

ສັບຕະຫຼາດ

ຄວາມຜູກພັນຕ່ອองຄໍຮອງນຸ້ມຄລາກຮູ່ຮາໝາວີມທິດລອດດູລຍເດັ່ນ ກຣມຮູ່ທ່ານເຮືອ

ພັນຈ່າອກໜູ້ງ ສູວරණາ ພູນພະແນວ

ວິທະຍານີພນ໌ນີ້ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງການສຶກຍາຕາມໜັດສູງປະລົງປະງາດສູງປະກາດສັນຄະດົມທານບັນຈິຕ
ແພັນງວິຊາບຣີຫາຮັງກິຈ ສາຂາວິຊາວິທະຍາການຈັດກາ ມາວິທະຍາລັບສູໂໂທຍໍຮຽມມາທີຣາຊ

ພ.ສ. 2552

Organizational Commitment of Personnel in Mahidol Adulyadej

Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard

CPO. 1 Suwanna Poonphanao

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
the Degree of Master of Public Administration

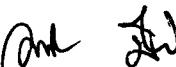
School of Management Science

Sukhothai Thammathirat Open University

2009

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานาวีนพิคโลดคุลยเดช กรมอุทavar เรือ
ชื่อและนามสกุล	พันจ่าเอกหญิง สุวรรณ พูนพะเนワ
แขนงวิชา	บริหารรัฐกิจ
สาขาวิชา	วิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	1. รองศาสตราจารย์ปภาวดี มนตรีวัต 2. รองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช จันโททัย

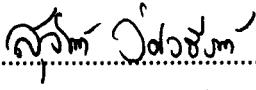
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

 ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์วันชัย มีชาติ)

 กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ปภาวดี มนตรีวัต)

 กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช จันโททัย)

คณะกรรมการบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์
ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาตรี ประกาศนศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชา
บริหารรัฐกิจ สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

 ประธานกรรมการบันทึกศึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร. สุจินต์ วิเศษรานนท์)
วันที่...19.... เดือนสิงหาคม..... พ.ศ. ...2553...

**ชื่อวิทยานิพนธ์ ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ
ผู้วิจัย พันจ่าเอกหญิง สุวรรณ พุนพะเนว ปริญญา รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ปภาวดี มนตรีวัต (2) รองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช
จันโททัย ปีการศึกษา 2552**

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1) ระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ (2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ (3) แนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ

การวิจัยครั้งนี้ศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นข้าราชการทหาร สุกข้างประจำฯ และพนักงานราชการ สังกัดอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ จำนวน 267 คน จากทั้งหมด 805 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถามที่สร้างขึ้นใหม่ โดยมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.92 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ทดสอบพหุคุณ

ผลการวิจัยพบว่า (1) ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ อยู่ในระดับมาก ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนาม องค์กร รองลงมา ได้แก่ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามัชิกขององค์กร (2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือมากที่สุด ได้แก่ โครงสร้าง รองลงมาคือ ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ตามลำดับ ในส่วนของโครงสร้าง ประเด็นที่ส่งผลมากที่สุด ได้แก่ สายการบังคับบัญชา (3) แนวทางหลักในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กร ได้แก่ ด้านโครงสร้าง ควรส่งเสริมการประสานงานระหว่างหน่วยงานและกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน ด้านระบบ ควรมีการจัดสรรงบประมาณเพื่อสามารถจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ได้อย่างพอเพียง ด้านความเป็นผู้นำ ผู้บริหารควรส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาพัฒนาตนเอง ด้านทักษะ ควรจัดให้มีการฝึกอบรมเพื่อเก็บปัญหาการขาดแคลนทักษะบางประเภท นอกจากนี้ ควรจัดให้มีกิจกรรมร่วมกันระหว่างหน่วยงานเพื่อสร้างเสริมความสามัคคีกลมเกลียว รวมทั้งควรจัดสวัสดิการและผลประโยชน์เกื้อกูลอย่างเพียงพอและสนองตอบความต้องการที่แท้จริงของบุคลากร

คำสำคัญ ความผูกพันต่อองค์กร อุ่รรานาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุทัยหารเรือ

1

Thesis title: Organizational Commitment of Personnel in Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard

Researcher: CPO. 1 Suwanna Poonphanao; **Degree:** Master of Public Administration;

Thesis advisors: (1) Papavadee Montriwat, Associate Professor; (2) Colonel Iddhidej Chanthothai, Associate Professor; **Academic year:** 2009

Abstract

The purposes of this research were to study (1) level of organizational commitment of personnel in Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard (2) factors affecting organizational commitment of personnel in Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard (3) ways to enhance organizational commitment of personnel in Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard

Samples of 276 who were drawn from population of 805 comprised naval officers, employees and public service officials. Instrument used was questionnaire developed by researcher with 0.92 level of reliability. Statistical tools employed were frequency, percentage, mean, standard deviation and multiple regression analysis.

The research findings were (1) organizational commitment of personnel of Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard was in high level, the element with highest mean was the readiness to devote oneself to the organization, next was the intention to maintain organizational membership (2) factors most affected organizational commitment of personnel of Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard was structure, next were system, leader and skills respectively; as for structure; factor most affected organizational commitment was chain of command (3) major guidelines to enhance organizational commitment were, on structure: coordination among units should be encouraged while responsibilities should be clearly determined, on system: more budget should be allocated so consequently sufficient equipment could be expected; on leader: superiors should encourage self-development among subordinates; on skills: training should be provided to solve problem of shortage of some particular skills. Moreover, internal co-activities among units should be arranged together with get-together meeting so to enhance unity and cohesion; also, benefits and welfare should be sufficiently provided with response to personnel real needs.

Keywords: Organizational Commitment, Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard

กิตติกรรมประกาศ

การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์วันชัย มีชาติ คณารักษศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รองศาสตราจารย์ปภาวดี มนตรีวัต สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช และรองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช จันໄททัย ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและติดตามการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้อย่างใกล้ชิดตลอดมา นับตั้งแต่เริ่มต้น จนกระทั่งสำเร็จเรียนร้อยสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณ พลเรือตรี สุกวัฒน์ สนธิรัศมร รองเจ้ากรมอู่ทหารเรือ นาวาเอก ธนากร แจ้งจิต รองผู้อำนวยการ กองส่งกำลังบำรุง กองบังคับการ อู่ราชนาวีมหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ นาวาโท เบญจกัปต์ เวศม์วินูลย์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ กองส่งกำลังบำรุงทหาร กองบัญชาการ กองทัพไทย ที่ได้กรุณาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจแบบสอบตามและให้คำแนะนำในการทำวิทยานิพนธ์ และขอบพระคุณข้าราชการทหาร ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ สังกัดอู่ราชนาวีมหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ทุกท่าน ที่เสียสละเวลา และให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม

นอกจากนี้ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมชาติราช เพื่อนักศึกษา และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ทุกท่านที่ได้กรุณาให้การสนับสนุน ช่วยเหลือ และให้กำลังใจตลอดมา

สุวรรณ พุนพเนว

พฤษภาคม 2553

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
กิตติกรรมประกาศ.....	๓
สารบัญตาราง.....	๔
สารบัญภาพ.....	๕
บทที่ 1 บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุหา.....	๑
วัตถุประสงค์การวิจัย.....	๓
ขอบเขตการวิจัย.....	๓
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	๓
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	๕
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	๗
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	๘
แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กร.....	๘
แนวคิดเกี่ยวกับองค์ประกอบขององค์กร 7 S's ของ McKinsey.....	๑๔
อุรุานาวีมหิดลคุณเดช กรมอุทavarereo.....	๒๔
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๓๐
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	๓๓
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	๓๓
เครื่องมือที่ใช้ทำการวิจัย.....	๓๕
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	๓๗
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	๓๗
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	๓๙
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง.....	๓๙
ตอนที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่องค์กร ของบุคลากรอุรุานาวีมหิดลคุณเดช กรมอุทavarereo.....	๔๒

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ตอนที่ ๓ วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความ	
ผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช	
กรรมอู่ทหารเรือ.....	49
ตอนที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามสมมุติฐาน หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ	
กับตัวแปรตาม โดยวิเคราะห์การทดสอบแบบขั้นตอน.....	58
ตอนที่ ๕ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัญหา อุปสรรค และ	
แนวทางแก้ไขต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช	
กรรมอู่ทหารเรือ.....	70
บทที่ ๕ สรุปการวิจัย อกบิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	74
สรุปการวิจัย.....	74
อกบิปรายผล.....	84
ข้อเสนอแนะ.....	88
บรรณานุกรม.....	92
ภาคผนวก.....	96
ก ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสอบถาม).....	97
ข หนังสือขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม.....	99
ค แบบสอบถาม.....	101
ประวัติผู้วิจัย.....	110

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 แสดงการกำหนดขนาดตัวอย่างแบบชั้นภูมิตามสัดส่วน.....	34
ตารางที่ 3.2 แสดงช่วงคะแนนและการแปลผล.....	36
ตารางที่ 4.1 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตามเพศ.....	39
ตารางที่ 4.2 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตามอายุ.....	40
ตารางที่ 4.3 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตามระดับการศึกษา.....	40
ตารางที่ 4.4 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตามระดับชั้นยศ.....	41
ตารางที่ 4.5 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตามระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่รัฐบาลวิทยาลัยฯ.....	41
ตารางที่ 4.6 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวี นพิคโลดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร.....	42
ตารางที่ 4.7 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวี นพิคโลดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร.....	44
ตารางที่ 4.8 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวี นพิคโลดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร.....	46
ตารางที่ 4.9 ภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร อุ่นรักน้ำวีนพิคโลดุลยเดชฯ.....	48
ตารางที่ 4.10 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร ของบุคลากรอุ่นรักน้ำวีนพิคโลดุลยเดชฯ ด้านโครงสร้าง.....	49
ตารางที่ 4.11 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร ของบุคลากรอุ่นรักน้ำวีนพิคโลดุลยเดชฯ ด้านระบบ.....	51
ตารางที่ 4.12 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร ของบุคลากรอุ่นรักน้ำวีนพิคโลดุลยเดชฯ ด้านผู้นำ.....	53

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.13 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องค์กร ของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านทักษะการปฏิบัติงาน.....	55
ตารางที่ 4.14 ภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพัน ต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ฯ.....	57
ตารางที่ 4.15 แสดงการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระ ^{ปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับการศึกษา ระดับชั้นชศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กรของบุคลากร อู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ฯ.....}	58
ตารางที่ 4.16 แสดงการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระ ^{ปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กรของบุคลากร อู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ฯ.....}	60
ตารางที่ 4.17 แสดงการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร กับตัวแปรตามเกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวี มหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร.....	62
ตารางที่ 4.18 แสดงการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร กับตัวแปรตามเกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวี มหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร.....	65
ตารางที่ 4.19 แสดงการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร กับตัวแปรตามเกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวี มหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร.....	67
ตารางที่ 4.20 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละ ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ ^{ปัญหาและอุปสรรคต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวี มหิดลอดุลยเดช ฯ.....}	70
ตารางที่ 4.21 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละ ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ ^{ข้อเสนอแนะต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวี มหิดลอดุลยเดช ฯ.....}	71

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย.....	4
ภาพที่ 2.1 แสดงที่ตั้งของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ (อรม.อร.) ในกองทัพเรือ.....	26
ภาพที่ 2.2 โครงสร้างอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ.....	27

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ทรัพยากรมนุษย์ ถือเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ มีหลายองค์กรส่งเสริม ทรัพยากรมนุษย์ของตนทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ แต่การท่องค์กรจะมีทรัพยากรมนุษย์ที่มี ความรู้และความสามารถ ได้ตามที่องค์กรต้องการนั้น ยังไม่สามารถทำให้เกิดการพัฒนาประเทศ อย่างสมบูรณ์ เมื่อจากยังมีปัญหาสำคัญที่บั้นทอนความก้าวหน้าทางเศรษฐกิจ สังคม และมีผล ต่อการพัฒนาประเทศ นั่นคือ ปัญหาการหด涓งาน การเปลี่ยนงาน หรือปัญหาการลาออกจากงาน อันเนื่องมาจากมีปัจจัยที่มีอิทธิพลทำให้ผู้ทำงานมีทัศนคติไม่ดีต่อองค์กร หรือต่องาน เช่น งานนั้น ขาดความก้าวหน้า งานไม่มั่นคง รายได้ไม่เพียงพอ หรือมีสาเหตุมาจากการสัมพันธภาพในองค์กร นโยบายการบริหารงาน ไม่ส่งเสริมให้บุคลากรเกิดความผูกพันต่อองค์กร ปัญหานี้เกิดขึ้นได้กับ ทุกองค์กร ซึ่งถ้าหากองค์กรได้เกิดปัญหาการลาออกจากองบุคลากรมาก และมีแนวโน้มว่าจะ เพิ่มมากขึ้นทุกปี อาจส่งผลให้องค์กรนั้นไม่เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ด้วยเหตุนี้การรักษา บุคลากรให้อยู่กับองค์กรนาน ๆ และปฏิบัติงานด้วยความเต็มใจ เต็มกำลังความรู้ความสามารถ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กรจึงเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง (ศันสนีย์ เตชะสหวงศ์ 2546: 1)

