



## ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันทางวิชาการขั้นสูงที่มุ่งเน้นการสร้างสรรค์ และ追求ความก้าวหน้าทางวิชาการ เพื่อจะได้ใช้ความก้าวหน้าทางวิชาการเหล่านี้ กระทำการกิจเพื่อบริการสังคมในลักษณะต่างๆ ได้อย่างดีมีประสิทธิภาพ (วิจตร ศรีสอ้าน 2518: 45) การกิจที่กล่าวถึงขึ้นมหาวิทยาลัยจะต้องกระทำนี้ มี 4 ประการคือ การกิจด้านการสอน การวิจัยค้นคว้า การบริการทางวิชาการแก่สังคม และการทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 2522: 45)

การดำเนินงานตามภารกิจหลัก 4 ประการของมหาวิทยาลัยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาปรากฏชัดว่า ยังไม่สามารถบรรลุความมุ่งหมายสูงสุดของมหาวิทยาลัยได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 4 (พ.ศ.2520 – พ.ศ.2524) ที่ผ่านมา ผลการติดตามประเมินผลการดำเนินงานของสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดของมหาวิทยาลัย โดยทั่วไปยังไม่มีบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายเท่าที่ควร การดำเนินงานในการกิจด้านการวิจัย การบริการทางวิชาการแก่สังคม และการทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม ยังขาดประสิทธิภาพและอยู่ในขั้นเชิงจำกัด อันเนื่องมาจากปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญ ได้แก่ ปัญหาระบบโครงสร้าง และการบริหารงาน ปัญหาเกี่ยวกับงบประมาณ และปัญหาการขาดแคลนอาจารย์ประจำ (หน่วยมหาวิทยาลัย 2525: 1-7)

การแก้ไขปัญหาและอุปสรรคเพื่อให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยบรรลุความสำเร็จ ตามเป้าหมายเพิ่มมากขึ้นนั้น วิธีการหนึ่งได้แก่ การปรับปรุงระบบบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพนั้น ปัจจัยสำคัญประการหนึ่งคือ ระบบการดำเนินงานด้านบุคลากรที่ดี (ชูศักดิ์ เที่ยงตรง 2517: 87-88) โดยที่คณะกรรมการเป็นบุคลากรกลุ่มที่สำคัญยิ่ง ต่อการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย เนื่องจากอาจารย์เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการกิจทั้ง 4 ประการของมหาวิทยาลัยโดยตรง (วัลลภา เทพหัสดิน: อายุธยา ม.บ.ป.: 2) กล่าวคือ อาจารย์มีหน้าที่ สอน วิจัย ให้บริการทางวิชาการ และทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม ดังนั้น การพัฒนาระบบการดำเนินงานเกี่ยวกับอาจารย์ให้มีประสิทธิภาพ จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยให้การ

ดำเนินงานของมหาวิทยาลัยบรรลุเป้าหมายได้มากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตาม การจะพัฒนาระบบการดำเนินงานเกี่ยวกับอาจารย์ให้มีประสิทธิภาพได้ จะเป็นต้องอาศัยเทคนิคและกระบวนการวางแผนที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งการวางแผนที่มีประสิทธิภาพจะด้องใช้วิชาการ และตัวเลขสถิติข้อมูลที่เกี่ยวข้องต่างๆ มาเป็นองค์ประกอบในการพิจารณา กำหนดกิจกรรมต่างๆ (อนันต์ เกตุวงศ์ 2523: 7-11) ดังนั้น การศึกษาข้อมูลรายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับอาจารย์โดยเฉพาะอย่างยิ่งรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามภาระหน้าที่ต่างๆ ของอาจารย์ จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่จะส่งเสริมให้สามารถปรับปรุงระบบการดำเนินงานเกี่ยวกับอาจารย์ให้มีประสิทธิภาพ อันจะเป็นประโยชน์สำหรับการบริการงานของมหาวิทยาลัย ซึ่งจะส่งผลให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยบรรลุความสำเร็จตามจุดมุ่งหมายอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

