จะสำเร็จการศึกษาระดับที่.....ปีการศึกษา.....

☐ สำเร็จการศึกษาระดับที่.....ปีการศึกษา.....

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

มีความประสงค์จะขอใบรายงานผลการศึกษาเพื่อ ☐ สมัครงาน ☐ สมัครเรียนต่อ ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

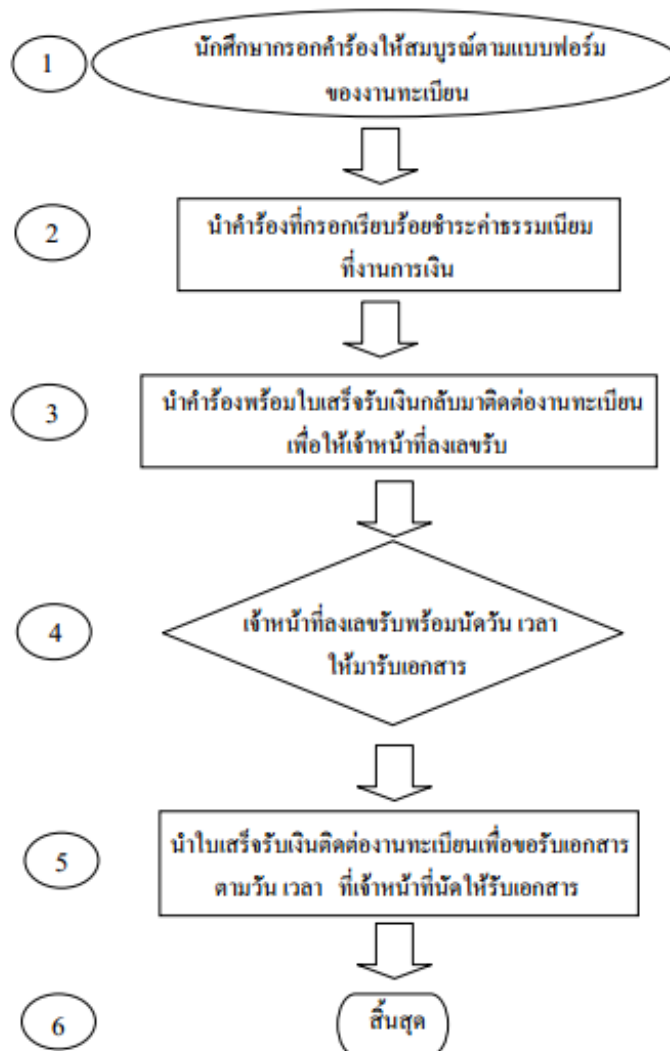
ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

งานการเงิน	งานทะเบียน	อธิการบดี
ได้รับเงินแล้วจำนวน.....บาท	เรียน อธิการบดี	☐ อนุมัติ
ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่.....	เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ	
เลขที่.....ลงวันที่.....	ลงชื่อ.....	☐ ไม่อนุมัติ
ลงชื่อ.....	/...../.....	
...../...../.....		ลงชื่อ.....
		/...../.....

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอใบรายงานผลการศึกษาลับภาษาไทย
(TRANSCRIPT)



- หมายเหตุ 1. นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ปี 2540 ขึ้นไป ถึง ปัจจุบัน ไม่ใช้รูปถ่าย
หลังจากยื่นคำร้องประมาณ 3 วันทำการจะได้รับเอกสาร
2. นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ปี 2539 ลงมา หลังจากยื่นคำร้องประมาณ 7 วันทำการ
จะได้รับเอกสารหรือแล้วแต่กรณี แบบรูปถ่ายด้วย
- 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับ ปริญญาตรี ใช้รูปชุดครูขนาด 1 นิ้ว (รูปสีหรือขาวดำก็ได้)
- 2.2 สำเร็จการศึกษาระดับ อนุปริญญา ใช้รูปถ่ายเครื่องแบบนักศึกษา (รูปสีหรือขาวดำก็ได้)

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้อง ขอเปลี่ยน ชื่อ นามสกุล คำนำหน้าชื่อ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอเปลี่ยน ☐ ชื่อ ☐ นามสกุล ☐ คำนำหน้าชื่อ ☐ อื่น ๆ.....

