

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

ครั้งที่ 8/2563

วันอังคารที่ 25 สิงหาคม 2563 เวลา 15.00 – 16.00 น.

ณ.ห้อง CS102/2

รายชื่อผู้มาประชุม

- | | |
|--|---------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาภรณ์ กานต์สมเกียรติ | ประธาน |
| 2. ดร.ชินพงศ์ อังสุโชติเมธี | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทร อัยรักษ์ | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.สาธิต อินทจักร์ | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญณี หวังเมธิกุล | กรรมการ |

เริ่มประชุม เวลา 15.00 น.

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ผลการดำเนินการแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตรฯ ผ่านคณะ

ประธานฯ แจ้งให้ทราบว่า การดำเนินการแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตรฯ เพิ่มเติมอาจารย์ 4 ท่านโดยทำเรื่องผ่านคณะฯ ตามรายชื่ออาจารย์ทั้ง 4 ท่านดังนี้

- 1 ผศ.ดร.ศิริรัตน์ วณิชโยบล
- 2 ดร.วรรัตน์ จักรหวัด
- 3 อาจารย์จรรยา สายนุ้ย
- 4 อาจารย์เขาวานี ศรีวิศาล

ทางคณะแจ้งว่าคุณสมบัติเรื่องผลงานตีพิมพ์ของอาจารย์เขาวานี ศรีวิศาล ยังไม่ผ่านเกณฑ์ สกอ. 58 ดังนั้นจึงแต่งตั้งอาจารย์ 3 ท่านไปก่อน และรอผลงานอาจารย์เขาวานี ศรีวิศาล เพิ่มเติมเพื่อแต่งตั้งภายหลัง

1.2 ผลการเปลี่ยนแผนการศึกษาของนายสัมมนา

ประธานฯ แจ้งให้ทราบว่า กระบวนการเปลี่ยนแผนการศึกษาจากแผน ข เป็นแผน ก2 ของนายสัมมนา หมายานอื่น รหัส 6210220027 นักศึกษาชั้นปีที่ 2 เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว

วาระที่ 2 เรื่องเพื่อพิจารณา

2.1 แต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป

ที่ประชุมมีมติให้แต่งตั้งประธานหลักสูตรฯ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไปให้แก่ นักศึกษาที่ยังไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

2.2 ข้อมูลการรับสมัครนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาประจำปีการศึกษา 2564

ที่ประชุมมีมติให้กรอกข้อมูลดังเอกสารแนบ

ปิดประชุมเวลา 12.30 น.

ผศ.ดร.สุภาภรณ์ กานต์สมเกียรติ


ผู้บันทึกรายงานประชุมฯ

๕

เรียน รองคณบดี ฝ่าย..... ศึกษานิเทศน์.....

เพื่อโปรดทราบ และจะบันทึกข้อมูลในระบบ
สารสนเทศของบัณฑิตวิทยาลัยต่อไป


สมาน


24/5/62

เอกสารแนบ ข้อมูลการรับสมัครนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาประจำปีการศึกษา 2564

คณะวิทยาศาสตร์

ส่วนที่ 1

1. ขณะนี้หลักสูตรอยู่ระหว่างการปรับปรุงหรือไม่
 อยู่ระหว่างการปรับปรุงตามรอบ 5 ปี อยู่ระหว่างการปรับปรุงตาม OBE
 เป็นหลักสูตรใช้งานปัจจุบันและไม่ได้อยู่ระหว่างปรับปรุง อื่นๆ: หลักสูตรอยู่ระหว่างการปรับปรุงตาม OBE โดยมีกำหนดเริ่มใช้ปีการศึกษา 2564 ทั้งนี้หากกระบวนการปรับปรุงไม่แล้วเสร็จจะใช้หลักสูตรปรับปรุงปีการศึกษา 2560
2. ภาคการศึกษาที่รับเข้า รับเฉพาะภาคการศึกษาที่ 1 รับทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และ 2
3. ประสงค์เปิดรับสมัคร เฉพาะรอบประจำปี 2564 เฉพาะรอบตลอดปี เปิดรับทั้งสองรอบ
4. การเปิดรับนักศึกษาต่างชาติ เปิดรับ ไม่เปิดรับ

ส่วนที่ 2

หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

1. จำนวนนักศึกษาที่จะรับ10..... คน
2. แผนการศึกษาที่เปิดรับ ระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 แผน ก แบบ ก2 แผน ข
ระดับปริญญาเอก แบบ 1.1 แบบ 1.2 แบบ 2.1 แบบ 2.2
3. คุณสมบัติของผู้สมัคร
 - 3.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของการศึกษาชั้นปริญญาตรี โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือ
 - 3.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรี สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านคอมพิวเตอร์ โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ต่ำกว่า 2.50 หรือ
 - 3.3 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรี โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.50 และมีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีผู้บังคับบัญชาให้การรับรอง และ
 - 3.4 เป็นผู้ผ่านการเรียนวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานมาแล้วอย่างน้อย 6 หน่วยกิต โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการคัดเลือกประจำหลักสูตร
 - 3.5 ผู้เลือกเรียนแผน ก แบบ ก1 จะต้องมีความเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 ในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีประสบการณ์ในการทำงานหรือการวิจัยไม่น้อยกว่า 2 ปี

