

แบบคำขอรับการพิจารณากำหนดตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ 1 : แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

เพื่อขอดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

โดยวิธีปกติ

ในสาขาวิชา 1104 วิศวกรรมโยธา (Civil Engineering)

ของ นายอมเรศ แทนอมทอง

สังกัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

1. ประวัติส่วนตัว

1.1 วัน เดือน ปีเกิด 15 พ.ศ. 2518

1.2 อายุ 48 ปี

1.3 การศึกษาระดับอุดมศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษาและประเทศ
1.3.1 วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมแหล่งน้ำ) หัวข้อวิทยานิพนธ์: การวิเคราะห์สภาพความแห้งแล้งในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง	2552	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประเทศไทย
1.3.2 วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมแหล่งน้ำ) หัวข้อวิทยานิพนธ์: สภาพความแห้งแล้งในลุ่มน้ำยม	2547	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประเทศไทย
1.3.2 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)	2542	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ประเทศไทย

2. ประวัติการรับราชการ

2.1 ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง อาจารย์ อัตราเงินเดือน 43,020 บาท

2.2 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2542

อายุราชการ 24 ปี 1 เดือน

2.3 ตำแหน่งอื่น ๆ

2.3.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ตามหนังสือ

คำสั่ง ที่ มรทส 012/431

2.4 การได้รับเชิญเป็นวิทยากรในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ และการได้รับการยกย่องระดับนานาชาติ

ไม่มี

3. ภาระงานย้อนหลัง 3 ปี

3.1 งานสอน

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ชม./ สัปดาห์	เปิดสอนภาค/ปี การศึกษา
ปริญญาตรี	04-114-201 ชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-302 ปฏิบัติการชลศาสตร์	3 ป	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-303 อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-404 วิศวกรรมชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-112-303 การออกแบบคอนกรีตเสริม เหล็ก	2 ท 3 ป	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-302 ปฏิบัติการชลศาสตร์	3 ป	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-303 อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-404 วิศวกรรมชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-303 อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2563
ปริญญาตรี	04-114-201 ชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-114-303 อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-114-404 วิศวกรรมชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-110-406 โครงการวิศวกรรมโยธา	1 ท 6 ป	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-114-201 ชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-114-302 ปฏิบัติการชลศาสตร์	3 ป	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
ปริญญาตรี	04-114-303 อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564

ปริญญาตรี	04-114-201	ชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-114-303	อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-121-202	ปฏิบัติการสำรวจภาคสนาม	6 ป	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-114-201	ชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-114-302	ปฏิบัติการชลศาสตร์	3 ป	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-114-303	อุทกวิทยา	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565
ปริญญาตรี	04-114-404	วิศวกรรมชลศาสตร์	3 ท	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565

3.2 งานวิจัย

- 3.2.1 หัวหน้าโครงการวิจัย เรื่อง “ผลิตภัณฑ์อิฐบล็อกประสานเพื่อวิสาหกิจชุมชนจากเศษหิน แอนไฮไดรต์” งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวนเงิน 300,000 บาท ระยะเวลา 1 ปี
- 3.2.2 หัวหน้าโครงการวิจัย เรื่อง “การใช้ประโยชน์จากเศษหินที่เหลือทิ้งในกระบวนการทำเหมืองหิน แอนไฮไดรต์ในงานผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างเพื่อชุมชนท้องถิ่นและเชิงพาณิชย์” งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวนเงิน 500,000 บาท ระยะเวลา 1 ปี
- 3.2.3 ผู้ร่วมวิจัย เรื่อง “การใช้ประโยชน์จากเศษตะกรันเหลือทิ้งของหม้อไอน้ำในโรงงานอุตสาหกรรม กระดาษสำหรับเป็นวัสดุก่อสร้างแผ่นเรียบต้นทุนต่ำเพื่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม” งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562 จำนวนเงิน 400,000 บาท ระยะเวลา 1 ปี
- 3.2.4 ผู้ร่วมวิจัย เรื่อง “ผลิตภัณฑ์บล็อกปูพื้นจากเศษตะกรันเหลือทิ้งของหม้อไอน้ำในโรงงาน อุตสาหกรรมกระดาษสำหรับเชิงพาณิชย์” งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562 จำนวนเงิน 700,000 บาท ระยะเวลา 1 ปี

3.3 งานบริการทางวิชาการ

- 3.3.1 ที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญด้านชลศาสตร์ “โครงการศึกษาการพังทลายและป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำ วัง” โดยกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัทปีคอนเอ็นจิเนียริงจำกัด, บริษัทเอ็มวีเอส คอนซัลแทนส์จำกัด และบริษัทไทยคอนซัลแตนท์เอ็นจิเนียริงจำกัด เจ้าของโครงการ กรมโยธาธิการและผังเมือง (พ.ศ. 2566-2567)
- 3.3.2 วิศวกรโยธาและที่ปรึกษา “โครงสร้างซ่อมแซมลานจอด A B C และทางขับ (Taxiway) ท่าอากาศยานนานาชาติอุตะเถา ระยอง-พัทยา” เจ้าของโครงการ กองทัพเรือ (พ.ศ. 2563-2564)