การที่บุคลากรมีความความผูกพันต่อองค์กรของตน มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จ ขององค์กรและตัวบุคลากรเอง และการส่งเสริมให้บุคลากรมีความผูกพันกับองค์กร มีความสำคัญกับ การดำเนินงานขององค์กรปัจจุบัน เมื่อจากพนักงานที่ผูกพันและทุ่มเทให้กับองค์กร จะช่วยให้ องค์กรดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยลดต้นทุนขององค์กร ที่สำคัญความผูกพันกับ องค์กรจะเกี่ยวข้องกับความสามารถในการรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพไม่ให้ออกไปอยู่กับคู่แข่ง ซึ่ง อาจจะก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถประเมินได้ หรืออาจกล่าวอีกนัยหนึ่งว่า ความผูกพันต่อ องค์กร หรือความสามารถในงานของบุคลากรเป็นเรื่องที่ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางว่ามี ความสำคัญต่อผลลัพธ์ขององค์กร เมื่อจากบุคลากรที่มีระดับความผูกพันต่อองค์กร หรือมีความผูกพันใน งานสูง ย่อมจะทำให้องค์กร ได้รับผลการปฏิบัติงานที่สูงตามไปด้วย การที่ผู้บริหารสามารถ เสริมสร้างความผูกพันในงานให้เกิดขึ้น ย่อมทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้นได้

อู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ซึ่งเป็นอู่เรือที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศไทย มีปีความสามารถในการซ่อมทำเรือขนาดใหญ่ ระหว่างขันน้ำถึง 20,000 ตัน (พิกุล ชูสกุล 2547: 27) สามารถซ่อมทำเรือขนาดใหญ่ทุกประเภทที่กองทัพเรือมีใช้อยู่ในปัจจุบัน และมีหน้าที่ซ่อม สร้าง ดัดแปลงเรือ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อทำให้เรือมีความพร้อมรอบมากที่สุด ซึ่ง นอกจากจะดำเนินการซ่อมทำเรือบนขนาดใหญ่ของกองทัพเรือแล้ว ยังสามารถซ่อมเหลืออู่เรือ ภาคเอกชนในการซ่อมทำเรือพาณิชย์ขนาดใหญ่ ซึ่งแต่เดิมไม่สามารถซ่อมทำได้ ด้วยเหตุนี้เอง อู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ก็เป็นองค์กรหนึ่ง ซึ่งมีความจำเป็นต้องรักษาบุคลากรให้อยู่กับองค์กรให้นานที่สุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อกองทัพเรือ และประเทศชาติ

อย่างไรก็ตาม บุคลากรของอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ก็มีความต้องการ ขึ้นพื้นฐาน เช่นเดียวกับผู้ที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่น ๆ โดยทั่วไป นั่นคือ มีความคาดหวังใน ชีวิต ต้องการประสบความสำเร็จในด้านต่าง ๆ ซึ่งถ้าหากความต้องการเหล่านี้ได้รับการ ตอบสนอง ก็จะส่งผลทำให้บุคลากรสามารถปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเต็มใจ เกิดความสุขในการ ทำงาน เกิดความภาคภูมิใจในวิชาชีพของตนเอง มีทักษณ์ที่ดีต่องาน ไม่เกิดความคิดที่จะเปลี่ยน งาน ข้ายางงาน หรือลาออกจากงาน ในทางตรงกันข้าม หากบรรยายกาศสภาพแวดล้อมของ องค์กร ไม่เอื้ออำนวยต่อการทำงาน ไม่เป็นไปตามที่คาดหวังเอาไว ผลตอบแทนในเรื่องของ ค่าจ้างหรือรายได้ไม่เพียงพอ บรรยายกาศการทำงานไม่อบอุ่น ผู้ร่วมงานมีความสัมพันธ์ต่อกันน้อย โอกาสก้าวหน้ามีน้อย นโยบายการบริหารงานไม่ชัดเจน การพิจารณาตำแหน่งและการมอบหมาย งานไม่มีความเป็นธรรม อาจเป็นปัจจัยที่มีผลทำให้บุคลากรเกิดทัศนคติที่ไม่ดี ทั้งต่องาน ต่อ เพื่อนร่วมงาน และต่องค์กร นอกจากนี้ อาจทำให้บุคลากรเกิดความท้อแท้เบื่อหน่าย ส่งผลให้ ประสิทธิภาพการทำงานลดลง เกิดการขาดงาน ละทิ้งหน้าที่ และนำไปสู่การลาออกจากงานในที่สุด ซึ่งถ้าบุคลากรลาออกจากภัยหลังจากท่องค์กรได้พัฒนาบุคลากรเหล่านั้นเป็นผู้มีความรู้ ความชำนาญ ในหน้าที่นั้น ๆ แล้ว ก็ยิ่งส่งผลกระทบต่องค์กรเป็นอย่างมาก ที่จะต้องเสียค่าใช้จ่ายและ เสียเวลา ในการสรรหา การรับสมัคร การคัดเลือก การสอบสัมภาษณ์ และการฝึกอบรม บุคลากร ใหม่เข้มมาทดแทน ดังนั้นการจะรักษาทรัพยากรบุคคลขององค์กรให้อยู่อย่างนั้นคง ควรมีการดูแล เอาใจใส่บุคลากรทุกคนให้มีความสุขกับการทำงาน ทำให้เขาเหล่านั้นอยากอยู่กับองค์กรนาน ๆ โดยไม่คิดเปลี่ยนงานง่าย ๆ การรักษาบุคลากรที่ดีเอาไว้ได้นั้น เป็นเรื่องที่ทุกองค์กร ต้องการ เพราะเมื่อขาดแคลนคนดีคนเก่ง ไปแล้ว ต้องใช้ระยะเวลานานกว่าจะสร้างคนใหม่เข้มมา ทดแทนได้ การที่จะรักษาบุคลากรไว้ องค์กรต้องสร้างเสริมความผูกพันต่องค์กร เพื่อให้บุคลากร

มีความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร มีความพร้อมที่จะทุ่มเททำงาน และมีความตั้งใจที่จะคงสภาพความเป็นสมาชิกขององค์กรต่อไป

ผู้ศึกษาเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานในองค์กรนี้ มีความกระหนกถึงสภาพการทำงานของบุคลากรในองค์กร จึงได้รับความพูดพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือตามสภาพความเป็นจริง เพื่อนำผลการศึกษาไปประกอบการพิจารณาหาแนวทางสร้างเสริมความพูดพันต่อองค์กรของบุคลากร ซึ่งจะเป็นผลดีต่อองค์กร และมีผลทำให้การปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ ของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น อีกด้วย

2. วัตถุประสงค์การวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ

2.1 เพื่อศึกษาระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ

2.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ

2.3 เพื่อศึกษาแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ

3. ขอบเขตการวิจัย

3.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา การวิจัยเรื่องนี้ เป็นการศึกษาความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ ใน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร และด้านความตั้งใจจะคงสภาพความเป็นสมาชิกขององค์กร รวมทั้งศึกษาปัจจัยด้านองค์กรที่ส่งผลต่อความผูกพัน ได้แก่ โครงสร้างองค์กร ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน

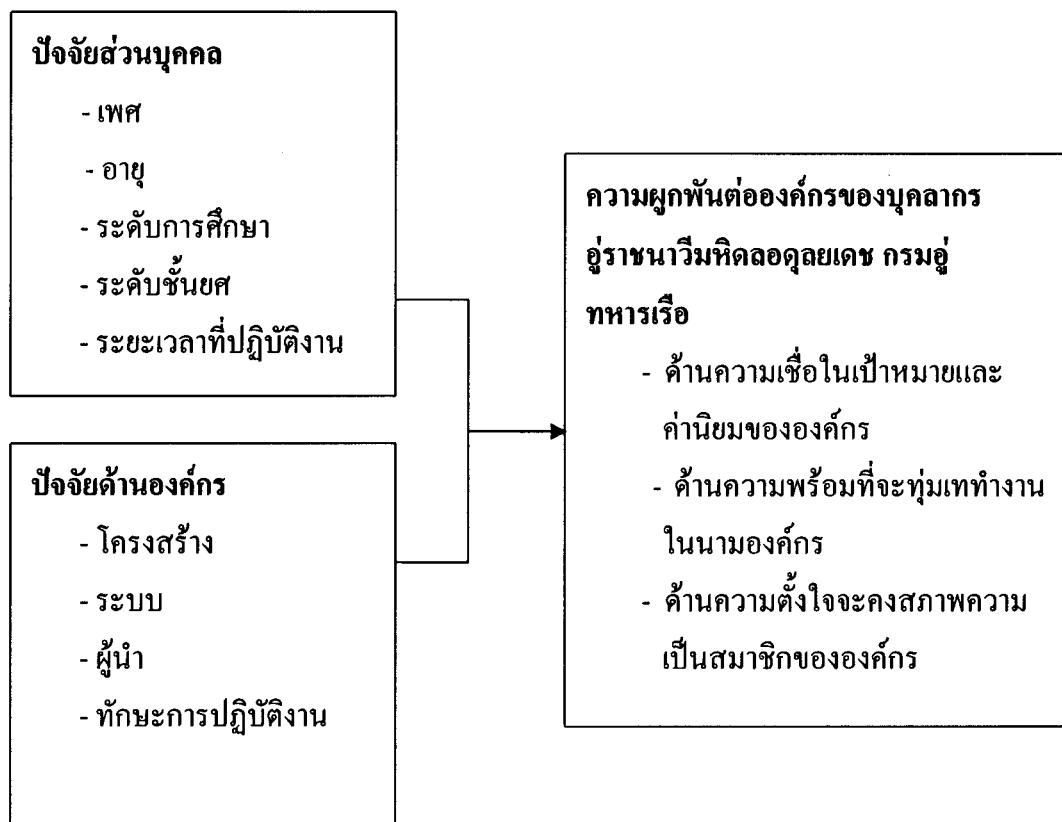
3.2 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ประชากร ได้แก่ ข้าราชการทหาร ลูกจ้างและพนักงานราชการ สังกัดอุ่นรักน้ำวิมหิดลอดคุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ จำนวน 805 คน โดยกลุ่มตัวอย่างได้จากการใช้สูตรของท่าโภ ประมาณ ได้ขนาดตัวอย่าง จำนวน 267 คน

3.3 ขอบเขตด้านพื้นที่ การศึกษารั้งนี้เป็นการศึกษาข้าราชการทหาร สูกจัง และ พนักงานราชการ สังกัดอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

3.4 ขอบเขตด้านเวลา ผู้วิจัยได้ใช้เวลาในการลงพื้นที่เจาะจายและเก็บข้อมูลภาคสนาม จากกลุ่มตัวอย่าง ตั้งแต่เดือนสิงหาคม ถึง ตุลาคม รวมระยะเวลาประมาณ 2 เดือน

4. กรอบแนวคิดการวิจัย

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าจากแนวคิดทฤษฎีของนักวิชาการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ McKinsey, Steers, ณัฐรพันธ์ เจริญนนท์ และสุพานิช สามารถสรุปเป็นกรอบแนวคิด โดยกำหนด เป็นตัวแปรอิสระ ได้แก่ ปัจจัยด้านบุคคล และปัจจัยด้านองค์กร โดยที่ตัวแปรตาม ได้แก่ ความ ผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ดังแสดงในภาพที่ 1.1



ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

5. นิยามศัพท์เฉพาะ

ในการศึกษารั้งนี้ผู้วิจัยได้ให้นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยไว้ดังนี้

5.1 บุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ หมายถึง ข้าราชการทหาร อุปจักรประจำ ประจำ พนักงานราชการ ที่สังกัดอู่ราชนาวีมหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

5.2 ระดับชั้นยศ หมายถึง ระดับชั้นยศทางทหาร ตั้งแต่ชั้นยศ จ่าครึ ถึง พลเรือเอก ได้แก่ จ่าครึ (จ.ต.), จ่าโท (จ.ท.), จ่าเอก (จ.อ.), พันจ่าครึ (พ.จ.ค.), พันจ่าโท (พ.จ.ท.), พันจ่าเอก (พ.จ.อ.), พันจ่าเอกพิเศษ (พ.จ.อ.(พ.)), เรือครึ (ร.ต.), เรือโท (ร.ท.), เรือเอก (ร.อ.), นาวาครึ (น.ต.), นาวาโท (น.ท.), นาวาเอก (น.อ.), นาวาเอกพิเศษ (น.อ.(พ.)), พลเรือตรี (พล.ร.ต.), พลเรือโท (พล.ร.ท.) และ พลเรือเอก (พล.ร.อ.) รวมถึงลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการสังกัดอู่ราชนาวี มหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

5.3 ความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง ความรู้สึกของผู้ทำงานที่แสดงว่าตนเป็นส่วนหนึ่ง หรือเป็นหนึ่งเดียวกับองค์กร มีทัศนคติที่ดี มีความซื่อสัตย์ มีค่านิยมสอดคล้องกับบุคคลอื่นใน องค์กร พร้อมที่จะทุ่มเทกำลังกายและกำลังใจที่จะทำงานเพื่อให้องค์กรบรรลุเป้าหมาย ในที่นี่ หมายถึง ความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามของ องค์กร และความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร

5.4 ความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หมายถึง การที่บุคลากรยอมรับแนว ทางการปฏิบัติงานเพื่อให้สำเร็จตามเป้าหมาย และมีค่านิยมของตนที่สอดคล้องกับค่านิยมของ องค์กร ในที่นี่หมายถึง องค์กรมีนโยบายการบริหารงานที่ชัดเจน สามารถสร้างแรงบันดาลใจในการ ทำงานให้แก่บุคลากร ได้ดี ค่านิยมของบุคลากรและนโยบายขององค์กรเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ทำให้เชื่อว่าการ ได้ปฏิบัติงานตามเป้าหมายขององค์กรจะทำให้ประสบความสำเร็จในหน้าที่การทำงาน รวมทั้งมีความเชื่อว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จ

