

การศึกษาความต้องการและมุ่งมองเชิงการ
พัฒนา: ผลต่อการกำหนดร่างแผนพัฒนา
ด้านการจัดการมหาวิทยาลัยศิลปากร
วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
A Study of Needs and Development
Perspectives: Towards the Directions
of Preparing the Development Management
Draft Plans, Phetchburi IT Campus
Silpakorn University.

ธีรวัฒน์ จันทึก *

บทคัดย่อ

การศึกษานี้ เป็นการวิจัยเชิงการพัฒนาที่สถานศึกษาที่มีศักยภาพในการ
รวบรวมข้อมูล จากกลุ่มผู้ให้ข้อมูลที่เป็นจากคณะกรรมการยุนไนเม่ บุคลากรและ
นักศึกษาของค์กรภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง นักปกครองและข้าราชการในจังหวัด
เพชรบุรี

ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มผู้ให้ข้อมูลมีความคิดเห็นไปในทิศทางเดียวกัน
โดยเห็นว่า มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี กำลังมีชื่อ

* ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร

เสียง มีสภาพแวดล้อมที่ร่วมรื่น มีศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนท่ามกลาง สิ่งอำนวยความสะดวกทางกายภาพที่จะพัฒนาสู่มาตรฐานเดียวกันได้ยิ่งขึ้น และเห็นควรให้มีการเปิดหลักสูตรเพื่อจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้นในสาขาที่มีความต้องการของ สังคมและบริบทของประเทศไทย ได้แก่ ด้านการท่องเที่ยว การบัญชี การจัดการ ดิจิทัลคอม หลักสูตรความรับผิดชอบต่อสังคม หลักสูตรนิติศาสตร์ และหลักสูตรการ พยาบาลวิชาชีพ และเห็นว่ามหาวิทยาลัยควรพัฒนาให้เป็นศูนย์กลางการบริการ ทางวิชาการให้แก่ชุมชนและส่วนราชการของจังหวัด จัดตั้งเครือข่ายนักศึกษา เพื่อร่วมรังสรรค์รากฐานสิงแวดล้อมที่เน้นกิจกรรมที่รับผิดชอบต่อสังคมร่วมกับชุมชน บริเวณรอบมหาวิทยาลัย และเน้นพัฒนาให้เกิดการบริหารจัดการของการเป็น มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

มหาวิทยาลัยควรออกแบบห้องเรียนและอาคารเรียนให้มีพื้นที่เรียนรู้ด้วย ตัวเองเพิ่มเติม เพิ่มจำนวนตำแหน่งและเอกสารทางวิชาการต่างๆ ให้ศึกษาค้นคว้า ในระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยการกำหนดเป็นร่างแผนการพัฒนาในการบริหาร จัดการ ควรประกอบด้วยยุทธศาสตร์ 7 ด้าน ได้แก่ 1) การพัฒนาระบบภาษาไทย และสารสนเทศ 2) การจัดการเรียนการสอน 3) การบริการวิชาการและชุมชน 4) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม 5) การสร้างความร่วมทางสังคมและทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม 6) การบริหารจัดการที่ดี 7) การพัฒนาโอกาสเชิงพาณิชย์และการจัดหารายได้

คำสำคัญ: ความต้องการมุ่งมองการพัฒนา, แผนบริหารจัดการ, มหาวิทยาลัย ศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรี

Abstract

This study is a research and development (R&D), using several techniques to gathering data from key informants who were lecturers, university's staff, students, people, administrators and government officers in Petchaburi Province.

The results showed that all sample and key informant had same direction of idea and perspectives, i.e., they considered that the university was old university with well reputation with pleasant environment, and capable to arrange education through various facilities therefore those strengths should be more developed. In addition, they also considered that the additional curriculums should be opened in order to increase the instruction in the fields as social demanded and country context, including Tourism management, Accounting, Environmental management, corporate social responsibility, law, and Nursing.

In addition, they also had the opinion that university should develop into a center of academic to serve the community and local public sectors. Moreover, student network should be established in order to campaign environmental conservation by emphasizing on all activities with social responsibility conducted with the communities nearby the university. Furthermore, Management under the concept of Green University should be oriented as well.

The university should design all classrooms and buildings to be consisted of spaces for self-learning and increase the quantity of text books and electronic data base.

These operations were able to be performed by outlining development plan for management consisted of 7 strategies including:
1) development of physical system and utilities 2) education arrangement
3) academic services to the community 4) research and innovative development 5) social participation and cultural preservation 6) good governance 7) development of commercial opportunities and increasing income.

Keywords: Need to perspectives development, Management plan,
Silpakorn University Phetchaburi IT Campus

บทนำ

ปัจจุบันโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในทุกๆ มิติทั้งทางสังคม เศรษฐกิจ การเมือง และเทคโนโลยี ขันเป็นผลมาจากการพัฒนาเทคโนโลยี สารสนเทศ และการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจการเมืองโลก มีผลทำให้ประเทศไทยต้องพึงพาอาศัยซึ่งกันและกัน และมีความเชื่อมโยงระหว่าง กันมากขึ้น สงผลให้โลกที่เคยกว้างใหญ่กลับเล็กลงด้วยการสื่อสารไร้พรมแดน ประเทศไทยมีความจำเป็นที่ต้องตื่นตัวและเร่งรัดพัฒนาประเทศในด้านต่างๆ ให้เท่าทันสภาพโลกภัตตน์ โดยหนึ่งในปัจจัยที่สำคัญที่สุด ก็คือการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ และการสร้างองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการวางแผนและการ ควบคุมเพื่อการพัฒนาประเทศ (Doloi et al., 2004, pp. 765-778) โดยบทบาท หลักจะตกอยู่กับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาทั้งในระบบการจัดการ การศึกษาขั้นพื้นฐานและภาคอาชีวศึกษาตลอดจนระดับอุดมศึกษาที่มีหน้าที่ หลักในการพัฒนาคนให้มีความรู้ความสามารถ หรือมีองค์ความรู้ที่จำเป็นและ มีทักษะการคิด สามารถแก้ปัญหาต้นเรื่องและสังคมได้ (พิรศักดิ์ วิลัยรัตน์, 2556)

สำหรับมหาวิทยาลัยโดยสถานภาพและบทบาทแล้ว ถือว่าเป็นส่วนหนึ่ง ของการจัดการศึกษาในระดับอุดมศึกษาที่มีบทบาทหน้าที่สำคัญมากวิใช้ เพียงแค่การรับซึ่งงานให้การศึกษาหรือการผลิตบัณฑิตที่ส่งมอบมาจากระบบ มัธยมศึกษาและอาชีวศึกษาเท่านั้น แต่ในฐานะที่เป็นสถาบันที่มีลักษณะพิเศษ หน้าที่ถ่ายทอดความรู้เตรียมกำลังคนที่มีคุณภาพให้สอดคล้องความต้องการ ของระบบเศรษฐกิจ ทั้งในระดับอุตสาหกรรมและภาค ซึ่งถือว่าเป็นการควบคุม ระบบการบริหารจัดการด้านการพัฒนากำลังคนไปสู่การพัฒนาประเทศ นับว่า เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อประสิทธิภาพทางการจัดการและทิศทางในการพัฒนา ประเทศ (Aimin & Barbara, 2001, pp. 1478-1517) จากการกำหนดบทบาท และภารกิจทางด้านวิชาการ ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยยังมีบทบาทที่สำคัญในการความ เป็นเลิศทางวิชาการ (Academic Excellence) ให้กับทรัพยากรุ่นคุณในประเทศ ประกอบด้วยภารกิจด้านการสอน การวิจัย การบริการวิชาการและการทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรมโดยจากล่าวได้ว่าแนวความคิดเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยโดยทั่วไป ซึ่งมีอยู่ 4 ประการ ได้แก่ 1) สอนนิสิตนักศึกษาให้มีความรู้ในศิลปวิทยาสูงขึ้น