หมายเหตุ วิชาที่นับว่าเป็นวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน คือ Fundamental Mathematics, Calculus, Linear Algebra, Logic and Set Theory ฯลฯ โดยรวมรายวิชาทางสถิติ เช่น Statistics และ Probability

4. หลักฐานประกอบการรับสมัครเฉพาะสาขาวิชา

4.1 โครงร่างวิจัยฉบับย่อ

4.2 หลักฐานการได้รับทุนตามนโยบายของคณะฯ/มหาวิทยาลัยฯ หรือหลักฐานการรับทุนอื่นๆ (ถ้ามี)

5. กำหนดการสอบ (ช่วงเดือนมกราคม – กุมภาพันธ์ 2564)

ครั้งที่	วิธีการสอบคัดเลือก	วันและเวลาสอบ	สถานที่สอบ
1	สอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ (30-45 นาที/คน)	วันที่ 22 มีนาคม 2564 เวลา 9.00 น. เป็นต้นไป	ห้อง CS.102
2	สอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ (30-45 นาที/คน)	วันที่ 17 พฤษภาคม 2564 เวลา 9.00 น. เป็นต้นไป	ห้อง CS.102

หมายเหตุ * ผู้ที่ได้รับทุน ตามนโยบายของคณะฯ และมหาวิทยาลัยฯ ไม่ต้องสอบสัมภาษณ์ แต่ต้องสมัครตามระบบของบัณฑิตวิทยาลัย

6. คำแนะนำหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นหลักสูตร 2 ปี จำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต มีแผนการเรียนให้นักศึกษาเลือก 3 แผน

แผน ก แบบ ก1 กำหนดให้นักศึกษาทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์หรือดำเนินการให้ผลงานได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือนานาชาติ (Journal) ที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการประจำคณะฯ

แผน ก แบบ ก2 กำหนดให้นักศึกษาลงรายวิชาเรียน 18 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ 18 หน่วยกิต และผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์หรือดำเนินการให้ผลงานได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการซึ่งคณะกรรมการประจำคณะฯ ให้ความเห็นชอบ หรือเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceeding)

แผน ข กำหนดให้นักศึกษาลงรายวิชาเรียน 30 หน่วยกิต และสารนิพนธ์ 6 หน่วยกิต และผลงานสารนิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์หรือดำเนินการให้ผลงานได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการซึ่งคณะกรรมการประจำคณะฯ ให้ความเห็นชอบ หรือเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceeding) หรือในรูปแบบบทความอื่นๆ หรือสื่อดิจิทัลที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม

7. ติดต่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาภรณ์ กานต์สมเกียรติ ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชา
วิทยาการคอมพิวเตอร์ โทร. 0-7428-8594 โทรสาร 0-74 28-8575

8. ค่าธรรมเนียมการศึกษา จำนวน 28,000 บาท/ภาคการศึกษา

Faculty of Science

Program Master of Science Program in Computer Science

1. Number of students limited to....10.....

2. Plan of study Master Degree Plan A 1 Plan A 2 Plan B
Doctoral Degree Plan 1.1 Plan 1.2 Plan 2.1 Plan 2.2

3. Qualification of applicants

3.1 Plan A1:

- Hold a Bachelor's degree in Computer Science, Computer Engineering, Information Technology or equivalent disciplines or hold a degree in other disciplines with GPA not less than 3.50 and
- Have at least 2 years of work or research experience and
- Approved by recruitment committees

3.2 Plan A2 and B:

- Hold a Bachelor's degree in Computer Science, Computer Engineering, Information Technology or equivalent disciplines or hold a degree in other disciplines or
- Hold a Bachelor's degree with enrollment of Mathematics at least 6 credits approved by recruitment committees

4. Required application documents

4.1 research proposal

5. Test schedule January – February 2021)

Rounds	Subject	Date and Time	Venue
1	Interview	22 March 2021 start at 9 A.M.	Room CS.102
2	Interview	17 May 2021 start at 9 A.M.	Room CS.102

6. Graduation Requirements

6.1 Plan A1:

- Earn a minimum of 32 Credits (Thesis 36 Credits)
- Pass defense thesis
- One journal paper published

6.2 Plan A2:

- Earn a minimum of 32 Credits (Coursework 18 credits, Thesis 18 credits))
- Maintain a minimum GPA of 3.00
- Pass defense thesis
- One paper published (at least Proceedings)

6.3 Plan B:

- Earn a minimum of 32 Credits (Coursework 30 credits, Minor-thesis 6 credits)
- Maintain a minimum GPA of 3.00
- Pass defense minor-thesis
- Pass Comprehensive Examination
- One paper published

7. Contact person

Head of the Program: Asst. Prof. Dr.Supaporn Kansomkeat
e-mail: supaporn.k@psu.ac.th, Telephone: +66(0) 7428 8594

8. Tuition fee 28,000 Bath/ Semester