- 3.3.3 ผู้เชี่ยวชาญงานด้านวิศวกรรมแหล่งน้ำและออกแบบ “โครงการสำรวจและออกแบบอ่างเก็บน้ำ ศูนย์ฝึก่อบรมพัฒนาจิตตปัญญา ณ ภูกระต่าย จังหวัดเพชรบูรณ์” เจ้าของโครงการ บริษัท ซี.อี. เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด (พ.ศ. 2563)
- 3.3.4 วิทยากร ในการประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นครั้งที่ 1, 2, 3 “โครงการการศึกษาผลกระทบ และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดน จากโครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำใน แม่น้ำโขงสายประธาน” โดยเป็นที่ปรึกษาของบริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด หรือ UAE เจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ (พ.ศ. 2560-2561)
- 3.3.5 ที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญด้านการสำรวจและรังวัดด้วยเครื่องรับพิกัดทางดาวเทียม (GPS) “โครงการศึกษาสำรวจและจัดทำแผนที่น้ำบาดาล ชั้นรายละเอียด มาตรฐาน 1 : 50,000 (พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง) พื้นที่ที่ 3 ได้แก่ บางส่วนของจังหวัดศรีสะเกษและ อุบลราชธานี” โดยกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งประกอบด้วย บริษัทจีเอ็มที คอร์ปอเรชั่น จำกัด และ บริษัทเมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด เจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล (พ.ศ. 2558-2561)

3.4 งานบริหาร

ไม่มี

3.5 งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- 3.5.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ปริมาณเวลาที่ ใช้ 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

4. ผลงานทางวิชาการ

4.1 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

4.1.1 สุขุม ลิปิเลิศ, ศุภกร ศิริพจนกุล และอมเรศ แทนอมทอง. 2566. การสำรวจตลิ่งแม่น้ำโขงและความพึงพอใจต่อเขื่อนป้องกันตลิ่งและเขื่อนกันแม่น้ำโขง. *วารสารวิศวกรรมศาสตร์ ราชภัฏรำไพพรรณี* 18(1): 81-89. (TCI1, ผู้ประพันธ์บรรณกิจ)

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์/รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ มาแล้วหรือไม่

ไม่เคยใช้

เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

4.1.2 อมเรศ แทนอมทอง, ประชุม คำพุดม, อรรถพล มาลัย และสาโรจน์ ดำรงศีล. 2566. การใช้ถ้ำกะลามะพร้าวเป็นมวลรวมในการผลิตคอนกรีตบล็อกและอิฐบล็อกประสาน. *การประชุมวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 28*. โรงแรม ภูเก็ต แกรนด์ รีสอร์ท แอนด์ สปา, วันที่ 24-26 พฤษภาคม 2566: หน้า 1-8. (ประชุมวิชาการระดับชาติ, ผู้ประพันธ์อันดับแรก)

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์/รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ มาแล้วหรือไม่

ไม่เคยใช้

เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

4.1.3 Wongchum, N., Pinlaor, S., Suwannapom, C., Dechakhamphu, A. **Tanomtong, A.** 2003. A method for *in vivo* evaluation of α -glucosidase inhibition using *Drosophila*. *Journal of Cytologia* 11(3): 116-129. (ผู้ประพันธ์บรรณกิจ, Scopus Q2, IF 1.43, Citation 3)

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์/รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ มาแล้วหรือไม่

ไม่เคยใช้

เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

4.1.4 Khensuwan, S., Supiwong, W., Suwannapoom, C., Buasriyot, P., Jantarat, S., Thongnetr, W., Muanglen, N., Kaewmad, P., Saenjundaeng, P., Seetapan, K., Liehr, T. and **Tanomtong, A.** 2023. A comparative cytogenetic study of *Hypsibarbus malcolmi* and *H. wetmorei* (Cyprinidae, Poropuntiini). *Comparative Cytogenetics* 17: 181-194. (ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา, Scopus Q1, IF 4.54, Citation 10)

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์/รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ มาแล้วหรือไม่

ไม่เคยใช้

เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

4.1.2 ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น

ไม่มี

4.1.3 ตำรา หนังสือ หรือบทความวิชาการ

ไม่มี

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....เจ้าของประวัติ

(นายอมเรศ แทนอมทอง)

ตำแหน่งอาจารย์

วันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ส่วนที่ 2 แบบประเมินคุณสมบัติโดยผู้บังคับบัญชา

แบบประเมินแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์
โดยวิธีปกติ

ในสาขาวิชา 1104 วิศวกรรมโยธา (Civil Engineering)

ของ นายอมเรศ แทนอมทอง

สังกัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ได้ตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ แล้วเห็นว่า นายอมเรศ แทนอมทอง เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขุม วิทยาเลิศ)

หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา

วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2566

ความเห็นผู้บังคับบัญชาระดับคณบดีหรือเทียบเท่า

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า นายอมเรศ แทนอมทอง เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเข้าข่ายที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.สรพงษ์ สุขนิยม)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2566