



คำสั่งคณะกรรมการและเทคโนโลยี
ที่ ๒๖๖ /๒๕๖๙
เรื่อง แต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เพื่อให้การจัดทำวิทยานิพนธ์ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลมีเดีย ภาคปกติ ศูนย์นนทบุรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๖๘ (๑) จึงแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อ - สกุล นักศึกษา	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	
๑.	นายอดิสร นิลวิสุทธิ รหัสนักศึกษา ๑๖๗๔๙๐๔๓๑๐๐๑	ดร.เอกชัย เนาวนิช	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
		ผศ.ดร.สุวิทย์ คุ้มทอง	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

มีหน้าที่ ให้คำแนะนำ ติดตามและควบคุม การจัดทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา ตั้งแต่เริ่มต้นจนเสร็จสิ้น กระบวนการ โดยให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๙

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นฤภัสส์ คุ้มกลาง)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

บัณฑิตศึกษา 01

เลขที่รับ
วันที่รับ **10 ก.ค. 2569**
เวลา
ผู้รับ

คำร้องเสนอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

วันที่ **8** เดือน กรกฎาคม พ.ศ. **2569**

เรื่อง ขอเสนอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

เรียน คณบดีคณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยข้าพเจ้า (นาย/นาง/ นางสาว) **อดิศร นิลวิสุทธิ**

รหัสนักศึกษา **167490431001** เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตร **ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**
สาขาวิชา **เทคโนโลยีดิจิทัลสมัย** ได้ศึกษารายวิชาตามแผนการเรียนมาแล้ว จำนวน **27** หน่วยกิต เกรดเฉลี่ยสะสม **4.00**

มีความประสงค์ขอเสนอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา ☒ วิทยานิพนธ์ ☐ สารนิพนธ์

หัวข้อวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ **การพัฒนาระบบประเมินความพร้อมสมรรถนะด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ด้วยกิจกรรม**

Job-Oriented Capture The Flag ตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

ชื่อ-สกุล **ดร.เอกชัย เนาวนิช**

สถานที่ทำงานปัจจุบัน **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ**

โทรศัพท์ **081 642 5546**

E-mail **ekachai.n@mutsb.ac.th**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ **อดิศร นิลวิสุทธิ** ผู้ยื่นคำร้อง
(**นายอดิศร นิลวิสุทธิ**)

ข้อมูลอาจารย์ที่ได้รับการเสนอชื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

ตำแหน่ง ทางวิชาการ	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถาบันที่สำเร็จ การศึกษา
อาจารย์	เอกชัย เนาวนิช (หลัก)	ปร.ด.	เทคโนโลยีสารสนเทศและการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ
			สื่อสารเพื่อการศึกษา	จอมเกล้าพระนครเหนือ
ผู้ช่วย	สุวิมล ตุ่มทอง (ร่วม)	ปร.ด.	เทคโนโลยีสารสนเทศและการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ
ศาสตราจารย์			สื่อสารเพื่อการศึกษา	จอมเกล้าพระนครเหนือ

ปัจจุบันเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ จำนวน.....3..... คน สารนิพนธ์ จำนวน.....คน

ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง มีผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่
ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จำนวนรวมทั้งสิ้น.....3..... รายการ และในจำนวนดังกล่าว
เป็นผลงานวิจัย จำนวน.....3..... รายการ

ลงชื่อ **ดร.เอกชัย เนาวนิช** อาจารย์ที่ปรึกษาฯ
(**ดร.เอกชัย เนาวนิช**)

ความเห็นรองคณบดี	ความเห็นคณบดี
☒ เห็นควรอนุมัติ ☐ เห็นควรไม่อนุมัติ เนื่องจาก..... ลงชื่อ ผศ.ดร.จิรัช เพลิดพริ้ง (.....)	☒ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ ผศ.ดร.นภาพร สีสัน คัมภล (.....) วันที่..... เดือน 10 ก.ค. 2569 พ.ศ.