มหาวิทยาลัยศิลปากร เป็นสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดมหาวิทยาลัยสถาบันหนึ่ง ที่การดำเนินงานตามภารกิจหลักต่างๆ ต้องประสบปัญหาและอุปสรรค อันเป็นเหตุให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยไม่บรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งปัญหาและอุปสรรคสำคัญที่มหาวิทยาลัยศิลปากรประสบอยู่นี้ นอกจากจะเป็นปัญหาในลักษณะเดียวกับสถาบันอุดมศึกษาโดยทั่วไปดังกล่าวแล้ว ยังประกอบด้วย ปัญหาเฉพาะภายในมหาวิทยาลัยเองอีก ได้แก่ ปัญหาการบริหารงานไม่บรรลุเป้าหมาย และงานไม่เป็นไปตามแผน เนื่องจากขาดการวางแผนที่มีประสิทธิภาพ และปัญหาในด้านบุคลากร คืออาจารย์ขาดกำลังใจในการปฏิบัติงาน และไม่อุทิศเวลาให้กับการทำางานอย่างเต็มที่ เนื่องจากขาดการส่งเสริมจากผู้บริหาร การเยี่ยงงานและการพิจารณาความคืบความชอบไม่เป็นธรรม (ทบทวนมหาวิทยาลัย 2525: 58-59)

จากปัญหา อุปสรรคที่มหาวิทยาลัยศิลปากรประสบอยู่ และแนวทางในการแก้ไขปัญหา เพื่อพัฒนาการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยดังกล่าวมาซึ่งทั้ง จึงขอสรุปได้ว่า มหาวิทยาลัย-ศิลปากรจะเป็นต้องปรับปรุงระบบการดำเนินงานเกี่ยวกับอาจารย์ของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น โดยศึกษาและใช้ข้อมูลด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งข้อมูลภาระงานของอาจารย์ในการพิจารณากำหนดนโยบายและแผนการดำเนินงานในเรื่องนี้อย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม มหาวิทยาลัยศิลปากร เป็นสถาบันที่มีลักษณะที่ไม่เหมือนกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ อย่างมาก และที่สำคัญได้แก่ มหาวิทยาลัยศิลปากรแบ่งการบริหารงานออกเป็น 2 วิทยาเขต แต่ละวิทยาเขตมีสาขาวิชาที่เปิดทำการสอนแตกต่างกันอย่างมาก กล่าวคือ วิทยาเขตวังท่าพระ เปิดทำการสอนในสาขาวิชาที่เน้นไปในด้านวิจิตรศิลป์ และศิลปประยุกต์ ส่วนวิทยาเขตพระราชนครินทร์

สำนัมจันทร์ เป็นที่ทำการสอนในสาขาวิชาที่เน้นไปในค้านสังคมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ คันนี้ การกำหนดนโยบายหรือการวางแผนของมหาวิทยาลัยศิลปากรจึงควรได้คำนึงถึงความแตกต่าง คั้งกล่าวนี้ ด้วยอีกประการหนึ่ง

จากการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ของมหาวิทยาลัยศิลปากร พบว่า ข้อมูลเกี่ยวกับ การปฏิบัติงานของอาจารย์ยังมีอยู่อย่างจำกัด และไม่เพียงพอสรับใช้ในการกำหนดนโยบาย หรือแผนงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ กล่าวคือ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีการศึกษา และ วิเคราะห์ภาระงานของอาจารย์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2521 เพียง 1 ครั้ง และ หลังจากนั้นยังมิได้มีการศึกษาหรือวิเคราะห์ภาระงานของอาจารย์เพิ่มเติมอีก ว่า ภาระงานของ อาจารย์ในมหาวิทยาลัยศิลปากรได้เปลี่ยนแปลงไปหรือไม่อย่างไร