- 2) ทำการวิจัยให้เกิดความรู้ใหม่ๆ ให้ศิลปวิทยาก้าวหน้าแตกฉานยิ่งๆ ขึ้นไป
- 3) อำนวยประโยชน์โดยตรงแก่สังคมและ 4) ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ (เศรษฐชัย อันสมศรี และคณะ, 2556)

จากบทบาทและการกิจของมหาวิทยาลัยทั้งสี่ประการนั้น หากมหาวิทยาลัยมีแผนบริหารจัดการที่ดีก็จะนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ใน การเรียนการสอนแล้ว ย่อมจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคมทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม (Gowen et al., 2006, pp. 765-778.) อย่างไรก็ตามปัจจุบันมหาวิทยาลัย ต่างๆ ได้เริ่มมีแนวทางในการพัฒนาที่ดี ทั้งในบทบาทด้านการสอน การวิจัย และ การบริการของชุมชนมากขึ้น (Esin & Cemal, 2010, pp. 13-26) ทั้งนี้ส่วนหนึ่ง มาจากการประนีกคุณภาพการศึกษาของประเทศไทยฯ ได้มีแนวคิด เพิ่มพื้นที่การกระจายการเรียนการสอนสู่ท้องถิ่นในรูปแบบต่างๆ รวมถึงการขยาย วิทยาเขตของมหาวิทยาลัยที่มีเชือเดียวออกไปสู่ชุมชนมากขึ้น ดังเช่นมหาวิทยาลัย ศิลปากร ที่ได้มีการขยายวิทยาเขตออกไปสู่จังหวัดเพชรบุรีมากกว่าทศวรรษ ที่เกิดจากนโยบายกระจายโอกาสการศึกษาไปสู่ภูมิภาค จึงขยายเขตการศึกษา ไปยังวิทยาเขตแห่งใหม่ที่จังหวัดเพชรบุรี เป็นวิทยาเขตแห่งที่ 3 ของมหาวิทยาลัย ถัดจากวิทยาเขตตัวทั่วท่ำพระ กรุงเทพ และวิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัด นครปฐม (มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี, 2556) เพื่อกระจายโอกาสทางการศึกษาและตอบสนองภารกิจด้านการทั่วพยากรณ์ชีวิต ของประเทศไทยฯ

การขยายเขตการศึกษาไปตั้งวิทยาเขตแห่งใหม่ที่จังหวัดเพชรบุรี ของ มหาวิทยาลัยศิลปากร ได้ใช้ชื่อว่าวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี ตั้งอยู่บนเลขที่ 1 หมู่ที่ 3 ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี มีพื้นที่ 621 ไร่ เริ่มก่อสร้าง เมื่อปี พุทธศักราช 2540 ที่ตั้งวิทยาเขตสารสนเทศ แห่งนี้มีความเหมาะสมทั้ง ที่ทางภูมิศาสตร์ และศักยภาพของสภาพแวดล้อมทางกายภาพทำให้ประยุต ค่าใช้จ่ายในการลงทุนเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่ดินตลอดจนระบบโครงสร้างพื้นฐาน ด้านสาธารณูปโภคอีกทั้งจังหวัดเพชรบุรี ยังเป็นศูนย์กลางบริเวณภาคกลางตอน ล่างที่ติดต่อกับภาคใต้ตอนบน เป็นจังหวัดที่มีทรัพยากรทางเศรษฐกิจ สังคม ศิลปวัฒนธรรมมีสถาปัตยกรรมเก่าแก่ที่ทรงคุณค่าหลายแห่ง และที่สำคัญชีวิต

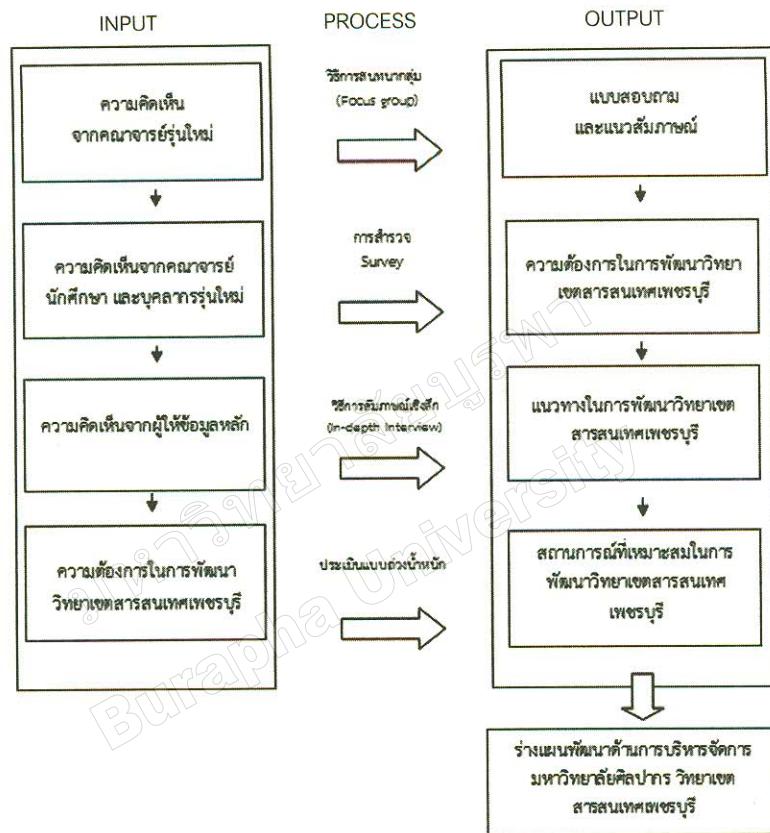
ความเป็นอยู่ของ ประชาชนในพื้นที่ สอดคล้องกับเป้าหมายในการเปิดบริการทางการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ ขึ้น (มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรี, 2556)

จากสภาพการณ์ดังกล่าวข้างต้นนี้ให้เห็นว่า มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรี ได้มีการจัดตั้งมานาน ผู้วิจัยจึงมีแนวคิดในการศึกษา ความต้องการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรีขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนเพื่อพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรีให้ตรงกับความต้องการอย่างแท้จริง โดยอาศัยกระบวนการวิจัยเชิงปริมาณเพื่อแสวงหาข้อมูลในลักษณะการสำรวจ (Exploratory) เป็นการสำรวจด้วยแบบสอบถาม และการวิจัยเชิงคุณภาพ ด้วยการสนทนากลุ่ม (Focus Group) รวมถึงการสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) มาเป็นแนวทางในการรวบรวมข้อมูล เพื่อเป็นข้อมูลในการยกร่างแผน พัฒนาด้านการจัดการ ที่อยู่บนพื้นฐานของความต้องการของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง โดยตรง ของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรีต่อไป

วัตถุประสงค์ของงานวิจัย

1. เพื่อศึกษาความต้องการที่จำเป็นต่อการพัฒนาด้านการบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรี
2. เพื่อเสนอแนะของเชิงการพัฒนาที่เหมาะสมภายใต้การค้นพบจาก งานวิจัย สำหรับการจัดทำร่างแผนพัฒนาด้านการบริหารจัดการ มหาวิทยาลัย ศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบูรี

กรอบแนวคิด



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดเชิงกระบวนการของการศึกษาความต้องการและ
มุ่งมองเชิงการพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี

วิธีการวิจัย

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของ การวิจัย ผู้วิจัยจึงกำหนดขั้นตอนการวิจัย
ออกเป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาความคิดเห็นจากคณาจารย์รุ่นใหม่ด้วยวิธีการสนทนากลุ่ม (Focus Group) ที่มีต่อความต้องการในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรี

ประชากรที่ใช้ในการศึกษานี้ คือ คณาจารย์รุ่นใหม่ของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศบูรี เป็นเทคนิควิธีในการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) เพื่อศึกษาความต้องการในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศบูรี โดยกำหนดผู้ให้ข้อมูลเป็นผู้เข้าร่วมสนทนากลุ่ม 20 คน (Super Group) ใช้การกำหนดแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ได้กลุ่มผู้ให้ข้อมูลที่การวิจัยต้องการ ในที่นี้ คือ คณาจารย์รุ่นใหม่ที่ปฏิบัติงานในวิทยาเขตสารสนเทศบูรีไม่เกิน 2 ปี (วรรณี แคมเก็ต, 2551) ผู้ดำเนินการสนทนา (Moderator) นำการสนทนาและกระตุ้นให้ผู้เข้าร่วมแสดงความคิดเห็นโดยมีแบบบันทึกความคิดเห็นจากการสนทนากลุ่ม (Focus Group) การนั่งทำการวิเคราะห์ ตีความและจัดโครงสร้างเนื้อหาแล้วสรุปเป็นข้อค้นพบจากการสนทนา

ขั้นตอนที่ 2 สำรวจความคิดเห็นจากคณาจารย์บุคลากร และนักศึกษา ที่มีต่อความต้องการในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรี

ประชากรในการวิจัย คือคณาจารย์ประจำบุคลากรรุ่นใหม่ และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตสารสนเทศบูรีโดยทำการสำรวจ 100% กับนักศึกษาและได้รับแบบสอบถามตอบกลับมาจำนวน 1,774 ฉบับ สำหรับในส่วนของคณาจารย์ และบุคลากรรุ่นใหม่ตอบกลับมาจำนวน 107 ฉบับเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ แบบสำรวจความคิดเห็น ใช้สถิติพรรณนา (Descriptive Statistics) ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ สัดส่วนอย่าง (Percentage) (ประสมพชัย พสุนนท์, 2553) ค่าคะแนนเฉลี่ย (Mean) (ศิริชัย กาญจนวاسي, ทวีวรรณปิตยานันท์ และดิเรก ศรีสุโข, 2544) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) (สุครี วงศ์รัตน์, 2550)

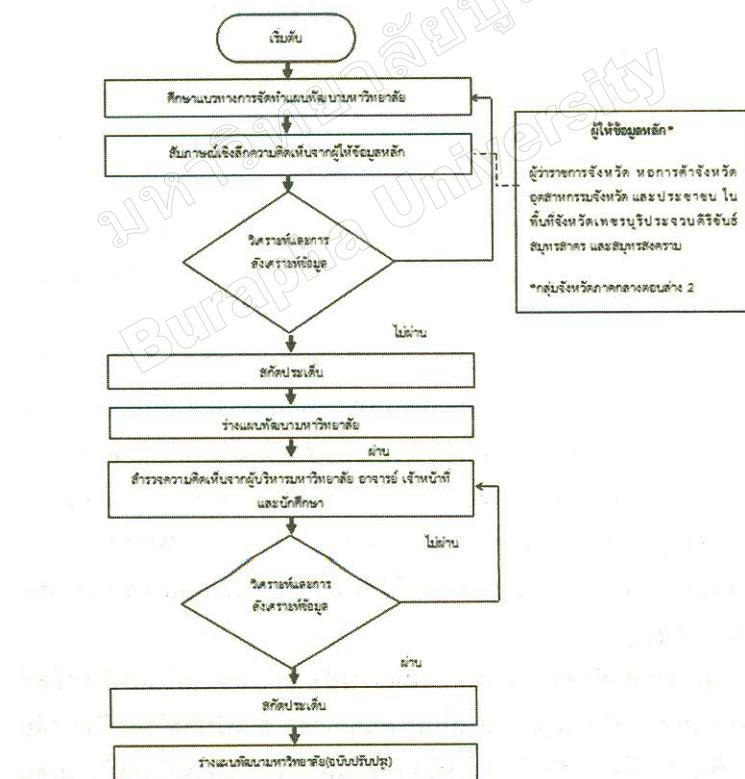
ขั้นตอนที่ 3 ศึกษาความคิดเห็นจากผู้ให้ข้อมูลหลักด้วยวิธีการสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) ที่มีต่อแนวทางในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรี

ผู้ให้ข้อมูลหลัก (Key Informants) จำนวน 6 คน ใช้วิธีการคัดเลือกแบบเจาะจงแล้วใช้เทคนิค Snow ball ในการเลือกผู้ให้ข้อมูลอื่นๆ ในลำดับถัดไป (ประสมพชัย พสุนนท์, 2553)

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแนวคิดตามประกอบการสัมภาษณ์เกี่ยวกับความคิดเห็นที่มีต่อแนวทางในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์วิเคราะห์เนื้อหาที่ได้จากการสนทนากับความหมายของสิ่งที่พูด แล้วนำเสนอบนแบบพรรณนาความเพื่อสรุปความเห็นของผู้ให้ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์เกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์และการตรวจสอบสามเหลี่ยมข้อมูล (Data Triangulation) จากแหล่งบุคคล

ขั้นตอนที่ 4 จัดทำร่างแผนพัฒนาด้านการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์ จากการสังเคราะห์ผลการวิจัยกับวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

โดยพิจารณาขั้นตอนการวิจัยดังภาพที่ 2 (Flow Chart)