ข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ได้รับเสนอชื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์

1. ชื่อ – สกุล ดร.เอกชัย เนาวนิช
2. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
3. สถานที่ทำงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัล คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นันทบุรี
4. วุฒิการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ
ระดับปริญญาเอก	ปร.ด.เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา
ระดับปริญญาโท	วท.ม.วิทยาการคอมพิวเตอร์
ระดับปริญญาตรี	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-โทรคมนาคม
ระดับปริญญาตรี	ค.อ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์

5. ข้อมูลการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ลำดับ	ชื่อ – สกุล นักศึกษา	สถานะ	ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์
1.	นายอภิรักษ์ วัฒนปัญญา	สำเร็จการศึกษา (ป.โท)	การรู้จำป้ายทะเบียนรถยนต์ไทยโดยเทคโนโลยีวีชันทรานส์ฟอर्मเมอร์ส
2.	นางสาวกนิษฐา อินทร์ใจเอื้อ	สำเร็จการศึกษา (ป.โท)	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม เรื่องการสร้างเทคนิคพิเศษในภาพยนตร์โฆษณาสำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ
3.	นางสาวมุกดา มาทมูล	สำเร็จการศึกษา (ป.โท)	ระบบความช่วยเหลืออัจฉริยะการใช้งานสื่อดิจิทัลในหอเรียนสำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
4.	นายเอกรัตน์ สุขสุคนธ์	สำเร็จการศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาเทคนิคการเรียนรู้เชิงลึกสำหรับการจำแนกโรคใบพืช
5.	นางสาวกัญวรา โพธิ์ทองคำ	สำเร็จการศึกษา (ป.โท)	ระบบให้คำปรึกษาด้านวิชาการสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์
6.	นายชัยวัฒน์ คงพันธุ์	สำเร็จการศึกษา (ป.โท)	การพัฒนาระบบสนับสนุนการบำรุงรักษาเชิงคาดการณ์อัจฉริยะสำหรับระบบผลิตพลังงานแสงอาทิตย์
1.	นายชินนร วิสุทธีวรินทร์	กำลังศึกษา (ป.โท)	การพัฒนาระบบธุรกิจอัจฉริยะ เพื่อสนับสนุนการรับสมัครนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
2.	พันโทปุณณกัณฐ์ ชำนาญกิจ	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบช่วยการเรียนรู้เนื้อหาของบทเรียน โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์ตามความต้องการผู้เรียนรายบุคคล สำหรับนักเรียนสถาบันการศึกษาทางทหาร
3.	นายอดิสร นิลวิสุทธิ	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบประเมินความพร้อมสมรรถนะด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ด้วยกิจกรรม Job-Oriented Capture The Flag ตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

ลำดับ	ชื่อ - สกุล นักศึกษา	สถานะ	ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์
4.	นายณรงค์ ลำดี ✓	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาเกมที่เสริมด้วยปัญญาประดิษฐ์แบบปัญหาเป็นฐานและแบบปรับตัวได้ เพื่อการเรียนรู้การคิดเชิงคำนวณในระดับอุดมศึกษา
5.	นางสาวลลิตา สุขบุญ ✓	กำลังศึกษา (ป.เอก)	ระบบการเทียบโอนประสบการณ์การเรียนรู้ด้วยวิธีการวิเคราะห์เชิงพยากรณ์แบบอัจฉริยะเพื่อประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ตามรายวิชาในระดับมหาวิทยาลัย
1.	นางสาว พิษญา ดำนิล (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	ระบบแนะนำแบบผสมตามบริบทการแสดงสำหรับศิลปะการแสดงไทย โดยใช้การจัดกลุ่มคำสำคัญและพฤติกรรมผู้ใช้
2.	นาย วีระ ทัพย์ธนะกาญจน์ (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบจำลองการฝึกปฏิบัติอัจฉริยะ เพื่อยกระดับฝีมือแรงงานช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1 ตามมาตรฐานกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
3.	นายกฤษฎ์วิศ สูงสว่าง (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	ระบบอัจฉริยะเพื่อให้คำแนะนำด้านประเด็นกฎหมายโรงงานโดยใช้การสร้างข้อความแบบเสริมด้วยการค้นคืนและโมเดลภาษาขนาดใหญ่แบบหลายตัวแทน

6. ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัย 5 ปีย้อนหลัง

- 6.1 Suksukont, A. , Naowanich, E. , Sangpom, N. , Jongruk, T. , & Semsri, A. . (2025). Non-intrusive load classification for energy management of electrical appliances using convolutional long-short term memory. *International Journal of Innovative Research and Scientific Studies*, 8(4), 468–474.
<https://ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/7873> [SCOPUS: Q3]
- 6.2 เอกชัย เนาวนิช, และธนพร ปฏิกรณ์. (2566). การตรวจจับการทำงานของเครื่องปรับอากาศแบบไม่รุกราน โดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมแบบคอนโวลูชัน. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.สุวรรณภูมิ*. 7(1). 47-56. <https://ph03.tci-thaijo.org/index.php/JSciTech/article/view/662> [TCI2]
- 6.3 เอกรัตน์ สุขสุคนธ์, เอกชัย เนาวนิช และสุวิมล ดุ่มทอง. (2566). การศึกษาความต้องการระบบตรวจจับใบหน้าบุคคลโดยใช้การสกัดคุณลักษณะของใบหน้าสำหรับการรักษาความปลอดภัยภายในองค์กร. *วารสารวิชาการ สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)*. 12(2), 44-53. https://li01.tci-thaijo.org/index.php/apheitoffice_science/article/view/260487 [TCI2]
- 6.4 Tangsombatvichit, P., Buranasaksee, U., Mangkala, S., Naowanich, E. (2022). Trusted Electronic Signature using Hybrid Public Key Infrastructures. *International Journal of Applied Computer Technology and Information Systems*. 12(2). 22-27.
<http://203.158.98.12/actisjournal/index.php/IJACTIS/article/view/451> [TCI2]

ข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ได้รับเสนอชื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์

1. ชื่อ – สกุล นายสุวุฒิ ตุ่มทอง
2. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์
3. สถานที่ทำงาน สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์นนทบุรี
4. วุฒิการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ
ระดับปริญญาเอก	ปร.ด.เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา
ระดับปริญญาโท	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า
ระดับปริญญาตรี	ค.อ.ม.ไฟฟ้า
ระดับปริญญาตรี	อส.บ.เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม

5. ข้อมูลการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ลำดับ	ชื่อ – สกุล นักศึกษา	สถานะ	ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์
1.	นายชาญวิทย์ พรหมพันธุ์ใจ	<u>สำเร็จการศึกษา</u> (ป.โท)	การพัฒนาสมรรถนะบุคลากรด้านการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด(CCTV) โดยใช้เทคโนโลยีเสมือนจริง
2.	นายยศพร ภักดีชน	<u>สำเร็จการศึกษา</u> (ป.โท)	การส่งเสริมการขายผลิตภัณฑ์โดยใช้เทคโนโลยีความเป็นจริงเสริมและนำข้อมูลมาใช้ในการพัฒนาระบบธุรกิจอัจฉริยะ
3.	นายวรวิทย์ อารังวินิจฉัย	<u>สำเร็จการศึกษา</u> (ป.โท)	การจำลองสภาพแวดล้อมห้องศูนย์ข้อมูลกลางมาตรฐานสากลด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน
4.	นางสาวจุรีพร อ่อนจันทร์	<u>สำเร็จการศึกษา</u> (ป.โท)	ระบบติดตามคู่มือนักศึกษาสมัครเต็มเต็มปฏิสัมพันธ์สำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
5.	นายยศรัณย์ จุลอำพันธ์	<u>สำเร็จการศึกษา</u> (ป.โท)	การพัฒนาบทเรียนจำลองเรื่องการจัดแสงไฟในสตูดิโอด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือนสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี
1.	นายเกรียงไกร แก้วแสน	กำลังศึกษา (ป.โท)	การพัฒนาระบบจัดการอบรมเพื่อประเมินทักษะดิจิทัลแบบปรับเนื้อหาตามความสามารถของผู้เรียนจากผลการทดสอบ โดยใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์
2.	นายธีรพงศ์ พงษ์ตน	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบสนับสนุนการนิเทศอัจฉริยะสำหรับการจัดการศึกษาทวิภาคี ระดับอาชีวศึกษา
3.	นายนิพิฐพนธ์ ทัพพ์ชัยศิริ	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาแพลตฟอร์มการเฝ้าระวังล่วงหน้าอัจฉริยะเพื่อช่วยเหลือนักเรียนออกจากระบบการเรียนโรงเรียนขนาดเล็ก ตามมาตรฐานระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
4.	นางสาวสุภาภรณ์ ธรรมทุรานนท์	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาแพลตฟอร์มแนะนำแผนการจัดการเรียนรู้เขียนโปรแกรมด้วยปัญญาประดิษฐ์สำหรับครูระดับประถมศึกษาในโรงเรียนสังกัดเทศบาล
5.	นางสาวอังสนา ผ่อนสุข	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบแนะนำหัวข้อโครงงานและกำกับเส้นเวลาด้วยปัญญาประดิษฐ์ในรายวิชาโครงงานระดับปริญญาตรี เพื่อเพิ่มความสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา
6.	นายชาญวิทย์ พรหมพันธุ์ใจ	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบตรวจจับวัตถุอัจฉริยะแบบเรียลไทม์และย้อนหลังจากกล้องวงจรปิดรองรับความปลอดภัยระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