ขององค์กร

5.5 ความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์กร หมายถึง การใช้ความสามารถ ความพยายามของตนอย่างเต็มที่เพื่อให้งานขององค์กรประสบความสำเร็จ ในที่นี่หมายถึง การได้ใช้ ความรู้ความสามารถที่ได้ศึกษามาอย่างเต็มที่ ต่องานที่ตนรองรับผิดชอบ ถึงแม้ปริมาณงานจะมาก เพียงใดก็พร้อมจะมุ่งมั่นทำงานจนสำเร็จตามกำหนดเวลา การรู้สึกว่างานที่ปฏิบัติอยู่มีความท้าทาย ความสามารถและส่งเสริมให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ต่อองค์กร จึงทุ่มเททำงานอย่างเต็มที่ และ มีความตั้งใจทำงานทุกอย่างตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อให้องค์กรมีความเจริญก้าวหน้า

5.6 ความตั้งใจจะคงความเป็นสมานชนกขององค์กร หมายถึง ความต้องการของบุคลากรที่มีความสมัครใจที่จะอยู่ปฏิบัติงานในองค์กร ถึงแม้ว่าจะได้รับข้อเสนอที่ดีกว่าจากองค์กรอื่น และถึงแม่ว่าองค์กรจะเกิดสภาพภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจ บุคลากรจะไม่คิดหรือมีความต้องการที่จะลาออกจากองค์กร ในที่นี้หมายถึง การมีความเชื่อมั่นว่าถ้ายังเป็นบุคลากรภายในองค์กรนี้จะประสบความสำเร็จในอาชีพแน่นอน การมีความภาคภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งขององค์กร และแม้จะมีการเปลี่ยนแปลงระบบงานหรือนโยบายองค์กร รวมทั้งหากมีองค์กรอื่นขึ้นข้อเสนอที่ดีกว่าเพื่อให้เปลี่ยนงาน ก็ยังเดินใจที่จะอยู่ทำงานกับองค์กรต่อไป

5.7 ปัจจัยด้านองค์กร หมายถึง โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน

5.8 โครงสร้าง หมายถึง การจัดแบ่งหน่วยงานเพื่อการบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ สามารถบังคับบัญชาในองค์กร และการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ในองค์กร ในที่นี้หมายถึง องค์กรมีการจัดแบ่งหน่วยงานที่เหมาะสมกับภารกิจที่ได้รับมอบหมาย มีสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน ไม่ซับซ้อน การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานมีความสะดวก รวดเร็ว การแบ่งหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยต่าง ๆ ในองค์กร มีความชัดเจน เหมาะสม ไม่กับซ้อน ส่งผลให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ ขององค์กร สำเร็จลุล่วงด้วยความรวดเร็วมากขึ้น

5.9 ระบบ หมายถึง ระบบการปฏิบัติงาน กระบวนการในการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติ เพื่อให้องค์กรสามารถบรรลุตามเป้าหมายที่ได้วางไว้ ในที่นี้หมายถึง องค์กรมีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีระบบการติดต่อสื่อสารที่ดีและมีประสิทธิภาพ มีระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ที่สะดวก รวดเร็วในการเข้าถึงข้อมูลเอกสาร กระบวนการทำงานของบุคลากร เป็นไปตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน

5.10 ผู้นำ หมายถึง ผู้บริหาร ผู้บังคับบัญชาของอุปราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ในที่นี้หมายถึง รูปแบบการบริหารงานของผู้บังคับบัญชา มีผลต่อความสำเร็จขององค์กร ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้ความสามารถมีผลทำให้การปฏิบัติภารกิจต่าง ๆ ขององค์กรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้บังคับบัญชา มีความสนใจและเข้าใจปัญหาในการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชา และมีการส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีโอกาสพัฒนาตนเองเพื่อความก้าวหน้าในอาชีพ รวมทั้งมีความยุติธรรมในการประเมินผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา

5.11 ทักษะการปฏิบัติงาน หมายถึง สมรรถนะขององค์กรในการดำเนินการ รวมถึง ความสามารถ และความชำนาญของบุคลากรในการปฏิบัติงาน ในที่นี้หมายถึง การที่บุคลากรมีความรู้ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ได้เป็นอย่างดี มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลในโรงงาน มีโอกาสได้เข้าศึกษา

อบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่่เสนอ ทำให้สามารถเรียนรู้ และใช้งานเทคโนโลยีใหม่ ๆ ได้เป็นอย่างดี

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ

6.1 เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ใน การกำหนดนโยบายการบริหารงาน การปรับปรุงแก้ไขลักษณะงาน สภาพการทำงาน รวมทั้งการจัด สร้างศักยภาพค้านต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของบุคลากรในองค์กร

6.2 เป็นพื้นฐานประกอบการวิจัยที่เกี่ยวข้อง สามารถนำผลการวิจัยที่ได้มาเป็นข้อมูล ข้างต้นพื้นฐานเกี่ยวกับความผูกพันต่องค์กร เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลคุณยเดช กรมอู่ทหารเรือ ผู้วิจัยได้นำแนวคิดและทฤษฎี ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยมาใช้เพื่อเป็นแนวทางในการวิจัยโดยแบ่งออกดังนี้

1. แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กร
2. แนวคิดเกี่ยวกับองค์ประกอบขององค์กร 7 S's ของ McKinsey
3. อู่ราชานวีมหิดลคุณยเดช กรมอู่ทหารเรือ
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กร

1.1 ความหมายของความผูกพันต่อองค์กร

นักวิชาการหลายท่านได้ให้ความหมายเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรไว้ดังนี้

Sheldon (1971: 143) (อ้างใน ศันสนีย์ เดชสหวงศ์ 2546: 13) อธิบายว่า ความผูกพันต่อองค์กร ถือเป็นทัศนคติหรือความรู้สึกที่สมาชิกมีต่อองค์กรนั้น โดยการประเมินองค์กรในทางบวก ซึ่งก่อให้เกิดความรู้สึกผูกพันระหว่างบุคคลนั้นกับองค์กร และเป็นความตั้งใจที่จะทำงานให้อยู่ในองค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยองค์ประกอบที่สำคัญที่สุดคือความผูกพันต่อองค์กรจะเกี่ยวข้องกับระยะเวลาการทำงานในองค์กร อาชีพ ระดับตำแหน่ง ประสบการณ์ของผู้ปฏิบัติงาน อันได้แก่ ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาเพื่อประกอบอาชีพ ความผูกพันกับเพื่อนร่วมงานที่มีส่วนผลักดันให้เกิดค่านิยมต่ออาชีพ การพัฒนาประสบการณ์ และความสนใจในอาชีพ