ภาพที่ 2 Flowchart แสดงขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย

ผลการวิจัย

จากการศึกษาความคิดเห็นผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่เห็นว่าสภาพพื้นที่ภายในมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์มีสภาพดี ซึ่งเป็นจุดแข็งในการเก็บกู้กระบวนการนิเวศน์จากพื้นที่สีเขียว ให้นักศึกษาใช้ชีวิตอย่างมีคุณภาพ ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยในเรื่องของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เห็นว่า อัตตราส่วนของมหาวิทยาลัยคือการใช้ชีวิตด้วยการปั่นจักรยานของนักศึกษา สำหรับเรื่องของศักยภาพการจัดการเรียนการสอนเห็นว่ามหาวิทยาลัยมีบุคลากรที่มีคุณภาพสูง ถึงแม้สถานที่ตั้งจะตั้งอยู่ต่างจังหวัดแต่ก็มีนักศึกษาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่กรุงเทพฯ และต่างจังหวัดในหลายจังหวัด สนใจมาศึกษาที่นี่และเห็นว่าจะมีโอกาสเพิ่มจำนวนนักศึกษาให้สูงขึ้นเนื่องจากมหาวิทยาลัยศิลปากรมีร่องรอยที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ TOP 10 ของประเทศไทยอย่างไวกดามนายกเทศมนตรีเมืองชาลำ ยังมีความเห็นว่าสาขาวิชาที่ทางมหาวิทยาลัยศิลปากรควรขยายจำนวนรับนักศึกษาและเปิดหลักสูตรใหม่คือ สาขาวิชาที่องอาจเรียกว่า “วิชาชีพ” เป็นเมืองแห่งการท่องเที่ยว ที่มีสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย เช่นชายหาดชาลำ เขาวัง เป็นต้น แต่สาขาวิชาการท่องเที่ยวนี้นักศึกษาที่เข้าศึกษาจะต้องมีศักยภาพ เมื่อจบการศึกษาแล้วจะต้องสามารถทำงานได้จริงและสาขานี้เกี่ยวข้องกับกลุ่มวิชาชีพต่างๆ ให้มีการฝึกงานเพื่อที่จะได้รับประสบการณ์โดยตรง มีการปั้นฐานด้านอาชีพ คือ ให้มีการทดลองลงมือทำและมีการควบคุมการประเมิน ควรเป็นหลักสูตรที่มีการปฏิบัติงานจริง สอดแทรกไปในหลักสูตรและสิ่งที่มหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์ควรจะทำเพิ่มเติมคือ จัดให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมกิจกรรมกับทางเทศบาลเช่น เมื่อมีงานมีการจัดกิจกรรมให้นักศึกษามาร่วมงานออกบูธนำเสนอสินค้าที่นักศึกษาทำเองมาขาย นอกจากจะเพิ่มรายได้ให้กับนักศึกษาแล้ว ยังเป็นการประชาสัมพันธ์ให้กับมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์

นอกจากนั้นยังเห็นว่าความมีการเปิดการเรียนการสอนในวันเสาร์-อาทิตย์ ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท เป็นภาค nokเวลา สำหรับสิ่งที่มหาวิทยาลัยควรทำเพิ่มเติม คือ ให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมทำกิจกรรมร่วมกับคนในชุมชน

โดยให้มหาวิทยาลัยเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน การจัดบูรณาการรวมและมีการเปิดมหาวิทยาลัย (Open House) ให้แขกหรือผู้ที่สนใจเข้าไปเยี่ยมชมมหาวิทยาลัย เพื่อให้เป็นที่รู้จักและควรจัดตั้งแก่นนำนักศึกษาในการจัดทำกิจกรรมเชิงรุกในเรื่องของมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

เมื่อนำผลการศึกษามาวิเคราะห์ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก ในด้านความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตสารสนเทศราชบูรี ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก พบว่า นักศึกษาเห็นว่า ความต้องการในด้านการเพิ่มสถานที่อำนวยความสะดวกให้กับนักศึกษามากขึ้น สูงถึง ร้อยละ 92.60 รองลงมาคือ การปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเดินทาง ร้อยละ 91.80 และปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกีฬานั้นทำการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 89.00 ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 3



ภาพ 3 การวิเคราะห์ความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศราชบูรี ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก

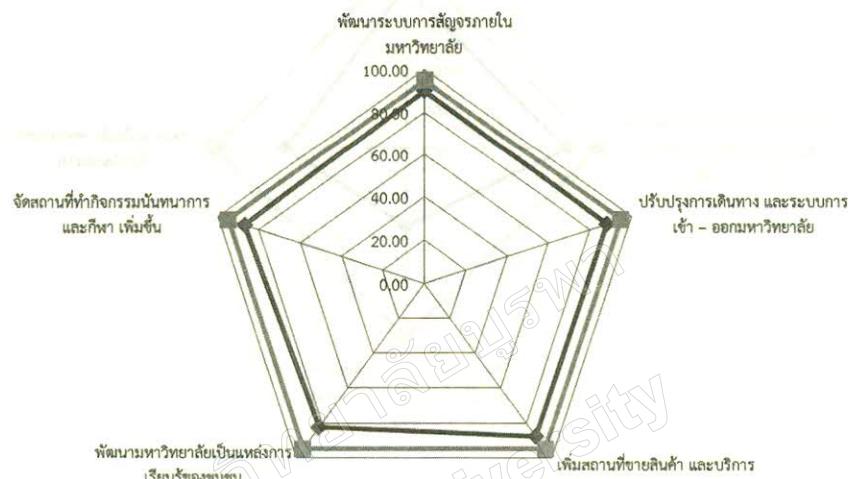
สำหรับการวิเคราะห์ความคิดเห็นของอาจารย์และบุคลากรที่มีต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยศิลปากร ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนักพบว่า อาจารย์และบุคลากรเห็นว่า การพัฒนาระบบการสัญจรภายในมหาวิทยาลัยสูงถึง ร้อยละ 90.20 รองลงมาคือ การปรับปรุงการเดินทาง และระบบการเข้า – ออกมหาวิทยาลัย ร้อยละ 88.20 และการเพิ่มสถานที่ขายสินค้า และบริการ ร้อยละ 87.60 ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 4



ภาพที่ 4 วิเคราะห์ความคิดเห็นของอาจารย์และบุคลากร
ที่มีต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อมของ
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์

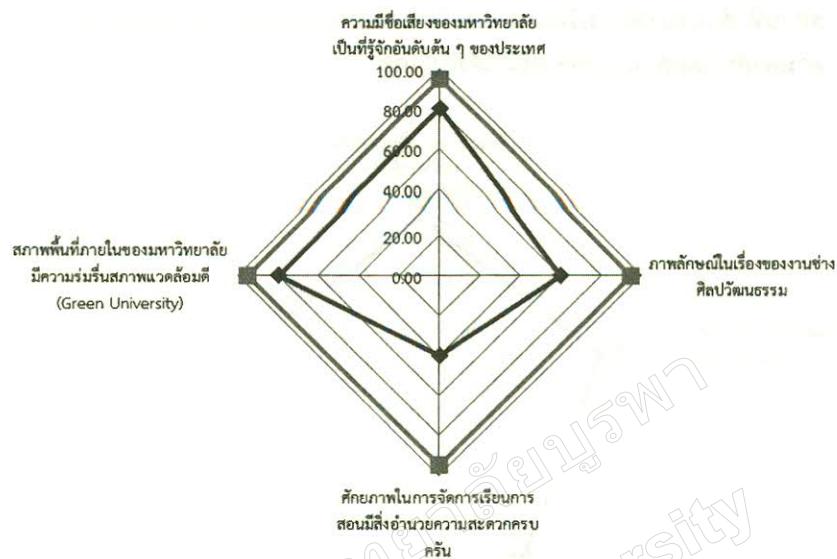
หากพิจารณาถึงการดำเนินการวิเคราะห์ความคิดเห็นของอาจารย์และบุคลากรที่มีต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนและความเป็นอยู่ของนักศึกษาของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์ ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก พบว่า อาจารย์และบุคลากรมีความต้องการในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้เพื่อนักศึกษาเพิ่มขึ้นสูงถึง ร้อยละ 83.20 รองลงมาคือ การเพิ่มสถานที่อำนวยความสะดวกในห้องพักของนักศึกษา ร้อยละ 82.80 และการพัฒนา

สถานที่ สำหรับจัดการเรียนการสอนให้ทันสมัยสะดวกสบาย ร้อยละ 80.60
ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 5



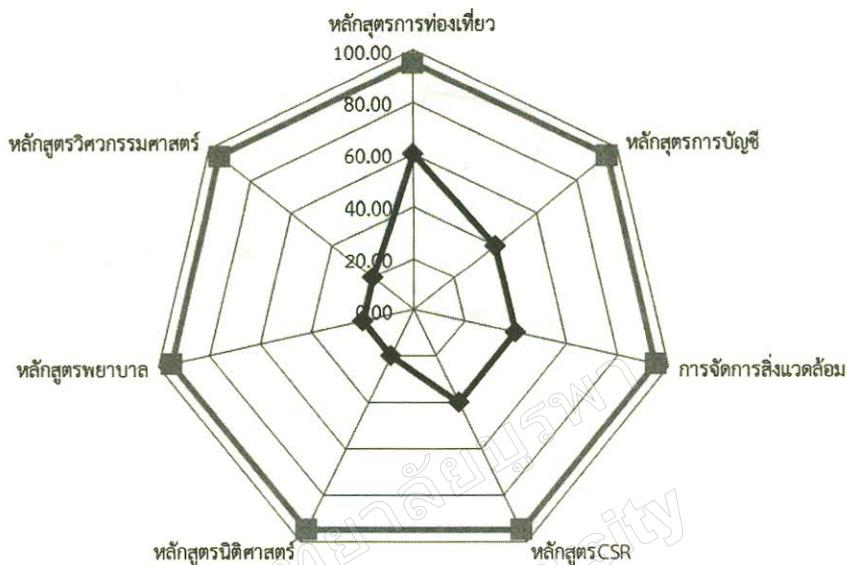
ภาพที่ 5 การวิเคราะห์ความคิดเห็นของอาจารย์และบุคลากรที่มีต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนและความเป็นอยู่ของนักศึกษาของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์

จากการสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลหลัก (Key Informants) ทั้ง 6 คน เมื่อนำมาวิเคราะห์ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก ในด้านจุดแข็งของมหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์ พบว่า ความมีชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย เป็นที่รู้จักกันดับต้นๆ ของประเทศ และสภาพพื้นที่ภายในของมหาวิทยาลัยมีความร่มรื่นสภาพแวดล้อมดี (Green University) สูงถึง ร้อยละ 80.00 รองลงมา คือ ภาพลักษณ์ในเรื่องของงานช่าง ศิลปวัฒนธรรม ร้อยละ 60.00 และศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนมีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน ร้อยละ 40.00 ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 6



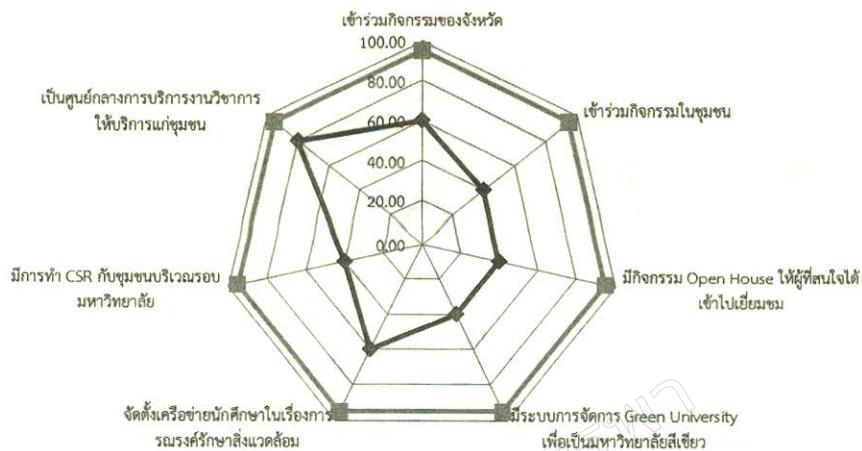
ภาพที่ 6 จุดแข็งของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศชลบุรี

การวิเคราะห์ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก ในด้านการเปิดหลักสูตร ของมหาวิทยาลัยศิลปากร พบว่าหลักสูตรการท่องเที่ยวสูงถึง ร้อยละ 60.00 รองลงมาคือ หลักสูตรการบัญชี หลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อม หลักสูตร CSR ร้อยละ 40.00 และหลักสูตรนิติศาสตร์ หลักสูตรพยาบาล ร้อยละ 20.00 ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 7



ภาพที่ 7 ด้านการเปิดหลักสูตรของมหาวิทยาลัยศิลปากร
วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี

การวิเคราะห์ในลักษณะการประเมินถ่วงน้ำหนัก ในด้านสิ่งที่มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี ควรดำเนินงานเพิ่มเติม พบว่า ควรเป็นศูนย์กลางการบริการงานวิชาการ ให้บริการแก่ชุมชนสูงถึงร้อยละ 80 รองลงมา คือ ควรเข้าร่วมกิจกรรมของจังหวัดและครัวจัตตั้งเครือข่ายนักศึกษาในเรื่องการรณรงค์รักษาน้ำสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 60.00 และควรเข้าร่วมกิจกรรมในชุมชน มีกิจกรรม Open House ให้ผู้ที่สนใจได้เข้าไปเยี่ยมชม มีการทำ CSR กับชุมชน บริเวณรอบมหาวิทยาลัย และมีระบบการจัดการ Green University เพื่อเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวร้อยละ 40.00 และหลักสูตร ตามลำดับ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 8



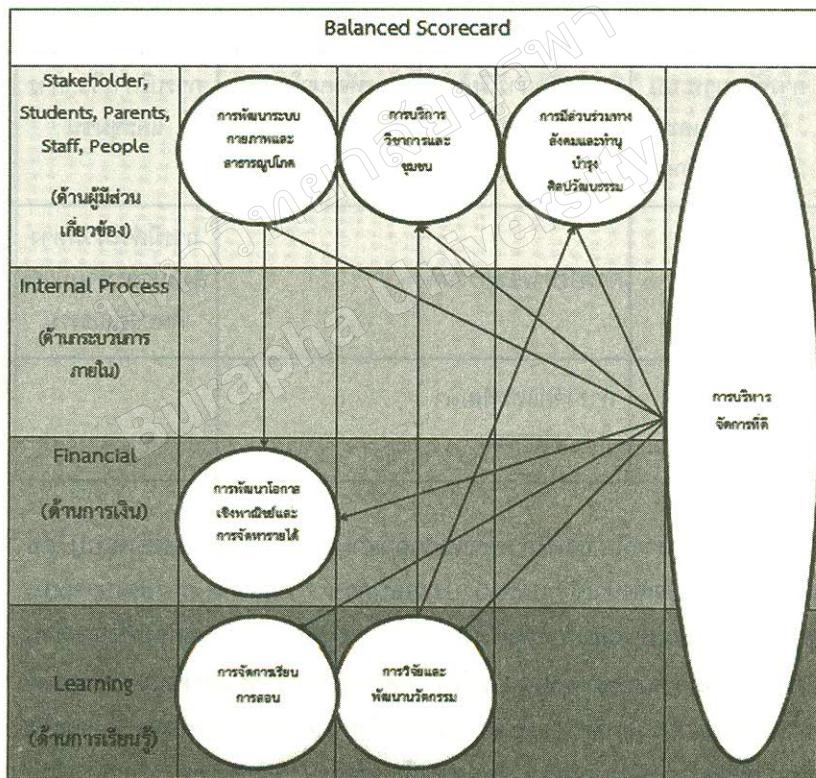
ภาพที่ 8 ด้านสิ่งการดำเนินงานเพิ่มเติมของมหาวิทยาลัยศิลปากร
วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี

จากผลการศึกษาข้างต้น ทำให้ผู้วิจัยสามารถสรุปได้เป็นยุทธศาสตร์ 7 ด้าน⁹
ดังภาพที่ 9



ภาพที่ 9 ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากร
วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี ทั้ง 7 ด้าน

จากยุทธศาสตร์ทั้ง 7 ด้าน ได้แก่ การพัฒนาระบบภาษาไทยและสาขาวุฒิไปด้วยการจัดการเรียนการสอนการบริการวิชาการและชุมชนการวิจัย และพัฒนานวัตกรรมการมีส่วนร่วมทางลังค์และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมการบริหารจัดการที่ดีการพัฒนาโอกาสเชิงพาณิชย์และการจัดหารายได้ซึ่งสามารถนำมาจำแนกตามหลักการของบานช์สกอร์คาร์ด (Balanced Scorecard: BSC) ได้ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ด้านผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ด้านกระบวนการภายในด้านการเงิน และด้านการเรียนรู้ โดยสามารถพิจารณาได้ดังภาพที่ 10



ภาพที่ 10 แสดงการจำแนกตามหลักการของบานช์สกอร์คาร์ด
(Balanced Scorecard: BSC)

จากภาพที่ 10 ยุทธศาสตร์ทั้ง 7 ด้าน นอกจากจะสามารถนำมาจำแนกตามหลักของбалานซ์สกอร์คาร์ด (Balanced Scorecard: BSC) แล้วผู้วิจัยได้นำมาจำแนกตามหลักทฤษฎีเชิงระบบ ได้แก่ ปัจจัยนำเข้า (Input) กระบวนการ (Process) ผลผลิต (Output) และด้านผลลัพธ์ (Outcome) เพื่อแสดงให้เห็นภาพของการจัดการในภาพรวมจากการวิจัยได้ยิ่งขึ้นได้ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แสดงการจำแนกยุทธศาสตร์ทั้ง 7 ด้าน ตามหลักทฤษฎีเชิงระบบ

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ผลผลิต (Output)	ด้านผลลัพธ์ (Outcome)
การพัฒนาระบบ กายภาพและ สาธารณูปโภค	การจัดการเรียน การสอน	การพัฒนาโอกาส เชิงพาณิชย์และ การจัดหารายได้	การบริการวิชาการ และชุมชน
	การบริหารจัดการที่ดี		การมีส่วนร่วมทาง สังคมและทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม
	การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม		

จากตารางที่ 1 แสดงการจำแนกออกตามทฤษฎีการจัดการเชิงระบบ โดยแบ่งออกเป็นปัจจัยนำเข้า (Input) ประกอบด้วย 1 ด้าน คือ การพัฒนาระบบ
กายภาพและสาธารณูปโภคสำหรับกระบวนการ (Process) ประกอบด้วย 3 ด้าน
ได้แก่ การจัดการเรียนการสอนการบริหารจัดการที่ดีการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม
หากพิจารณาถึงผลผลิต (Output) ประกอบด้วย 1 ด้าน คือ การพัฒนาโอกาสเชิง
พาณิชย์และการจัดหารายได้ ตลอดจนด้านผลลัพธ์ (Outcome) ประกอบด้วย
2 ด้าน ได้แก่ การบริการวิชาการและชุมชนการมีส่วนร่วมทางสังคมและทำนุบำรุง
ศิลปวัฒนธรรม

อภิปรายผล

จากความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลเห็นว่า มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เป็นมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงของประเทศไทย อีกทั้งยังมี สภาพแวดล้อมที่ร่มรื่น และมีศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนมีมาตรฐาน ด้านล่างและภาคใต้ตอนบน มีสิ่งอำนวยความสะดวกทั่วไปอย่างครบครัน ซึ่งเป็นจุดแข็งของมหาวิทยาลัยศิลปากรที่มีอยู่แล้ว จึงควรที่จะพัฒนา จุดแข็งดังกล่าวให้ดียิ่งขึ้น และเห็นว่าควรที่จะเปิดหลักสูตรเพื่อจัดการเรียน การสอนให้เพิ่มขึ้นอีก โดยหลักสูตรที่มีความเหมาะสมและน่าสนใจในการจัด การเรียนการสอนในวิทยาเขตนี้คือ หลักสูตรการท่องเที่ยวแบบบูรณาการหลักสูตร การบัญชี หลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อม หลักสูตรความรับผิดชอบต่อสังคม หลักสูตรนิติศาสตร์ และหลักสูตรพยาบาลวิชาชีพ อีกทั้ง มหาวิทยาลัยศิลปากร ควรที่จะเป็นศูนย์กลางการบริการงานวิชาการให้บริการแก่ชุมชน ควรเข้าร่วม กิจกรรมของจังหวัดและเครือข่ายนักศึกษาในเรื่องการอนรงค์รักษา สิ่งแวดล้อม และควรให้มีกิจกรรม Open House ให้ผู้ที่สนใจได้เข้าไป เยี่ยมชมมีการทำ CSR กับชุมชนบริเวณรอบมหาวิทยาลัย และมีระบบการจัดการ มหาวิทยาลัยสีเขียว Green University ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวซึ่งที่กล่าวมานั้นมี ความสอดคล้องกับความคิดเห็นจากคณาจารย์รุ่นใหม่ ที่มีความต้องการอย่างให้ เกิดการพัฒนาวิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์ ในหลายด้าน เช่น ควรเปิดหลักสูตร ให้ตรงกับความต้องการของสังคมและบริบทของประเทศไทยให้มากขึ้น และควร จะพัฒนาห้องเรียนให้เป็นห้องปฏิบัติ คือ ออกแบบห้องเรียนให้เป็นลักษณะโครง เข้าหากัน เพื่อให้นักศึกษาได้รู้สึกมีส่วนร่วมในการเรียน สำหรับห้องเรียนใหญ่ ที่มีนักเรียนจำนวนมากให้แบ่งออกให้เป็นห้องที่เล็กลง และให้มีการสร้างห้อง ศึกษาด้วยตัวเอง Study Room ทั่วทั้งวิทยาเขต เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้ปรึกษา หารือกับเพื่อและอาจารย์ที่ปรึกษา หรือประชุมงานกิจกรรมนักศึกษา ตลอดจน ควรพัฒนาวิทยาเขตให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวมหาวิทยาลัยสีเขียว และแหล่ง ท่องเที่ยวที่มีลักษณะเป็นแบบโอลิมปิก (Oasis) ในลักษณะของการจัดสถานที่ให้ เป็นกลุ่มร้านค้าเชิงพาณิชย์ระหว่างเส้นทางในพื้นที่หน้ามหาวิทยาลัย เพื่อรองรับ

จำนวนนักท่องเที่ยวที่มีเพิ่มขึ้นตามลำดับของหัวหนินและอำเภอชุมภ์เข้าไปในนั้นเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งในอนาคตวิทยาเขตควรจะมีการเพิ่มคณะวิชาต่างๆ และจะส่งผลให้มีนักศึกษามากมีจำนวนเกินกว่า 10,000 คน อย่างไรก็ตามก็ยังเห็นว่าแนวคิดต้องการให้มหาวิทยาลัยมีพื้นที่สีเขียวแน่น จะมีการใช้จัดยานเพื่อสัญจรในพื้นที่มหาวิทยาลัยให้กลยุทธ์เป็นมหาวิทยาลัยที่มีอัตลักษณ์การใช้จัดยานมีจำนวนมากสุดในประเทศไทย รวมถึงต้องการให้มหาวิทยาลัยส่งเสริมการจัดภูมิทัศน์ให้สวยงามจากการพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวจากดันไม้ไปพร้อมๆ กันให้เป็นแหล่งท่องเที่ยว รวมถึงเห็นว่าต้องการให้มีการพัฒนาระบบรถโดยสารให้บริการบุคลากรนักศึกษาและนักท่องเที่ยว เพื่อเชื่อมโยงและมีการพึ่งพิงโอกาสของพื้นที่ทางเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวในระบบเมืองกับเทศบาลหัวหนิน-ชุมภ์เข้าไปพร้อมๆ กัน การจัดการศึกษาตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากรในระยะยาว ซึ่งตามที่กล่าวมาผลการวิจัยก็ได้สอดรับกับแนวทางการพัฒนามหาวิทยาลัยศิลปากรให้เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำแห่งการสร้างสรรค์ (มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2556)

ทั้งนี้ ผลกระทบศึกษาอีกด้านหนึ่งยังเห็นว่า หากมีการก่อสร้างเทราลัยพระพิมเนศเซร์วิสบูร์น ก็จะเป็นการดึงดูดการท่องเที่ยวเข้ามาพื้นที่มหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้น ในขณะเดียวกันควรพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นแหล่งสืบคันข้อมูลที่สำคัญของจังหวัดเพชรบุรี โดยให้มีการเพิ่มจำนวนหนังสือในห้องสมุดจำนวนมาก เพื่อที่นักศึกษาประชาชน หรือข้าราชการในพื้นที่สามารถสืบคันข้อมูลได้และควรปรับปรุงห้องสมุดให้เป็นห้องสมุดในระบบอิเล็กทรอนิกส์ และมีการขยายระยะเวลาในการยืม-คืนหนังสือให้มีจำนวนวันที่เพิ่มขึ้น เพื่อที่จะสามารถทำการศึกษาจากทรัพยากรห้องสมุดได้ลักษณะมากขึ้น

ผู้ให้ข้อมูลเกือบทั้งหมดยังเห็นว่า มหาวิทยาลัยมีควรมีการพัฒนาพื้นที่ของมหาวิทยาลัยให้เป็น University Plaza เพื่อจัดแหล่งเรียนรู้เชิงพาณิชย์ โดยให้มีร้านค้า ร้านอาหารแบรนด์ดังต่างๆ โรงแรมตระหง่าน หอประชุมขนาดใหญ่ เพื่อสนับสนุนการ ไปพร้อมๆ กับการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพ โดยพื้นที่ของ การพัฒนา University Plaza ในพื้นที่ฝั่งตรงข้ามมหาวิทยาลัย และให้สร้างอุโมงค์ ข้ามระหว่างมหาวิทยาลัยและ University Plaza เพื่อให้จัดยานและมอเตอร์ไซด์สามารถขับผ่านได้ และที่สำคัญต้องมีการเพิ่มจำนวนหอพักบุคลากรและ

นักศึกษาหากพิจารณาถึงการสร้างรายได้เพิ่มให้กับวิทยาเขต รวมถึงการพัฒนา โรงเรือน Viridian ให้บุคลากรนักสามารถใช้สถานที่เป็นที่จัดงานกิจกรรมต่างๆ ได้ เช่น งานแต่งงาน การจัดอบรมสัมมนา เป็นต้น

ทั้งนี้จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในตามแนวคิดทางการจัดการ พบร่วม ปัจจัยที่สังเคราะห์มาเป็นกลยุทธ์ในการบริหาร จัดการมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสาสน์เทศเพชรบูรณ์นั้น สามารถจำแนกได้เป็นด้านๆ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก คือ ด้านการพัฒนาระบบกายภาพ และสาธารณูปโภค และด้านการพัฒนาโอกาสเชิงพาณิชย์และการจัดหารายได้ รวมถึงด้านการบริการวิชาการและฐานข้อมูลหัวรับสภาพแวดล้อมภายใน คือ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการบริหารจัดการที่ดี ด้านการมีส่วนร่วมทางสังคมและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดทางการจัดการของ พรพิช ทิวารวรรณวงศ์ (2546) สภาพแวดล้อมต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในองค์กร เป็นปัจจัยหนึ่งของครอบครัวศาสตร์ที่มีอิทธิพลต่อผลการดำเนินมุ่งสู่การบริหารจัดการที่ดี ขององค์กรทุกๆ องค์กร โดยองค์กรแต่ละแห่งจะต้องนำเอาปัจจัยจากการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านมาจัดทำเป็นกลยุทธ์ หรือยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานเพื่อกำหนดเป้าหมายและกิจกรรมต่างๆ หรือให้เป็นแนวทางในการกำหนดวิสัยทัศน์ การกำหนดกลยุทธ์ เพื่อให้องค์กรเกิดการพัฒนาไปในทางที่เหมาะสม ดังนั้นมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสาสน์เทศเพชรบูรี มีความจำเป็นที่ต้องนำกลยุทธ์ในการบริหารจัดการข้างต้นมาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรต่อไป

สำหรับร่างแผนการพัฒนาในการบริหารจัดการที่เหมาะสมสามารถกำหนดเป็น 3 องค์ประกอบ ดังนี้

1. แผนพัฒนาด้านหลักสูตรในการจัดการเรียนการสอน ให้มีการเพิ่มหลักสูตรที่เป็นความต้องการของตลาด สังคมและบริบทของประเทศไทย และมหาวิทยาลัยมีศักยภาพในการให้บริการในสาขาต่างๆ อาจแบ่งเป็นระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว เป็นไปตามความพร้อมและความต้องการของสังคม ในด้านการศึกษา

2. แผนพัฒนาด้านแหล่งศึกษาค้นคว้า ให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและความต้องการของอาจารย์บุคลากรและนักศึกษา ให้มีจุดเน้นที่การค้นคว้าทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสำคัญมีการใช้งบประมาณมากขึ้นทั้งเพื่อการซื้อฐานข้อมูล เครือข่ายข้อมูลทางวิชาการต่างๆ และรวมทั้งงบประมาณด้านกายภาพเพื่อให้บรรลุแผนดังกล่าว เช่น การมีจำนวนคอมพิวเตอร์ที่มีคุณภาพเพียงพอในการสืบค้นฐานข้อมูลใหญ่ การลงทุนด้าน Sever และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้พัฒนากิจด้านการเป็นมหาวิทยาลัยที่มีแหล่งการค้นคว้าอิเล็กทรอนิกส์ที่เพียงพอต่อความต้องการของคนในสถาบัน

3. แผนพัฒนาด้านกายภาพ ให้มีจุดเน้นที่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว ซึ่งสามารถจัดการในจุดที่เป็นมุมอับ จุดที่ไม่สวยงามให้ดีขึ้น จัดให้มี University Plaza ที่ตอบสนองต่อความต้องการของคนในมหาวิทยาลัย จัดให้มีร้านค้าที่เป็นแบรนด์มีชื่อเสียง สินค้าที่หลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการของคนในมหาวิทยาลัยและชุมชนโดยรอบมหาวิทยาลัยหลากหลายระดับ หลายรสนิยม

จากการศึกษาข้างต้นสามารถกำหนดเป็นร่างแผนการพัฒนาใน การบริหารจัดการ มียุทธศาสตร์ 7 ด้าน ได้แก่ การพัฒนาระบบกายภาพและสาธารณูปโภคการจัดการเรียนการสอนการบริการวิชาการและชุมชนการวิจัย และพัฒนานวัตกรรมการมีส่วนร่วมทางสังคมและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมการ บริหารจัดการที่ดีการพัฒนาโอกาสเชิงพาณิชย์และการจัดหารายได้ซึ่งสามารถ นำมาจำแนกตามหลักการของбалานซ์สกอร์кар์ด (Balanced Scorecard: BSC) ได้ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ด้านผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ด้านกระบวนการภายในด้าน การเงิน และด้านการเรียนรู้ (Kaplan & Nonton, 1996) ถือทั้งยังสามารถนำมา จำแนกออกตามทฤษฎีการจัดการเชิงระบบ ตามแนวทางของ เอกวิทัย มณีธร (2552) โดยแบ่งออกเป็นปัจจัยนำเข้า (Input) ประกอบด้วย 1 ด้าน คือ การพัฒนา ระบบกายภาพและสาธารณูปโภคสำหรับกระบวนการ (Process) ประกอบด้วย 3 ด้าน ได้แก่ การจัดการเรียนการสอนการบริหารจัดการที่ดีการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม หากพิจารณาถึงผลผลิต (Output) ประกอบด้วย 1 ด้าน คือ การพัฒนาโอกาสเชิงพาณิชย์และการจัดหารายได้ตลอดจนด้านผลลัพธ์ (Outcome) ประกอบด้วย 2 ด้าน ได้แก่ การบริการวิชาการและชุมชนการมีส่วนร่วมทางสังคม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

1. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

การกำหนดแผนในการพัฒนา ควรกำหนดเป็นหลายองค์ประกอบ ตามเสนอข้างต้น หรืออาจมีการปรับเปลี่ยนตามความต้องการจำเป็นของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้เกิดการพัฒนาเป็นขั้นตามระยะเวลาและทรัพยากรและข้อจำกัดที่มี ทั้งนี้ก็ควรมีการกำหนดเป็นแผนในการพัฒนาเป็นระยะ ประกอบด้วย

1.1 แผนระยะสั้น กำหนดกรอบเวลา 1-3 ปี ทำในสิ่งที่เป็นความต้องการและจำเป็นและสามารถทำได้ทันที ที่มุ่งเน้นการพัฒนาด้านหลักสูตรในกรรจัดการเรียนการสอน ที่เป็นความต้องการของตลาด สังคมและบริบทของประเทศ

1.2 แผนระยะกลาง กำหนดเป็นกรอบเวลา 3-5 ปี ที่มุ่งเน้นการพัฒนาสิ่งแวดล้อมทางการศึกษา หรือด้านแหล่งศึกษาค้นคว้า ให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและความต้องการของอาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา

1.3 แผนระยะยาว ที่ต้องใช้เวลาเกินกว่า 5 ปี แต่ทั้งนี้ก็อาจทำร่วมไปด้วย ที่มุ่งเน้นการพัฒนาให้เป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว รวมถึงการพัฒนาพื้นที่ในมหาวิทยาลัยเป็น University Plaza เพื่อเพิ่มสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้เชิงพาณิชย์ และการตอบสนองต่อความต้องการของคนในมหาวิทยาลัยและชุมชนโดยรอบมหาวิทยาลัย

2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

เมื่อมีการกำหนดแผนในการพัฒนาออกเป็น 3 ระยะตั้งกล่าวแล้ว ก็ควรมีการศึกษาติดตามผลของการนำนโยบายไปใช้ (Policy Implementation) การประเมินผลการพัฒนา (Evaluation) เพื่อให้การปรับปรุงประสิทธิภาพในการจัดการทุกระยะ

รายการอ้างอิง

- ชูครี วงศ์รัตน. (2550). เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย. นนทบุรี: ไกเนร米ติกิจ อินเตอร์โปรดักชันฟิล์ม.
- ประพชัย พสุนนท์. (2553). สถิติธุรกิจ (Business Statistics). กรุงเทพฯ: บริษัท สำนักพิมพ์ห้องปฏิบัติ.
- พีระศักดิ์ วิลัยรัตน. (2556). โครงการวิจัยกับการศึกษาของไทย (บริหารการศึกษา). วันที่ค้นข้อมูล 10 กันยายน 2556, จาก <http://www.pantown.com/group.php?display=content&id=36749&name=content19&area=3>
- พรสิริ ทิวาวรรณวงศ์. (2546). ประวัติความเป็นมา คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบุรี. วันที่ค้นข้อมูล 12 กันยายน 2556, จาก <http://www.pitc.su.ac.th/info.htm>
- มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี. (2556). มหาวิทยาลัย ศิลปากร. กรุงเทพฯ: ออมรินทร์พิនพัฒนา.
- วรรณี แคมเกตุ. (2551). วิชีวิทยาการวิจัยทางพุตติกรรมศาสตร์ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เศรษฐี อนสมศรี และคณะ. (2556). แนวความคิดเกี่ยวกับมหาวิทยาลัย. วันที่ค้นข้อมูล 5 กันยายน 2556, จาก <http://61.19.241.70/rkjfrmLawPreview4.aspx?lawgroupId=212595>
- ศิริชัย กาญจนวงศ์, ทวีรัตน์ ปิตยานนท์ และดิเรก ศรีสุโข. (2544). การวัดและประเมินความสามารถในการคิด ในวิทยาการด้านการคิด. กรุงเทพฯ: เดอะมาสเตอร์คริปเมเนจเม้นท์จำกัด.
- เอกวิทย์ มโนธ. (2552). ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหาร/จัดการ. กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ม.ที.เพรส.

- Aimin, Y., & Barbara, G. (2001). Bargaining Power, Management Control, and Performance in U.S. China Joint Ventures: A Comparative Case Study. *Academy of Management Journal*, 37(6), 1478-1517.
- Doloi, H., Iyer, K.C., & Sawhney, A. (2004). Structural equation model for assessing impacts of contractor's performance on project success. *International Journal of Project Management*, 29(6), 687-695.
- Esin, S., & Cemal, Z. (2010). Investigating the effect of innovation and employee performance on relationship between TQM practices and firm performance. An empirical study of Turkish firms. *International Journal of Production Economics*, 127(1), 13-26.
- Gowen III, C.R., Mafadden, D.L., Hoobler, J.M., & Tallon, W.J. (2006). Exploring the efficacy of healthcare quality practices, employee commitment and employee control. *Journal of Operations Management*, 24(1), 765-778.
- Kaplan, R., & Norton, D. (1996). *The Blanced scorecard: Translating Strategy into Action*. Boston: Harvard Business School Press.