ผู้วิจัยซึ่งเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยศิลปากร จึงมีความสนใจที่จะศึกษาและวิเคราะห์ ภาระงานของอาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร อีกครั้งหนึ่ง เพื่อหาผลสรุปและข้อมูลเกี่ยวกับภาระ งานของอาจารย์ที่เป็นปัจจุบัน ซึ่งจะเป็นประโยชน์โดยตรงต่อมหาวิทยาลัยศิลปากร ในอันที่จะ สามารถใช้เป็นองค์ประกอบที่สำคัญประการหนึ่ง ในการพิจารณาวางแผนพัฒนาการดำเนินงาน ของมหาวิทยาลัย และโดยที่มหาวิทยาลัยศิลปากร มีลักษณะของสาขาวิชาที่แตกต่างกันอย่างมาก ในระหว่างส่องวิทยาเขต ประกอบกับ มหาวิทยาลัยมีนโยบายที่จะพัฒนาวิทยาเขตพระราชวัง- สำนัมจันทร์ จังหวัดศรีสะเกษ ให้สามารถบริการสังคมในลักษณะต่างๆ ในเขตภูมิภาคตะวันตก ได้อย่างกว้างขวาง ผู้วิจัยจึงเลือกที่จะทำการศึกษาและวิเคราะห์ภาระงานของอาจารย์ มหาวิทยาลัยศิลปากร เฉพาะวิทยาเขตพระราชวังสำนัมจันทร์ ก่อนเพียงวิทยาเขตเดียว เพื่อ จะได้ผลสรุปและข้อมูลที่มีมหาวิทยาลัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ทันตามนโยบายและความต้อง การของมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้การดำเนินการงานของมหาวิทยาลัยศิลปากรบรรลุความ- สําเร็จตามเป้าหมายมากยิ่งขึ้น

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์คั้งนี้ คือ

1. เพื่อศึกษาภาระงานของอาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง- สำนัมจันทร์ 5 ค้าน คือ ภาระงานสอน ภาระงานบริหารและธุรการในมหาวิทยาลัย ภาระงาน วิจัยและงานเชี่ยញทางวิชาการ ภาระงานบริการทางวิชาการแก่สังคม และภาระงานที่บุนทำรุ่ง- ศิลปวัฒธรรม

2. เพื่อเปรียบเทียบเวลาที่อาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวัง-สنانมจันทร์ ใช้ในการปฏิบัติการงานงานด้านต่างๆ

3. เพื่อเปรียบเทียบการงานของอาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสنانมจันทร์ จำแนกตาม คำແນงทางวิชาการ วุฒิการศึกษาสูงสุด และประสบการณ์การทำงาน ในมหาวิทยาลัยศิลปากร

### ขอบเขตของการวิจัย

#### การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของการวิจัยไว้ดังนี้คือ

1. การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษางานของอาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสنانมจันทร์ ปีการศึกษา 2526

2. การศึกษางานของอาจารย์ มุ่งศึกษาเวลาที่อาจารย์ต้องใช้ไปในการปฏิบัติงาน โดยเฉพาะการสอน นั่นคือเวลาที่อาจารย์ต้องใช้ไปในการสอน โดยไม่พิจารณาถึงจำนวนหน่วยกิตที่อาจารย์รับผิดชอบสอน

3. ภาระงานของอาจารย์ที่ศึกษาครอบคลุมดัง งานสอน งานบริหารและธุรการ ในมหาวิทยาลัย งานวิจัยและงานเขียนทางวิชาการ งานบริการทางวิชาการแก่สังคม และงานทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม

4. หน่วยค่าปริมาณภาระงาน ที่ใช้ในการศึกษาใช้หน่วยชั่วโมง โดยคิด ชั่วโมง ต่อสัปดาห์

5. ตัวแปรที่ทำการศึกษา ประกอบด้วย

5.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่

5.1.1 คำແນงทางวิชาการ

5.1.2 วุฒิการศึกษาสูงสุด

5.1.3 ประสบการณ์การทำงานในมหาวิทยาลัยศิลปากร

5.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ ภาระงานของอาจารย์ 5 ค้าน คือ

5.2.1 ภาระงานสอน

5.2.2 ภาระงานบริหารและธุรการในมหาวิทยาลัย

5.2.3 ภาระงานวิจัยและงานเขียนทางวิชาการ

5.2.4 ภาระงานบริการทางวิชาการแก่สังคม

### 5.2.5 การงานทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม

#### ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย

เวลา 1 ภาคการศึกษา หมายถึง ระยะเวลาเที่ยงเทากัน 16 สัปดาห์

เวลา 1 ปีการศึกษา หมายถึง ระยะเวลาเที่ยงเทากัน 2 ภาคการศึกษาปกติ  
(ไม่รวมภาคการศึกษาพิเศษหรือภาคฤดูร้อน)

งานสอน หมายถึง งานสอนและงานที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน ได้แก่ งานสอน งานเตรียมการสอน งานตรวจงาน งานออกข้อสอบ งานตรวจข้อสอบและให้เกรด งานให้คำปรึกษาทางวิชาการในวิชาที่สอนแทนักศึกษา งานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ งานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และงานนิเทศการศึกษา

