

**แบบประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานของบุคลากรสายวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

รอบการประเมิน รอบที่ 1 1 ตุลาคม 2558 ถึง 31 มีนาคม 2559
 รอบที่ 2 1 เมษายน 2559 ถึง 30 กันยายน 2559

ชื่อผู้รับการประเมินผศ.นภัสศรีณีย์ ชีवालานนท์.....ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์.....
 ประเภทตำแหน่ง ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานราชการ อาจารย์ประจำตามสัญญาจ้าง
 สังกัด หลักสูตร / ศูนย์ / กลุ่มวิชาหลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์...คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.....
 ชื่อผู้บังคับบัญชา ดร.วิชา ฉิมพลี ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน (สัดส่วน 70%)

การประเมินแบ่งเป็น 3 รูปแบบโดยให้ผู้รับการประเมินเลือกรูปแบบใดรูปแบบหนึ่งที่ดีกว่าเป็นประโยชน์แก่ผู้รับการประเมินมากที่สุด ดังนี้

- รูปแบบที่1 ภาระงานหลัก : งานสอน (40%)
 ภาระงานรอง : งานวิจัย (15%) และงานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านวิชาการ (15%)
- รูปแบบที่2 ภาระงานหลัก : งานวิจัย (40%)
 ภาระงานรอง : งานสอน (15%) และงานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านวิชาการ (15%)
- รูปแบบที่3 ภาระงานหลัก : งานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านวิชาการ (40%)
 ภาระงานรอง : งานวิจัย (15%) และงานสอน (15%)

ตัวชี้วัด / เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ประเมินโดย		
	หลัก ฐาน	ตนเอง	คณะ กรรมการ
1. งานสอน 1.1 ภาระงานสอน 1.1.1 เชิงปริมาณ (5 คะแนน) ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 วันเปิดภาคเรียน เมษายน 2559 ของนักศึกษารหัส 57, 58 รหัส.....4122610.....รายวิชา.....ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ... จำนวน... 3(2-2-5).....หน่วยกิต ตอนเรียน... A3..... จำนวนผู้สอน...1.....คน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 วันเปิดภาคเรียน สิงหาคม 2559 ของนักศึกษารหัส 59 รหัส..... 4121307.....รายวิชา...การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นสำหรับนักวิทยาศาสตร์..... จำนวน.. 3(2-2-5)..หน่วยกิต ตอนเรียน... A3..... จำนวนผู้สอน...1.....คน รหัส..... 4123645.....รายวิชา...ระบบอัจฉริยะภาพทางธุรกิจ..... จำนวน.. 3(2-2-5)..หน่วยกิต ตอนเรียน... A3..... จำนวนผู้สอน...1.....คน รหัส..... 4503101.....รายวิชา...คอมพิวเตอร์เพื่องานคหกรรมศาสตร์..... จำนวน.. 3(2-2-5)..หน่วยกิต ตอนเรียน... A4..... จำนวนผู้สอน...1.....คน จำนวนรวมของหน่วยกิตที่รับผิดชอบ เท่ากับ12..... หน่วยกิตต่อสัปดาห์ *ถ้าตอนเรียนที่มีผู้สอนร่วม ให้นำหน่วยกิตหารด้วยจำนวนผู้สอน **วิธีคิดคะแนน รอบที่ 1 = $\frac{\text{จำนวนรวมของหน่วยกิตที่รับผิดชอบต่อสัปดาห์} \times 5}{18}$ รอบที่ 2 = $\frac{\text{จำนวนรวมของหน่วยกิตที่รับผิดชอบต่อสัปดาห์} \times 5}{9}$ ***คะแนนรวมไม่เกิน 5 คะแนน	5	5	