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า บัณฑิต ชื่อ (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....
 เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาค กศ.พ. ☐ นักศึกษาคก้าง ชั้นปีที่.....ระดับ.....
 รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

มีความประสงค์จะขอเปลี่ยน ☐ ชื่อ ☐ นามสกุล ☐ คำนำหน้าชื่อ ☐ อื่น ๆ.....
 จากปัจจุบัน (ภาษาไทย).....
 (ภาษาอังกฤษ) เขียนตัวพิมพ์ใหญ่.....
 ขอเปลี่ยนเป็น (ภาษาไทย).....
 (ภาษาอังกฤษ) เขียนตัวพิมพ์ใหญ่.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง
 (.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....
 (.....)

งานทะเบียน		อธิการบดี
บันทึกลงทะเบียนประวัติ	บันทึกลงคอมพิวเตอร์	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ.....อธิการบดี/...../.....

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้อง ขอเข้าสอบปลายภาค เนื่องจากขาดสอบ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอเข้าสอบปลายภาค เนื่องจากขาดสอบ

เรียน คณะกรรมการบริหารวิชาการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. สำเนาบัตรลงทะเบียนวิชาเรียน (ของภาคเรียนที่ขาดสอบ)

2. หลักฐานประกอบ คือ.....

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ)

เป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาค กศ.พป. ☐ นักศึกษาคก้าง ชั้นปีที่.....ระดับ.....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

ข้าพเจ้าฯ ได้ขาดสอบปลายภาค เมื่อภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....จำนวน.....วิชา

เนื่องจาก.....

ดังนั้น ข้าพเจ้าฯ จึงขออนุญาตสอบปลายภาค ในรายวิชาต่อไปนี้

ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อ.ผู้สอน	วันที่สอบ	เวลาสอบ	หมายเหตุ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง

(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....

ลงชื่อ.....อาจารย์ที่ปรึกษา

(.....)

(โปรดพลิกไปกรอกข้อความด้านหลังด้วย)

ให้ผู้ขออนุญาตสอบปลายภาค เขียนตารางสอบทุกรายวิชา ที่ท่านลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ขาดสอบ วิชาที่สอบนอกตาราง ให้แจ้งไว้ที่ช่องหมายเหตุว่า สอบนอกตาราง

ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อ.ผู้สอน	วันที่สอบ	เวลาสอบ	หมายเหตุ

หมายเหตุ ให้นักศึกษาที่ยื่นคำร้องขอเข้าสอบปลายภาค ติดตามดูประกาศของมหาวิทยาลัยฯ ที่ อนุมัติ หรือ ไม่อนุมัติ ให้เข้าสอบปลายภาคจากป้ายประกาศสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และปฏิบัติตามท้ายประกาศด้วย

(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

เลขรับที่...../.....

วันที่รับ.....

เวลา.....น.

ลงชื่อ.....ผู้รับคำร้อง

คำร้องขอลาออก

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขอลาออก

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ข้าพเจ้า (☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ).....

เกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ได้เข้าเป็นนักศึกษา ☐ ภาคปกติ (จันทร์-ศุกร์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ ภาค กศ.พป. (เสาร์-อาทิตย์) เมื่อปี พ.ศ.....

☐ อื่น ๆ.....เมื่อปี พ.ศ.....

รหัสประจำตัว.....หมู่เรียน.....สาขาวิชา.....

มีความประสงค์จะขอลาออกจากการเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมเนื่องจาก.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง
ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำร้อง
(.....)

ความเห็นอาจารย์ที่ปรึกษา.....
(.....)

ความเห็นงานบรรณารักษ์.....
(.....)

ความเห็นงานกองทุนกู้ยืม.....
(.....)

ความเห็นงานทะเบียน	คำสั่งอธิการบดี
	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ..... /...../.....