งานบริหารและธุรการในมหาวิทยาลัย หมายถึงงานเบ็ดเตล็ดตามแต่ง และงานบริหาร ในลักษณะของกรรมการ งานอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ และงานอาจารย์ที่ปรึกษาชั่มครองนักศึกษา

งานวิจัยและงานเขียนทางวิชาการ หมายถึง งานวิจัยทุกประเภท งานประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ทางศิลปกรรม และสถาปัตยกรรม งานเขียนตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน งานเขียนบทความทางวิชาการ หรือบทความ งานแปลหนังสือหรือบทกวี

งานบริการทางวิชาการแล้วสังคม หมายถึง งานบริการทางวิชาการ เช่น ข้อมูลห้องกายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย งานให้คำปรึกษาหรือแนะนำเกี่ยวกับงานวิจัยและเทคโนโลยีใหม่ๆ งานสัมมนา ประชุมปรึกษา และฝึกอบรม งานบริการอื่นๆ เช่น ออกรายงาน วางแผน แปลความ สำรวจ และวิเคราะห์ งานจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ งานจัดนิทรรศการหรือแสดงผล งานค้นคว้าฯ และงานเผยแพร่หรือถ่ายทอดความรู้ด้วยการบรรยายหรือปาฐกถา

งานทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม หมายถึง งานบริการที่มีวัตถุประสงค์จำกัดใช้เฉพาะในเรื่องการทำบุญบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประกอบด้วย งานให้คำปรึกษาหรือคำแนะนำ งานสัมมนา ประชุมปรึกษาและฝึกอบรม งานจัดนิทรรศการ ประชุมอภิปรายปัญหาและการจัดแสดงทางศิลปะ งานสาธิต หรือฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ และงานเผยแพร่หรือถ่ายทอดความรู้ทางด้านศิลปะและวัฒนธรรมของชาติ

ตำแหน่งทางวิชาการ หมายถึง ตำแหน่ง ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ และอาจารย์

คำแนะนำบริหาร หมายถึง คำแนะนำ อธิการบดี รองอธิการบดี ผู้ช่วยรองอธิการบดี คณบดีหรือผู้อำนวยการศูนย์หรือสำนัก รองคณบดีหรือรองผู้อำนวยการศูนย์หรือสำนัก ผู้ช่วยรองคณบดี หัวหน้าภาควิชา เลขานุการคณบดี เลขานุการภาควิชา และประธานสภาคณาจารย์ อาจารย์ หมายถึง อาจารย์ประจำชั้งปฏิบัติงานสอนในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ในคณะอักษรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ ในปีการศึกษา 2526 (โดยไม่รวมอาจารย์ที่สอนประจำในโรงเรียนสาธิต)

### วิธีดำเนินการวิจัย

#### วิธีดำเนินการในการวิจัยมีดังนี้คือ

1. ลักษณะของประชากร ประชากรในการวิจัยได้แก่ อาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานสอนในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ในคณะอักษรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ (โดยไม่รวมอาจารย์ที่สอนประจำในโรงเรียนสาธิต) ในปีการศึกษา 2526 จำนวนรวมทั้งสิ้น 274 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยแบ่งเป็น 2 ชนิดคือ

2.1 เกณฑ์การคำนวณภาระงานของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยซึ่งเป็นเกณฑ์สำหรับกำหนดจำนวนข้าวโมงทำงานให้บังคับลักษณะทางฯ ของอาจารย์ ที่ผู้วิจัยได้สร้างขึ้นโดยศึกษาข้อมูลจาก ระเบียนมหาวิทยาลัยศิลปากร ว่าด้วยมาตรฐานปริมาณงานของอาจารย์ พ.ศ. 2520 ขอเสนอเรื่อง การกำหนดภาระงานของอาจารย์คณบดีศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ของคณะกรรมการวางแผน คณบดีศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดย รังสรรค์ ธนาพรพันธุ์ เกณฑ์การคำนวณภาระงานของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ของ ออมร รักษาลัตย์ เกณฑ์และสูตรการคำนวณปริมาณงานของอาจารย์ของคณะกรรมการวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ไว้ใช้ และข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยศิลปากร จำนวน 11 ท่าน เพื่อสรุปเป็นเกณฑ์การคำนวณภาระงานของอาจารย์มหาวิทยาลัยสำหรับการวิจัยในครั้งนี้