ตัวชี้วัด / เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ประเมินโดย		
	หลักฐาน	ตนเอง	คณะกรรมการ
<p>1.1.2 เชิงคุณภาพ (10 คะแนน)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> กระบวนการจัดการเรียนการสอน4..... คะแนน (ข้อละ 1 คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none">- มี มคอ.3 ครบทุกรายวิชาที่รับผิดชอบ- มคอ.3 มีคุณภาพ เป็นไปตามรูปแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด ครบทุกรายวิชาที่รับผิดชอบ- สื่อเทคโนโลยี/นวัตกรรมการสอน อย่างน้อย 1 รายวิชาที่รับผิดชอบ- มีเอกสารประกอบการสอน/Lab Direction/เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 1 รายวิชาที่รับผิดชอบ <p><input checked="" type="checkbox"/> ผลลัพธ์/ผลงานที่เกิดจากการกระบวนการจัดการเรียนการสอน ...6.....คะแนน (คะแนนเต็ม 6 คะแนน)</p> <p>ก.ผลจากการจัดกิจกรรมในหรือนอกชั้นเรียนที่นักศึกษามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนการสอน</p> <ul style="list-style-type: none">- ผลการบันทึกคะแนนตลอดภาคเรียน จำนวน3..... ตอนเรียน คิดเป็น6..... คะแนน- ผลงานของนักศึกษาในการจัดกิจกรรม/โครงการในหรือนอกชั้นเรียน <ol style="list-style-type: none">1)ระบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์.....2)ระบบจัดเก็บเอกสาร.....3)ระบบสารสนเทศการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์..... <p>ข.ผลการประเมินประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์ คะแนนเฉลี่ย4.50..... คะแนน</p>	10	10	
<p>1.2 ผลงานทางวิชาการ</p> <p>1.2.1 เอกสารประกอบการสอนที่เขียนเพื่อใช้ประกอบการจัดการเรียนการสอน (15 คะแนน)</p> <ol style="list-style-type: none">1) รายวิชา....การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นสำหรับนักวิทยาศาสตร์.... ปีที่พิมพ์/ปีที่ปรับปรุง...2559/2558.....<ul style="list-style-type: none">● เชิงปริมาณ การมีส่วนร่วมในการเขียน คิดเป็นร้อยละ...100..... คิดเป็น...5.....คะแนน● เชิงคุณภาพ ..10..... คะแนน2) รายวิชา....ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ..... ปีที่พิมพ์/ปีที่ปรับปรุง....2558/2558.....<ul style="list-style-type: none">● เชิงปริมาณ การมีส่วนร่วมในการเขียน คิดเป็นร้อยละ...100..... คิดเป็น...5.....คะแนน● เชิงคุณภาพ10..... คะแนน3) รายวิชา....ระบบอัจฉริยะภาพทางธุรกิจ..... ปีที่พิมพ์/ปีที่ปรับปรุง...2559/2559.....<ul style="list-style-type: none">● เชิงปริมาณ การมีส่วนร่วมในการเขียน คิดเป็นร้อยละ...100..... คิดเป็น...5.....คะแนน● เชิงคุณภาพ10..... คะแนน <p>*หากมีเอกสารประกอบการสอนหลายวิชา <u>คะแนนรวมเชิงปริมาณ</u> ต้องไม่เกิน 5 คะแนน</p> <p>**คะแนนเชิงคุณภาพ ให้เลือกคะแนนเอกสารประกอบการสอนที่มีคะแนนมากที่สุด คะแนนเต็มเท่ากับ 10 คะแนน</p>	15	15	
<p>1.2.2 ผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ (25 คะแนน)</p> <ol style="list-style-type: none">1) <input type="checkbox"/> เอกสารประกอบการสอน <input type="checkbox"/> เอกสารคำสอน <input checked="" type="checkbox"/> ตำรา <input type="checkbox"/> หนังสือ รายวิชา/ชื่อ...การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นสำหรับนักวิทยาศาสตร์.....<ul style="list-style-type: none">● เชิงปริมาณ ความก้าวหน้าของงานที่ดำเนินการไปแล้ว คิดเป็นร้อยละ ...100..... คิดเป็น...10.....คะแนน● เชิงคุณภาพ ...15..... คะแนน2) <input type="checkbox"/> เอกสารประกอบการสอน <input type="checkbox"/> เอกสารคำสอน <input type="checkbox"/> ตำรา <input type="checkbox"/> หนังสือ รายวิชา/ชื่อ.....<ul style="list-style-type: none">● เชิงปริมาณ ความก้าวหน้าของงานที่ดำเนินการไปแล้ว คิดเป็นร้อยละ คิดเป็น.....คะแนน● เชิงคุณภาพ คะแนน <p>*หากมีผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งฯ มากกว่า 1 เล่ม <u>คะแนนรวมเชิงปริมาณ</u> ต้องไม่เกิน 10 คะแนน</p> <p>**คะแนนเชิงคุณภาพ ให้เลือกคะแนนของผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งฯ ที่มีคะแนนมากที่สุด คะแนนเต็มเท่ากับ 15 คะแนน</p>	25	25	

ตัวชี้วัด / เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ประเมินโดย		
	หลักฐาน	ตนเอง	คณะกรรมการ
2. งานวิจัย 2.1 งานวิจัยที่อยู่ระหว่างการดำเนินการ 1) ชื่อเรื่อง....ภาพลักษณ์ของประเทศไทยด้านการท่องเที่ยวผ่านทัศนคติของผู้ใช้สื่อสังคมออนไลน์..... เชิงปริมาณ งบประมาณที่ได้รับ..200,000.. (7)...บาท สัดส่วนความรับผิดชอบ...15...% คิดเป็น...2..คะแนน เชิงคุณภาพ ..2... คะแนน 2) ชื่อเรื่อง..... เชิงปริมาณ งบประมาณที่ได้รับ.....บาท สัดส่วนความรับผิดชอบ.....% คิดเป็น.....คะแนน เชิงคุณภาพ คะแนน	11	11	
2.2 งานวิจัยที่เสร็จสิ้นแล้ว 1) ชื่อเรื่อง..... เชิงปริมาณ งบประมาณที่ได้รับ.....บาท สัดส่วนความรับผิดชอบ.....% คิดเป็น.....คะแนน เชิงคุณภาพ แหล่งตีพิมพ์เผยแพร่..... คิดเป็น.....คะแนน การนำไปใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> เป็นเอกสารอ้างอิง <input type="checkbox"/> ใช้ประโยชน์จากหน่วยงานภายนอก <input type="checkbox"/> มีการอ้างอิงจากนักวิจัยอื่น คิดเป็น.....คะแนน			
2.3 ผลงานลักษณะอื่น <input type="checkbox"/> การตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิชาการ <input type="checkbox"/> การจดลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร <input type="checkbox"/> นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ ชื่องาน..... <input type="checkbox"/> การตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิชาการ <input type="checkbox"/> การจดลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร <input type="checkbox"/> นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ ชื่องาน..... *กรณีที่เลือกการประเมินรูปแบบที่ 2 งานวิจัยเป็นภาระงานหลัก คะแนนรวมทั้งหมดไม่เกิน 40 คะแนน ** กรณีที่เลือกการประเมินรูปแบบที่ 1 หรือ 3 งานวิจัยเป็นภาระงานรอง คะแนนรวมทั้งหมดไม่เกิน 15 คะแนน			
3. งานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านวิชาการ 3.1 ภาระงานโดยตำแหน่งที่ปฏิบัติ ภาระงานละ 12 คะแนน (จำนวน 1 งาน) <input type="checkbox"/> รองคณบดี/ผู้ช่วยคณบดี/ที่ปรึกษาคณบดี <input type="checkbox"/> ผู้อำนวยการ/หัวหน้าหน่วยงาน..... <input type="checkbox"/> ประธานกรรมการบริหารหลักสูตร..... <input type="checkbox"/> กรรมการบริหารหลักสูตร/หัวหน้ากลุ่มวิชา..... ภาระงานละ 8 คะแนน (จำนวน อย่างน้อย 2 งาน) <input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติงานในศูนย์/หน่วยงาน.....คณะกรรมการศูนย์การเรียนรู้น้ำ..... <input type="checkbox"/> อาจารย์ที่ปรึกษาชั้นปี.....หลักสูตร...../ชมรม..... <input type="checkbox"/> ผู้ประสานงานวิชาหมวดศึกษาทั่วไป วิชา..... <input checked="" type="checkbox"/> อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการนักศึกษา/หัวข้อพิเศษ ชื่อเรื่อง1.แอปพลิเคชันค้นหาโรงแรม2.แอปพลิเคชันแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวตอนกลางคืน3.ระบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์4.แอปพลิเคชันค้นหาสถานพยาบาลใกล้เคียง5.แอปพลิเคชันค้นหาร้านอาหารบริเวณอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ6.ท่องเที่ยวอุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ7.ระบบจัดเก็บเอกสาร	16	16	