ณัฐรพันธ์ เจรนันทน์ (2551: 105) ได้อธิบายว่า ความผูกพันองค์กร หมายถึง ทัศนคติที่สะท้อนความเกี่ยวข้องระหว่างบุคคลกับองค์กร ซึ่งเขายังได้ที่จะมีส่วนร่วมเป็นสมาชิก และไม่เดิมใจที่จะจากองค์กรไป

Lee (1971: 213) (อ้างใน ศันสนีย์ เดชสหวงศ์ 2546: 13) ให้ทัศนะไว้ว่า ความผูกพันต่อองค์กรเป็นผลมาจากการต้องการประสบความสำเร็จในงาน ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในองค์กร (Hrebiniak และ Alutto 1972: 566) (อ้างใน ศันสนีย์ เดชสหวงศ์ 2546: 13) อธิบายว่า ตัวแปรที่ใช้กำหนดความผูกพันต่อองค์กรที่ดีที่สุดคือ

ความตึงเครียดในบทบาทระยะเวลาของประสบการณ์การทำงาน ในแต่ละหน่วยงาน และความไม่พึงพอใจอันเนื่องมาจากความรู้สึกไม่ก้าวหน้าในงาน

บุญกร ศิริกา (2545: 14) กล่าวว่า ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร หมายถึง การที่สมาชิกมีทัศนคติในเชิงบวกต่อองค์กร มีความเต็มใจที่จะทำงานให้กับองค์กรเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย มีความรู้สึกเป็นเจ้าของและจริงรักภักดี ตลอดจนมีความแน่แเน่ที่จะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร นั้นไว้ต่อไป

Mathis และ Jackson (2002: 23) (อ้างใน พัชราพันธ์ เจริญนันทน์ 2551: 105) อธิบายว่า ความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง ระดับความเชื่อและการยอมรับเป้าหมายขององค์กรของ พนักงานและความต้องการที่จะทำงานในองค์กร

March และ Hannari (1974: 604) (อ้างใน ศันสนีย์ เศรษฐวงศ์ 2546: 14) กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์กร เป็นลักษณะของความตั้งใจของพนักงานที่จะใช้ความพยายามอย่างเต็มที่ เพื่อ ทำประโยชน์ให้เกิดแก่องค์กร ประรรถนาที่จะอยู่กับองค์กรตลอดไป มีความซื่อสัตย์ มีทัศนคติที่ดี ตลอดจนยอมรับในเป้าหมาย และคุณค่าขององค์กร

กัลยา มหาอุมาภาณุ (2544: 6) กล่าวว่า ความผูกพันต่อหน่วยงาน หมายถึง ลักษณะ ความสัมพันธ์ของบุคคลที่มีต่อหน่วยงาน ซึ่งสามารถแสดงออกมาได้ในลักษณะดังนี้

1. การยอมรับในวัตถุประสงค์และเป้าหมาย รวมทั้งค่านิยมของหน่วยงาน

2. ความต้องการที่จะรักษาความเป็นสมาชิกของหน่วยงานไว้

3. ความเต็มใจที่จะทุ่มเทความพยายามอย่างมากที่จะปฏิบัติงานเพื่อหน่วยงาน โดย มีปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อหน่วยงาน คือ ด้านลักษณะส่วนบุคคล ด้านลักษณะงาน และด้านประสบการณ์ในการทำงาน

Steers (1977: 46 – 47) (อ้างใน ศันสนีย์ เศรษฐวงศ์ 2546: 14) ยังได้ให้ทัศนะไว้ว่า ความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง ความรู้สึกของผู้ที่ปฏิบัติงานที่แสดงตนเป็นหนึ่งเดียวกับองค์กร มีค่านิยมที่กลมกลืนกับสมาชิกในองค์กรอื่น ๆ และเต็มใจที่จะอุทิศกำลังกายกำลังใจ เพื่อปฏิบัติ การกิจขององค์กร

สรุปได้ว่าความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง ความรู้สึกของผู้ทำงานที่แสดงว่าตนเป็น ส่วนหนึ่ง หรือเป็นหนึ่งเดียวกับองค์กร มีทัศนคติที่ดี มีความซื่อสัตย์ มีค่านิยมสอดคล้องกับบุคคล อื่นในองค์กร พร้อมที่จะทุ่มเทกำลังกายและกำลังใจที่จะทำงานเพื่อให้องค์กรบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

1.2 ความสำคัญของความผูกพันต่อองค์กร

Buchanan (1974: 340) (อ้างใน วิโรจน์ สว่างเดือน 2547: 13) ได้กล่าวขึ้นว่า ความสำคัญของความผูกพันต่อองค์กร ว่าเป็นทัศนคติที่มีความสำคัญยิ่งต่อองค์กร ไม่ว่าจะเป็น องค์กรแบบใด เพราะ

1. เป็นตัวเชื่อมระหว่างจินตนาการของมนุษย์กับเป้าหมายขององค์กร หรือช่วยให้ องค์กรสามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้นั้นเอง
2. เป็นแรงผลักดันให้ผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติงานได้ดียิ่งขึ้น เนื่องจากเกิดความรู้สึกว่า ตนมีส่วนเป็นเจ้าขององค์กร และมีส่วนเสริมสร้างประสิทธิภาพขององค์กร
3. ช่วยลดการควบคุมจากภายนอก ซึ่งเป็นผลมาจากการสมាជิมีความรักและผูกพันต่อ องค์กรของตนมากนั่นเอง
4. สามารถใช้ทำงานอย้อัตราเข้า - ออก จากงานของพนักงานได้
5. เป็นตัวปัจชีที่ดึงความมีประสิทธิผลขององค์กร
6. บุคคลที่มีความผูกพันต่อองค์กรสูง จะเต็มใจที่จะใช้ความพยายามอย่างมากใน การปฏิบัติงาน

Buchanan II (1974: 534) (อ้างใน พัญญพันธ์ เจริญนันทน์ 2551: 105) กล่าวถึงความ ผูกพันต่อองค์กรเป็นทัศนคติที่สำคัญอย่างยิ่งต่อทุกองค์กร เพราะ

1. เป็นตัวเชื่อมระหว่างจินตนาการหรือความต้องการของสมาชิกเข้ากับเป้าหมายของ องค์กร ทำให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้สึกเป็นเจ้าขององค์กร
2. ช่วยลดการควบคุมจากภายนอก ซึ่งเป็นผลมาจากการที่สมาชิกมีความรักและ ผูกพันต่อองค์กรของตนมากนั่นเอง

Steers (1977: 46) (อ้างใน วิโรจน์ สว่างเดือน 2547: 14) ชี้ให้เห็นว่า ความผูกพันต่อ องค์กร เป็นเรื่องสำคัญในการบริหาร เพราะ

1. สามารถใช้ทำงานอย้อัตราการเข้า - ออก จากงานได้ดีกว่าความพึงพอใจในงาน เนื่องจากความผูกพันต่อองค์กรเป็นทัศนคติของพนักงานที่มีต่อองค์กร แต่ความพึงพอใจในงานเป็น ความรู้สึกที่มีต่อแรงบันดาลใจของงาน เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการกิจหน้าที่ที่ปฏิบัติ ดังนั้น ความ ผูกพันต่อองค์กรจึงมีผลลัพธ์มากกว่า
2. เป็นแรงผลักดันให้ผู้ปฏิบัติงานเต็มใจใช้ความพยายามอย่างมากเพื่อทำงานให้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น
3. เป็นตัวชี้ที่ดึงความมีประสิทธิผลขององค์กร

สรุปได้ว่าความสำคัญของความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง การที่บุคลากรมีความผูกพันต่อองค์กรของตน มีความสำคัญย่างยิ่งต่อความสำเร็จขององค์กรและตัวบุคลากรเอง และการส่งเสริมให้บุคลากรมีความผูกพันกับองค์กร มีความสำคัญกับการดำเนินงานขององค์กรปัจจุบัน เนื่องจากพนักงานที่ผูกพันและทุ่มเทให้กับองค์กรจะช่วยให้องค์กรดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยลดต้นทุนขององค์กร ที่สำคัญความผูกพันกับองค์กรจะเกี่ยวข้องกับความสามารถในการรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพไม่ให้ออกไปอยู่กับคู่แข่ง ซึ่งอาจจะก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถประเมินได้ หรืออาจกล่าวอีกนัยหนึ่งว่าความผูกพันต่อองค์กร หรือความผูกพันในงานของบุคลากรเป็นเรื่องที่ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางว่ามีความสำคัญต่อผลลัพธ์ เนื่องจากบุคลากรที่มีระดับความผูกพันต่อองค์กร หรือมีความผูกพันในงานสูง ย่อมจะทำให้องค์กรได้รับผลการปฏิบัติงานที่สูงตามไปด้วย การที่ผู้บริหารสามารถเสริมสร้างความผูกพันในงานให้เกิดขึ้น ย่อมทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้นได้

1.3 องค์ประกอบของความผูกพันต่อองค์กร

Steers (1977: 46) (อ้างใน ภัชราพันธ์ เจริญนันทน์ 2551: 105) กล่าวว่า องค์ประกอบของความผูกพันขององค์กร ประกอบด้วย 3 ประการ ได้แก่

1. มีความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หมายถึง การที่บุคลากรยอมรับแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อให้สำเร็จตามเป้าหมาย และมีค่านิยมของตนที่สอดคล้องกับค่านิยมขององค์กร

2. มีความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์กร หมายถึง การใช้ความสามารถพยาบาลของตนอย่างเต็มที่เพื่อให้งานขององค์กรประสบความสำเร็จ

3. มีความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร หมายถึง ความต้องการของบุคลากรที่มีความสมัครใจที่จะอยู่ปฏิบัติงานในองค์กร ถึงแม่ว่าจะได้รับข้อเสนอที่ดีกว่าจากองค์กรอื่น และถึงแม่ว่าองค์กรจะเกิดสภาพภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจ บุคลากรจะไม่คิดหรือมีความต้องการที่จะลาออกจากองค์กร

Steers and Porter (1991: 290) (อ้างใน วิโรจน์ สว่างเตือน 2547: 16) ได้ให้ความเห็นว่า ความผูกพันต่อองค์กรเป็นความเข้มข้นของความรู้สึกเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์กรของปฏิบัติงานแต่ละคน และความเกี่ยวข้องกับองค์กรโดยเฉพาะ ซึ่งแสดงออกในลักษณะ 3 ประการ คือ

1. ความเชื่อมั่น การยอมรับเป้าหมาย และค่านิยมขององค์กร
2. มีความเต็มใจที่จะใช้พลังความสามารถอย่างเต็มที่ในการปฏิบัติงานให้กับองค์กร
3. มีความปรารถนาอย่างแรงกล้าที่จะยังคงเป็นสมาชิกขององค์กรนี้ต่อไป

องค์ประกอบของความผูกพันต่อองค์กร ตามแนวคิดของ Buchanan (1974) (อ้างใน นันทิศา ทรงสกิตดิยานนท์ 2549: 9) ได้เสนอแนวคิดไว้วังนี้

1. ความผูกพันต่อองค์กร เป็นความแนบแน่น เป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์กร เป็นการเต็มใจที่จะปฏิบัติงาน ขึ้นอยู่ในค่านิยมและวัตถุประสงค์ขององค์กรและถือสม�อว่าเป็นของตน เช่นกัน

2. ความผูกพันต่อองค์กรเป็นการเข้ามามีส่วนเกี่ยวพันในองค์กร โดยการเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมขององค์กรตามบทบาทหน้าที่ของตนอย่างเต็มที่

3. ความผูกพันต่อองค์กรเป็นความจริงกัดต่อองค์กร รู้สึกผูกพันต่อองค์กร และประณญาที่จะเป็นสมาชิกขององค์กรต่อไป

สรุปได้ว่า องค์ประกอบของความผูกพันต่อองค์กร ประกอบด้วย ความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์กร และความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ซึ่งหากองค์กรไม่มีบุคลากรที่มีพร้อมทั้งสามปัจจัยนี้ จะส่งผลให้องค์กรนั้นประสบความสำเร็จทั้งในด้านความผูกพันองค์กรของบุคลากรในหน่วยงาน และประสบความสำเร็จตามจุดมุ่งหมายที่องค์กรได้วางไว้

1.4 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์กร

Steers (1977: 46 – 47) (อ้างใน ณัฐรูพันธ์ เจริญนันทน์ 2551: 106) อธิบายว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กร มี 3 ประการ ได้แก่

1. ลักษณะส่วนบุคคลของผู้ปฏิบัติงาน (Personal Characteristics) ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งหรือระดับชั้นบศ ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน เป็นต้น

2. ลักษณะของงาน (Job Characteristics) หมายถึง ลักษณะงานที่ผู้ปฏิบัติงานรับผิดชอบอยู่ ได้แก่ ความมีอิสระในการทำงาน ความหลากหลายของงาน ความเข้าใจในกระบวนการการทำงาน งานที่มีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น ผลป้อนกลับของงาน ความคาดหวังในโอกาสความก้าวหน้า

3. ประสบการณ์ในงาน (Work Experience) หมายถึง สิ่งที่บุคคลได้รับทราบและเรียนรู้ เมื่อเข้าไปปฏิบัติงานในองค์กร ได้แก่ ความรู้สึกว่าตนมีความสำคัญต่อองค์กร ความมั่นคงและน่าเชื่อถือขององค์กร ความคาดหวังที่จะได้รับการตอบสนองจากองค์กร ทัศนคติของบุคคลที่มีต่อเพื่อนร่วมงานและองค์กร ความพึงพอใจขององค์กร