2.2 เครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสำรวจภาระงานของอาจารย์ ซึ่งผู้วิจัยได้นำแบบสำรวจปริมาณงานอาจารย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาปริมาณงานของอาจารย์ประจำในปีการศึกษา 2523 มาปรับปรุงให้เหมาะสมเพื่อนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัยครั้งนี้

**3. การเก็บรวบรวมข้อมูล ในการเก็บรวบรวมข้อมูลผู้วิจัยได้คำนึงการตามขั้นตอนคัดเลือก**

3.1 ขออนุมัติมหาวิทยาลัยศิลปากร เพื่อสำรวจข้อมูลภาระงานของอาจารย์จากคณะอักษรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และสำนักงานทะเบียนการศึกษา ของวิทยาเขตพระรามวังสานัมจันทร์

3.2 สำรวจข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในการกิจกรรม ของอาจารย์ในปีการศึกษา 2526 ที่ปรากฏในเอกสารหลักฐานของทางราชการ

3.3 กรอกข้อมูลการปฏิบัติงานของอาจารย์ที่ได้จากการสำรวจเบื้องต้นลงในแบบสำรวจสำหรับอาจารย์แต่ละคน

3.4 ส่งแบบสำรวจที่กรอกข้อมูลแล้วไปให้อาจารย์แต่ละคนตรวจสอบ และแก้ไขหรือเพิ่มเติมข้อมูลในการปฏิบัติงานของตนให้ถูกต้อง

3.5 เก็บรวบรวมแบบสำรวจเพื่อนำข้อมูลมาทำกราฟวิเคราะห์

**4. การวิเคราะห์ข้อมูล ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจในแต่ละห้องเรียน**

4.1 นำข้อมูลภาระงานของอาจารย์จากแบบสำรวจในส่วนของการงานค้านงานสอน งานบริการและธุรการในมหาวิทยาลัย และงานวิจัย คูณด้วยเกณฑ์การคำนวณภาระงานของอาจารย์มหาวิทยาลัยที่สร้างขึ้นสำหรับภาระงานนั้นๆ เพื่อหาจำนวนชั่วโมงที่อาจารย์ใช้ในการปฏิบัติงานแต่ละคัน

4.2 วิเคราะห์จำนวนชั่วโมงปฏิบัติงานในการงานค้านต่างๆ ของอาจารย์แต่ละคณะวิชา โดยใช้ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าสูงสุด (Maximum) และค่าต่ำสุด (Minimum)

4.3 เปรียบเทียบจำนวนชั่วโมงปฏิบัติงานในการงานค้านต่างๆ ของอาจารย์แต่ละคณะวิชา โดยใช้การออยล์ (Percentage)

4.4 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยจำนวนชั่วโมงปฏิบัติงานในการงานค้านต่างๆ ของอาจารย์แต่ละคณะวิชา ที่มีค่าแทนงทางวิชาการ คุณภาพศึกษาสูงสุด และประสิทธิภาพการทำงานในมหาวิทยาลัยศิลปากร แตกต่างกัน โดยใช้กราฟวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way Analysis of Variance) และทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffé)

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

### การวิจัยครั้งนี้คาดว่าจะได้รับประโยชน์ ดังนี้คือ

1. ได้ทราบข้อมูล ปริมาณงานของอาจารย์ในคณะอักษรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพะราชาช่วงสนา�จันทร์ และมหาวิทยาลัยศิลปากรสามารถใช้ข้อมูลและข้อมูลจากการวิจัยนี้ เป็นส่วนประกอบในการบริหาร และการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการแก้ไขและปรับปรุงระบบการดำเนินงานเกี่ยวกับอาจารย์ใหม่ประจำอปกฯ ให้เพิ่มมากขึ้น เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพะราชาช่วงสนา�จันทร์ ให้สามารถดำเนินงานบรรลุความสำเร็จตามนโยบายและเป้าหมายได้ดีขึ้น
2. ข้อมูลภาระงานของอาจารย์ที่ได้จากการวิจัยนี้ อาจเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือผู้สนใจทั่วไปในการนำไปประยุกต์ใช้เพื่อการดำเนินงานต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ข้อมูลด้านนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย