

ตัวอย่าง ก.พ.ว. มข. 03

ก.พ.ว. มข. 03

ส่วนที่ 1 : แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

เพื่อขอดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์

โดยวิธีปกติ วิธีที่ 2

ในสาขาวิชาเคมีเชิงฟิสิกส์ (Physical Chemistry) รหัสสาขา 0134

ของ นายสุวัตร นานันท์

สังกัด สาขาวิชาเคมี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1. ประวัติส่วนตัว

1.1 วัน เดือน ปีเกิด XXXXX

1.2 อายุ XX ปี

1.3 การศึกษาระดับอุดมศึกษา

	คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษาและประเทศ
1.3.1	Ph. D. (Chemistry)	2552	University of Leeds, UK
1.3.2	วท.ม. (เคมีเชิงฟิสิกส์)	2546	มหาวิทยาลัยมหิดล ประเทศไทย
1.3.3	วท.บ. (เคมี)	2544	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย

เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง

หัวข้อเรื่องวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก

Conducting liquid crystals

งานวิจัยที่ทำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาเอก

D.J. Tate, R. Anemian, R.J. Bushby*, S. Nanan, S. L. Warriner, B.J. Whitaker, Improved Syntheses of high hole mobility phthalocyanines: A case of steric assistance in the cyclo-oligomerisation of phthalonitriles, *Beilstein Journal of Organic Chemistry*, **2012**, 8, 120-128.

* คือ Corresponding Author

ขีดเส้นใต้หรือทำตัวหนาของผู้ขอตำแหน่ง

รูปแบบต้องเหมือนกันทั้งฉบับ

2. ประวัติการรับราชการ

2.1 ปัจจุบันดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ รับเงินเดือน XXXXX บาท

2.2 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ เมื่อวันที่ 5 เดือนมกราคม พ.ศ. 2547

2.3 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ (โดยวิธีปกติ) ในสาขาวิชาเคมี

เมื่อวันที่ 4 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2558

2.4 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ (โดยวิธีปกติ) ในสาขาวิชาเคมีเชิงฟิสิกส์

เมื่อวันที่ 18 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2563

อายุราชการ 18 ปี 1 เดือน

2.5 การได้รับเชิญเป็นวิทยากรในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ และการได้รับการยกย่องระดับนานาชาติอื่นๆ

2.5.1 Teeradech Senasu, Suwat Nanan, Sunlight responsive photocatalyst based on CdS/BiOBr heterojunction for detoxification of ciprofloxacin and norfloxacin antibiotics in wastewater, **Invited speaker**, The 15th International Conference on Multi-functional Materials and Application (ICMMA 2022), 25-26 November 2021, Nakhon Si Thammarat Rajabhat University, Nakhon Si Thammarat, Thailand.

2.5.2 Suwat Nanan, Visible-light-responsive photocatalyst for complete degradation of organic pollutants in wastewater, **Invited speaker**, International Symposium in Chemistry, 5-8 November 2022, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand.

2.5.3 Suwat Nanan, ZnO-based heterojunction photocatalyst for sustainable removal of organic dyes and antibiotics in wastewater, **Invited speaker**, The 16th International Conference on Multi-functional Materials and Application (ICMMA 2022), 24-25 November 2022, Korea Institute of Ceramic Engineering and Technology, Jinju, Korea.

2.5.4 Teeradech Senasu, Tammanoon Chankhanittha, Suwat Nanan, Sustainable management of water by photocatalytic degradation of toxic pollutants under natural solar light, **Invited speaker**, Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON 2023), 20-21 January 2023, Mae Fah Luang University, Chiang Rai, Thailand.

3. ภาระงานย้อนหลัง 3 ปี

3.1 งานสอน

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ชั่วโมง/สัปดาห์ (จำนวน)
ภาคต้น ปีการศึกษา 2565		
ปริญญาตรี	SC214302 Advanced Physical Chemistry II	3 (5 สัปดาห์)
	SC202301 Physical Chemistry (Lecture)	2 (7.5 สัปดาห์)
	SC202301 Physical Chemistry (Laboratory) (2 sections)	4.5 (12 สัปดาห์)
	SC212301 Physical Chemistry I	3 (15 สัปดาห์)

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ชั่วโมง/สัปดาห์ (จำนวน)
	SC212302 Physical Chemistry Laboratory I	3 (12 สัปดาห์)
	SC213303 Computer Applications in Chemistry	3 (2 สัปดาห์)
บัณฑิตศึกษา	SC257301 Advanced Physical Chemistry	3 (5 สัปดาห์)
	SC258301 Physico-Chemical Techniques (Lecture)	3 (1 สัปดาห์)
	SC258301 Physico-Chemical Techniques (Laboratory)	3 (3 สัปดาห์)
	SC217891 Seminar I	3 (5 สัปดาห์)
	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นางสาวเขมิกา วรรณการ (ปริญญาโท)	2 (15 สัปดาห์)
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2564		
ปริญญาตรี	SC212303 Physical Chemistry II	3 (15 สัปดาห์)
	SC212304 Physical Chemistry Laboratory II	3 (12 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Lecture) (5 sections)	4 (3.5 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Laboratory) (4 sections)	9 (12 สัปดาห์)
บัณฑิตศึกษา	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นายธีรดนัย ศรีส่อง (ปริญญาโท) 2.นายธรรมนุญ ชาญชนิษฐา (ปริญญาเอก)	4 (15 สัปดาห์)
ภาคต้น ปีการศึกษา 2564		
ปริญญาตรี	SC214302 Advanced Physical Chemistry II	3 (5 สัปดาห์)
	SC202301 Physical Chemistry (Lecture)	2 (7.5 สัปดาห์)
	SC202301 Physical Chemistry (Laboratory)	3 (12 สัปดาห์)
	SC212302 Physical Chemistry Laboratory I (2 sections)	4.5 (12 สัปดาห์)
	SC214761 Seminar	3 (10 สัปดาห์)
บัณฑิตศึกษา	SC217301 Advanced Physical Chemistry	2 (7.5 สัปดาห์)
	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นายธีรดนัย ศรีส่อง (ปริญญาโท) 2.นายธรรมนุญ ชาญชนิษฐา (ปริญญาเอก)	4 (15 สัปดาห์)
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2563		
ปริญญาตรี	SC212303 Physical Chemistry II	3 (15 สัปดาห์)
	SC212304 Physical Chemistry Laboratory II	3 (12 สัปดาห์)
	SC213602 Materials and Nanotechnology	2 (4.5 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Lecture) (5 sections)	4 (3.5 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Laboratory) (3 sections)	7.5 (12 สัปดาห์)

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ชั่วโมง/สัปดาห์ (จำนวน)
บัณฑิตศึกษา	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นายธีรดนัย ศรีส่อง (ปริญญาโท) 2.นายจิรายุส พิริยานนท์ (ปริญญาโท) 3.นายธรรมนุญ ชาญชนิษฐา (ปริญญาเอก)	6 (15 สัปดาห์)
ภาคต้น ปีการศึกษา 2563		
ปริญญาตรี	SC202301 Physical Chemistry (Lecture)	2 (7.5 สัปดาห์)
	SC202301 Physical Chemistry (Laboratory)	3 (12 สัปดาห์)
	SC212302 Physical Chemistry Laboratory I (2 sections)	4.75 (12 สัปดาห์)
	SC212301 Physical Chemistry I	3 (15 สัปดาห์)
บัณฑิตศึกษา	SC217301 Advanced Physical Chemistry	2 (7.5 สัปดาห์)
	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นายจิรายุส พิริยานนท์ (ปริญญาโท) 2.นายธรรมนุญ ชาญชนิษฐา (ปริญญาเอก)	4 (15 สัปดาห์)
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2562		
ปริญญาตรี	343332 Advanced Physical Chemistry II	3 (5 สัปดาห์)
	SC212303 Physical Chemistry II	3 (15 สัปดาห์)
	SC212304 Physical Chemistry Laboratory II	3 (12 สัปดาห์)
	SC213602 Materials and Nanotechnology	3 (3 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Lecture) (5 sections)	4 (3.5 สัปดาห์)
	SC202302 Biophysical Chemistry (Laboratory) (3 sections)	6 (12 สัปดาห์)
บัณฑิตศึกษา	SC218305 Catalysis	2 (10 สัปดาห์)
	SC248302 Properties of Environmental Matters	3 (5 สัปดาห์)
	งานควบคุมวิทยานิพนธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก) 1.นายจิรายุส พิริยานนท์ (ปริญญาโท) 2.นายธีรเดช เสนาสู (ปริญญาเอก) 3.นายธรรมนุญ ชาญชนิษฐา (ปริญญาเอก)	6 (15 สัปดาห์)

3.2 งานวิจัย

3.2.1 โครงการวิจัย ตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับการกำจัดสารมลพิษอินทรีย์ในแหล่งน้ำ
และสำหรับการเพิ่มมูลค่าของชีวมวล

ระยะเวลา: 1 ปี ตั้งแต่ มิถุนายน 2564 ถึง มิถุนายน 2565

แหล่งทุน: มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ทุนโปรแกรมวิจัย)

งบประมาณ:	1,000,000 บาท
สถานะ:	ปิดโครงการแล้ว มีบทความวิจัยตีพิมพ์ 3 บทความ
3.2.2 โครงการวิจัย	ตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงที่ทำงานร่วมกับคาร์บอนกัมมันต์ที่เตรียมจากเส้นใยกล้วยงในการกำจัดสารมลพิษอินทรีย์
ระยะเวลา:	1 ปี ตั้งแต่ มิถุนายน 2564 ถึง มิถุนายน 2565
แหล่งทุน:	มหาวิทยาลัยขอนแก่น (หัวหน้าโครงการย่อยของทุนโปรแกรมวิจัย)
งบประมาณ:	150,000 บาท
สถานะ:	ปิดโครงการแล้ว มีบทความวิจัยตีพิมพ์ 2 บทความ
3.2.3 โครงการวิจัย	การเพิ่มมูลค่าชีวมวลด้วยกระบวนการเร่งปฏิกิริยาเชิงแสง
ระยะเวลา:	1 ปี ตั้งแต่ มกราคม 2565 ถึง มกราคม 2566
แหล่งทุน:	ศูนย์ความเป็นเลิศทางเคมี (PERCH-CIC)
งบประมาณ:	450,000 บาท
สถานะ:	ปิดโครงการแล้ว มีบทความวิจัยตีพิมพ์ 3 บทความ

3.3 งานบริการทางวิชาการ

3.3.1 ผู้ประเมินผลงานวิจัยในวารสารนานาชาติ ได้แก่ วารสาร RSC Advances, วารสาร Chemical Communications, วารสาร Surface and Interface, วารสาร Journal of Cleaner Production, วารสาร Chemosphere, วารสาร Applied Surface Science, วารสาร ACS Applied Nano Materials, วารสาร Alexandria Engineering Journal, วารสาร Journal of the Taiwan institute of Chemical Engineering, วารสาร Journal of Molecular Liquid, วารสาร Journal of Environmental Chemical Engineering, วารสาร Journal of Hazardous Materials, วารสาร Separation and Purification Technology, วารสาร Materials Letters จำนวน 4 บทความ และ วารสาร Arabian Journal of Chemistry จำนวน 4 บทความ (2 ชั่วโมงต่อบทความ)

3.3.2 กรรมการจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ “International Symposium on Chemistry and The 2nd KYUTECH-KKU International Symposium” ณ ห้องประชุมวิทยวิภาส 1 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วันที่ 8-9 ธันวาคม 2565 (8 ชั่วโมง)

3.3.3 ผู้ประเมินข้อเสนอโครงการทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานของอาจารย์รุ่นใหม่ ประจำปี 2565 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน 1 โครงการ (3 ชั่วโมงต่อโครงการ)

3.3.4 ผู้ประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 1 โครงการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จำนวน 2 โครงการ และ มหาวิทยาลัยนเรศวร จำนวน 1 โครงการ (3 ชั่วโมงต่อโครงการ)

3.3.5 ผู้ประเมินผลงานวิชาการประเภทหนังสือ สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 1 เล่ม (8 ชั่วโมง)

3.3.6 ผู้ประเมินผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Pure and Applied Chemistry International Conference 2020 (PACCON 2020) จำนวน 9 เรื่อง (5 ชั่วโมง)

3.3.7 อาจารย์ผู้สอนวิชาเคมี ค่ายโอลิมปิกวิชาการ ณ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตุลาคม 2563 จำนวน 1 เรื่อง (3 ชั่วโมง)

3.3.8 ประธานกรรมการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 1 เรื่อง (2 ชั่วโมง)

3.3.9 ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 1 เรื่อง (3 ชั่วโมง)

3.3.10 กรรมการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์นักศึกษาระดับปริญญาเอกสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 1 เรื่อง (2 ชั่วโมง)

3.4 งานบริหาร

3.4.1 รักษาการหัวหน้าสาขาวิชาเคมี (1-14 มิถุนายน 2563)

3.4.2 หัวหน้าสาขาวิชาเคมี (15 มิถุนายน 2563 - 14 มิถุนายน 2565) ครบวาระสองปี

3.5 งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

3.5.1 ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) (1 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3.5.2 กรรมการหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) (0.5 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3.5.3 กรรมการร่างหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) (7 ชั่วโมง)

3.5.4 กรรมการดำเนินการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (6 ชั่วโมง)

3.5.5 กรรมการดำเนินการโครงการทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (6 ชั่วโมง)

4. ผลงานทางวิชาการ

4.1 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

4.1.1 งานวิจัย จำนวน 3 เรื่อง

4.1.1.1 S. Kakarndee, S. Juabrum, S. Nanan*, Low temperature synthesis, characterization, and photoluminescence study of plate-like ZnS, *Materials Letters*, **2016**, 164, 198-201.

4.1.1.2 xxxxxxxx.

4.1.1.3 xxxxxxxx.

สำหรับผู้ขอ ผศ. ให้ระบุคุณภาพวารสารและบทความทุกเรื่อง ดูตัวอย่างในกรอบสีฟ้าหน้า 8

4.1.2 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น
-ไม่มี-

สำหรับผู้ขอ ผศ. ให้ระบุคำรับรองผลงาน
ดูตัวอย่างในกรอบสีเขียวหน้า 8 แล้วไปส่วนที่ 2 ได้เลย

4.1.3 บทความทางวิชาการ

4.1.3.1 สุวัตร นานันท์ สารกึ่งตัวนำผลึกเหลว, ว. วิทย. มช. 2013, 39, 232-241.

4.2 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งรองศาสตราจารย์

4.2.1 งานวิจัย จำนวน 8 เรื่อง (4.2.1.1-4.2.1.8) ผู้ขอเป็นผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) ทุกเรื่อง

4.2.1.1 T. Senasu, S. Nanan*, Photocatalytic performance of CdS nanomaterials for photodegradation of organic azo dyes under artificial visible light and natural solar light irradiation, *Journal of Materials Sciences: Materials in Electronics*, 2017, 28, 17421-17441.

4.2.1.2 xxxxxxxx.

4.2.1.3 xxxxxxxx.

4.2.1.4 xxxxxxxx.

4.2.1.5 xxxxxxxx.

4.2.1.6 xxxxxxxx.

4.2.1.7 xxxxxxxx.

4.2.1.8 xxxxxxxx.

สำหรับผู้ขอ รศ. ให้ระบุคุณภาพวารสารและ
บทความทุกเรื่อง เช่นเดียวกับผู้ขอ ผศ.
ดูตัวอย่างในกรอบสีฟ้าหน้า 8

4.2.2 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น
ไม่มี

4.2.3 ตำราหรือหนังสือ
ไม่มี

ให้ระบุคำรับรองผลงาน
ดูตัวอย่างในกรอบสีเขียวหน้า 8 แล้วไปส่วนที่ 2 ได้เลย

เน้นตำแหน่งที่จะขอด้วยอักษรตัวหนา

4.3 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่ง ศาสตราจารย์

4.3.1 งานวิจัย

งานวิจัยจำนวน 21 เรื่อง (4.3.1.1-4.3.1.21) ผู้ขอเป็นผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) ทุกเรื่อง และเผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ ในฐานข้อมูล Scopus โดยแบ่งเป็นวารสารระดับ Q1 จำนวน 16 เรื่อง (4.3.1.1-4.3.1.5, 4.3.1.8-4.3.1.15, 4.3.1.17-4.3.1.18 และ 4.3.1.21) และวารสารระดับ Q2 จำนวน 5 เรื่อง (4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.16, 4.3.1.19 และ 4.3.1.20) ดังนี้

4.3.1.1 T. Sansenya, N. Masri, T. Chankhanittha, T. Senasu, J. Piriyanon, S. Mukdasai, S. Nanan*, Hydrothermal synthesis of ZnO photocatalyst for detoxification of

anionic azo dyes and antibiotic, *Journal of Physics and Chemistry of Solids*, **2022**, 160, 110353.

(Scopus: Q1, Citation = 38; Web of Science: IF2021 = 4.383)

ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/ หรือ
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

☒ ไม่เคยใช้

☐ เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ.....และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด)

4.3.1.2 T. Senasu, N. Ruengchai, S. Khamdon, N. Lorwanishpaisan, S. Nanan*,
Hydrothermal synthesis of cadmium sulfide photocatalyst for detoxification of
azo dyes and ofloxacin antibiotic in wastewater, *Molecules*, **2022**, 27, 7944.

(Scopus: Q1, Citation = 0; Web of Science: IF2021 = 4.927)

ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/ หรือ
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

☒ ไม่เคยใช้

☐ เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ.....และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด)

4.3.1.3 xxxxxxxx.....

จนถึงเรื่องสุดท้าย

4.3.1.21 xxxxxxxx.

4.3.2 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

ไม่มี

4.3.3 ตำราหรือหนังสือ

ไม่มี

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....เจ้าของประวัติ

(นายสุวัตร นานันท์)

ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ส่วนที่ 2 แบบประเมินคุณสมบัติโดยผู้บังคับบัญชา

แบบประเมินแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง **ศาสตราจารย์**

โดยวิธีปกติ วิธีที่ 2

ในสาขาวิชา เคมีเชิงฟิสิกส์ (Physical Chemistry) (รหัส 0134)

ของ **นายสุวัตร นานันท์**

สังกัด สาขาวิชาเคมี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ได้ตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง **ศาสตราจารย์** แล้วเห็นว่า

นายสุวัตร นานันท์ เป็นผู้มีความสมบัติครบถ้วน ตามหลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ชนกพร เผ่าศิริ)

ตำแหน่ง หัวหน้าสาขาวิชาเคมี

วันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ความเห็นผู้บังคับบัญชาระดับคณบดีหรือเทียบเท่า

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า **นายสุวัตร นานันท์** เป็นผู้มีความสมบัติ เข้าข่าย ที่จะได้รับการแต่งตั้ง
ให้ดำรงตำแหน่ง **ศาสตราจารย์**

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังคณา บุญยี่ด)

ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566