ตัวชี้วัด / เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ประเมินโดย		
	หลักฐาน	ตนเอง	คณะกรรมการ
<p>.....8.ระบบสารสนเทศการท่องเที่ยวเชิงบำเพ็ญประโยชน์</p> <p>.....9.ระบบสารสนเทศการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ</p> <p>.....10.ระบบสารสนเทศการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์</p> <p>.....11.ระบบสารสนเทศการท่องเที่ยวภาคใต้</p> <p><input type="checkbox"/> ผู้ประสานงานภายนอก เรื่อง.....</p> <p><input type="checkbox"/> ผู้รับผิดชอบโครงการ เรื่อง.....</p> <p>* รวมคะแนนทุกหน้าที่ต้องไม่เกิน 30 คะแนน</p>			
<p>3.2 ผลการปฏิบัติงานที่เป็นผลงานเชิงประจักษ์</p> <p><input type="checkbox"/> <u>ระดับมหาวิทยาลัย/คณะ</u> (งานละ 12 คะแนน)</p> <p>- ระบุงานที่ปฏิบัติ.....</p> <p>ผลลัพธ์ที่ปรากฏ.....</p> <p><input type="checkbox"/> <u>ระดับหลักสูตร/กลุ่มวิชา</u> (งานละ 8 คะแนน)</p> <p>- ระบุงานที่ปฏิบัติ.....</p> <p>ผลลัพธ์ที่ปรากฏ.....</p> <p>* รวมคะแนนทุกผลการปฏิบัติงานต้องไม่เกิน 20 คะแนนและไม่สามารถนำงานในข้อ 3.3 มารวมได้</p>			
<p>3.3 ผลการปฏิบัติงานด้านประกันคุณภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> <u>ระดับมหาวิทยาลัย/คณะ</u> (งานละ 8 คะแนน)</p> <p>ตัวชี้วัด/หมวดที่.....ผลลัพธ์.....</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>ระดับหลักสูตร</u> (งานละ 4 คะแนน)</p> <p>ตัวชี้วัด/หมวดที่.....4.....ผลลัพธ์.....</p> <p>* รวมคะแนนตัวชี้วัดและหมวดที่รับผิดชอบต้องไม่เกิน 20 คะแนน</p>	8	8	

<p>3.4 ความร่วมมือด้านกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย/คณะ</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%;"> <p>รอบที่ 1 : วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึง 31 มีนาคม 2559 (อย่างน้อย 4 งาน)</p> <p><input type="checkbox"/> งานปัจฉิมนิเทศ</p> <p><input type="checkbox"/> งานวันเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ</p> <p><input type="checkbox"/> งานกีฬา 9 มหาวิทยาลัย</p> <p><input type="checkbox"/> งานประกันคุณภาพ เครือข่าย 9 ราชภัฏ</p> <p><input type="checkbox"/> งานประชุมของคณะฯ</p> <p><input type="checkbox"/> งานสัมมนา/อบรมที่คณะฯ จัด</p> <p><input type="checkbox"/> กรรมการกลาง/กรรมการประจำห้องควบคุมการสอบ</p> <p><input type="checkbox"/> งานพัฒนาสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ที่คณะฯ จัด (COP).....</p> <p><input type="checkbox"/> งานอื่น ๆ โปรดระบุ.....</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%;"> <p>รอบที่ 2 : วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึง 30 กันยายน 2559 (อย่างน้อย 4 งาน)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> งานปฐมนิเทศ</p> <p><input type="checkbox"/> งานวันเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> งานไหว้ครู</p> <p><input type="checkbox"/> งานวันวิทยาศาสตร์</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> งานประชุมของคณะฯ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> งานสัมมนา/อบรมที่คณะฯ จัด</p> <p><input type="checkbox"/> กรรมการกลาง/กรรมการประจำห้องควบคุมการสอบ</p> <p><input type="checkbox"/> งานพัฒนาสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ที่คณะฯ จัด (COP).....</p> <p><input type="checkbox"/> งานอื่น ๆ โปรดระบุ.....</p> </div> </div>	4	4	
---	---	---	--

ตัวชี้วัด / เกณฑ์การประเมิน	คะแนนที่ประเมินโดย		
	หลักฐาน	ตนเอง	คณะกรรมการ
3.5 ภาระงานบริการวิชาการ 1) คำสั่ง/หนังสือเชิญ เรื่อง.....งานสอนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาคฤดูร้อน..... <input checked="" type="checkbox"/> ภายในมหาวิทยาลัย <input type="checkbox"/> ภายนอกมหาวิทยาลัย เท่ากับ2...คะแนน 2) คำสั่ง/หนังสือเชิญ เรื่อง.....งานประชุมวิชาการระดับชาติ AUCC...2016...สระแก้ว..... <input type="checkbox"/> ภายในมหาวิทยาลัย <input checked="" type="checkbox"/> ภายนอกมหาวิทยาลัย เท่ากับ2.....คะแนน	4	4	
3.6 ภาระงานอื่นๆ 1) คำสั่งที่ เรื่อง.....งานเกษียณอายุราชการข้าราชการ.....14 กันยายน 2559..... <input type="checkbox"/> ระดับคณะ <input checked="" type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ2.....คะแนน 2) คำสั่งที่ เรื่อง.....งานส่งข้อสอบครูผู้ช่วย.....17-18 กันยายน 2559..... <input type="checkbox"/> ระดับคณะ <input checked="" type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ2.....คะแนน 3) คำสั่งที่ เรื่อง.....งานสอนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาคฤดูร้อน..... <input type="checkbox"/> ระดับคณะ <input checked="" type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ2.....คะแนน 4) คำสั่งที่ เรื่อง.....งานครีวสวนดุสิต..... <input type="checkbox"/> ระดับคณะ <input checked="" type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ2.....คะแนน 5) คำสั่งที่2974/2559..... เรื่อง.....งานประกันคุณภาพ..... <input checked="" type="checkbox"/> ระดับคณะ <input type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ1.....คะแนน 6) คำสั่งที่3924/2559.... เรื่อง...แต่งตั้งคณะกรรมการพิธีไหว้ครู ประจำปี 2559..... เป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวด ดา ว เดือน <input checked="" type="checkbox"/> ระดับคณะ <input type="checkbox"/> ระดับมหาวิทยาลัย เท่ากับ1.....คะแนน	10	10	

ตารางสรุปคะแนน ป. มสศ.1 ผลสัมฤทธิ์ของงาน

งาน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
งานสอน	<input checked="" type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 15	40
งานวิจัย	<input type="checkbox"/> 40 <input checked="" type="checkbox"/> 15	11
งานสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านวิชาการ	<input type="checkbox"/> 40 <input checked="" type="checkbox"/> 15	15
รวม	70	66

ผู้ประเมินและผู้รับการประเมินได้เห็นชอบผลการประเมินร่วมกันแล้วจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลายมือชื่อ (ผู้ประเมินเบื้องต้น)
 (..ดร.ชวาลศักดิ์ เพชรจันทร์ฉาย...)
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อ (ผู้รับการประเมิน)
 (ผศ.นภัสศรีณีย์ ชัชวาลานนท์.....)
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อ (คณบดี)
 (ดร.วิชชา ฉิมพลี)
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อ (พยาน*)
 (.....)
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(*ในกรณีที่ผู้รับการประเมินไม่ยอมลงลายมือชื่อรับทราบผลการประเมิน)