7.	นางสาวชุตินา ปราน้อย	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบการตัดสินใจอัจฉริยะเพื่อการเลือกใช้อุปกรณ์กล้องวงจรปิดตามสภาพพื้นที่จริง ในระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
8.	นายยศพร รักดีชน	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจซ่อมบำรุงเครื่องจักรเชิงพยากรณ์ที่อธิบายได้ด้วยปัญญาประดิษฐ์สำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าจราจร
9.	นายวรวิทย์ อารังวินิจัย	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบแนะนำเส้นทางการเรียนรู้เฉพาะบุคคลอัจฉริยะเพื่อสนับสนุนรายวิชาศึกษาทั่วไประดับปริญญาตรี
10.	นางสาวณิชานันท์ สมัครไทย	กำลังศึกษา (ป.เอก)	ระบบสนับสนุนการบริหารหลักสูตรอัจฉริยะสำหรับรองรับการประกันคุณภาพหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA
1.	พันโทปทุมณกันท์ ชำนาญกิจ (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบช่วยการเรียนรู้เนื้อหาของบทเรียน โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์ตามความต้องการผู้เรียนรายบุคคลสำหรับนักเรียนสถาบันการศึกษาทางทหาร
2.	นายอดิสร นิลวิสุทธิ (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การพัฒนาระบบประเมินความพร้อมสมรรถนะด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ด้วยกิจกรรม Job-Oriented Capture The Flag ตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล
3.	นายศิวพัฒน์ บุญบงยาง (ที่ปรึกษาร่วม)	กำลังศึกษา (ป.เอก)	การควบคุมขอบเขตการตอบของระบบแชทบอตเชิงองค์กรแบบเสริมการค้นคืน โดยพิจารณาทั้งหัวข้อของคำถามและความพร้อมของข้อมูลร่วมกัน

6. ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัย 5 ปีย้อนหลัง

- 6.1 Tumthong, S., Samakthai, N., and Tasatanattakool, P. (2025). Development of an intelligent platform for predicting curriculum management in higher education under the AUN-QA framework. *International Journal of Innovative Research and Scientific Studies* 8(1), 1188-1195. <https://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/4550> [SCOPUS Q3]
- 6.2 Tumthong, S., Phromphanchai, C., Sanongkhun., N., Tasatanattakool, P. and Neamsong., P. (2025). Expert evaluation of AIAEF framework in AI-RHCA systems for real-time and historical. *International Journal of Innovative Research and Scientific Studies* 8(1), 2034-2041. <https://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/4875> [SCOPUS Q3]
- 6.3 เอกรัตน์ สุขสุคนธ์, เอกชัย เนาวนิช และสุวดี ตุ่มทอง. (2566). การศึกษาความต้องการระบบตรวจจับใบหน้าบุคคลโดยใช้การสกัดคุณลักษณะของใบหน้าสำหรับการรักษาความปลอดภัยภายในองค์กร. *วารสารวิชาการ สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)*. 12(2), 44-53. https://li01.tci-thaijo.org/index.php/apheitoffice_science/article/view/260487 [TCI2]