Steers and other (1977) (อ้างใน นันทิศา ทรงสกิตดิยานนท์ 2549: 10) ได้ให้แนวคิดว่า ความผูกพันต่อองค์กรเกี่ยวข้องกับปัจจัยต่าง ๆ ดังนี้

1. ลักษณะของงาน (job characteristic) ลักษณะงานที่แตกต่างกันมีอิทธิพลต่อความขึ้นมั่นผูกพันต่อองค์กรที่แตกต่างกัน ได้แก่

1.1 งานที่มีความชัดเจน เป็นสิ่งสำคัญสำหรับความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร เช่น มีกฎระเบียบ ข้อบังคับ ชัดเจน บุคลากรจะรู้ถึงขอบเขตของงาน บทบาทหน้าที่ของตนและปฏิบัติตามกฎระเบียบนั้น

1.2 งานที่มีความหลากหลาย ลักษณะงานหลากหลายจะทำให้ไม่รู้สึกเบื่อหน่ายในงาน ลักษณะงานไม่จำเจ และเป็นงานที่ต้องใช้ความพยายาม ความสามารถด้านต่างๆ กระตุ้นให้บุคลากรสนใจในงาน

1.3 งานที่มีลักษณะท้าทาย เมื่อบุคลากรรู้สึกว่างานนั้นมีความท้าทายสูง จะพยายามพิสูจน์ความสามารถของตนโดยใช้ความรู้ ความสามารถทางสติปัญญา และความคิดสร้างสรรค์ที่มีอยู่อย่างเต็มที่เพื่อผลลัพธ์ในงาน

1.4 งานที่มีการให้ข้อมูลป้อนกลับ ในการที่บุคลากรได้เกิดการทุ่มเทกำลังกายและกำลังสติปัญญา ความสามารถของตนในการทำงานให้กับองค์กรแล้ว ย่อมที่จะต้องการได้รับข้อมูลย้อนกลับมาเพื่อเป็นการประเมินความรู้ความสามารถของตนเอง และส่งผลให้เกิดความผูกพันต่องค์กรมากขึ้นถ้าข้อมูลที่ย้อนกลับมาด้านนี้มีความชัดเจน

1.5 งานที่มีโอกาสปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ในการมีสัมพันธภาพกับบุคคล การได้มีโอกาสติดต่อสัมพันธ์กับบุคคลทั่วไป มีโอกาสได้แลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ก่อให้เกิดความหลากหลายนำไปสู่การพัฒนาตนเอง และพัฒนาในงาน

1.6 งานที่มีความอิสระ บุคลากรสามารถใช้ความรู้ ความสามารถได้อย่างเต็มที่ โดยมีขอบเขตตามบทบาทหน้าที่ของตนอย่างชัดเจน ทำให้บุคลากรอย่างทุ่มเททำงานอย่างเต็มที่ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์แก่องค์กรของตนเองมากที่สุด

2. ลักษณะส่วนบุคคล (personal characteristics)

2.1 อายุ ผู้ที่มีอายุมาก มีความผูกพันต่องค์กรสูงกว่าผู้ที่มีอายุน้อย โดยผู้ที่มีอายุมากจะมีความคุ้นเคยกับสภาพแวดล้อมขององค์กร และมีความรู้สึกว่าตนเองเมื่อมีอายุมากจะไม่เป็นที่ต้องการขององค์กรอีก โดยจากการรับบุคลากรเข้าทำงานใหม่จะรับบุคลากรที่อายุน้อย ไม่รับผู้ที่มีอายุมาก บุคลากรที่อายุมากจึงเลือกที่จะอยู่องค์กรเดิม

2.2 ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน บุคลากรได้ทุ่มเทกำลังกาย กำลังใจ สติปัญญา เพื่อการปฏิบัติงานในองค์กร สะสมความรู้ความชำนาญในงานตามระยะเวลาที่เพิ่มขึ้น ถ้าบุคลากรได้ปฏิบัติงานนานเท่าไหร่ย่อมรู้สึกผูกพันต่องค์กรมากขึ้นเท่านั้น

2.3 ความต้องการความสำเร็จ หรือต้องการความก้าวหน้า ในการทำงานที่บุคลากรประสบความสำเร็จในงาน มีโอกาสก้าวหน้าในงานนั้น ทำให้บุคลากรรู้สึกผูกพันต่องค์กร เพราะองค์กรทำให้บุคลากรเห็นว่าเขาสามารถทำงานและบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กรได้

2.4 การศึกษา ผู้ที่มีการศึกษาต่ำ มีความผูกพันต่อองค์กรมากกว่าผู้ที่มีการศึกษาสูง เนื่องจากบุคคลที่มีการศึกษาในระดับสูงมีข้อมูล วุฒิการศึกษา ที่ใช้ประกอบการตัดสินใจทำให้มีข้อมูลต่อรองมากกว่าผู้ที่มีการศึกษาระดับต่ำ

3. ประสบการณ์ที่ได้รับระหว่างปฏิบัติงาน (job experience)

3.1 ความสำคัญของตนเองในองค์กร ถ้าหากผู้บริหารให้ความสำคัญแก่บุคลากร มีการมอบอำนาจ หน้าที่ ความรับผิดชอบ ให้ตรงกับความสามารถของบุคลากร ให้ความไว้วางใจให้มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ทำให้บุคลากรรู้สึกว่าเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร และคิดว่าตนเองเป็นบุคคลที่มีความสำคัญต่อองค์กร เขายังเกิดความรู้สึกยึดมั่นและผูกพันต่อองค์กร

3.2 ผลประโยชน์ตอบแทนที่ได้รับ เมื่อบุคลากรได้ทุ่มเทกำลังความสามารถที่มีให้กับองค์กรแล้ว แน่นอนย่อมคาดหวังที่จะได้รับผลตอบแทนอย่างเพียงพอ และยุติธรรมกับการทำงานที่ได้ทำไป เช่น ค่าตอบแทน คำชี้แจง และระบบการพิจารณาความดีความชอบที่องค์กรสามารถตอบสนองให้บุคลากรได้ จะก่อให้เกิดความรู้สึกที่ผูกพันต่อองค์กร

3.3 เจตคติของกลุ่มในองค์กร เจตคติของกลุ่มในองค์กรมีผลต่อการทำให้บรรยายกาศในองค์กรของแต่ละองค์กรแตกต่างกันไป ถ้าบรรยายกาศในองค์กรดีส่งผลให้ทัศนคติของกลุ่มในองค์กรดี ทำให้บุคคลมีทัศนคติที่ดีด้วย เนื่องจากอิทธิพลของกลุ่มนี้มีผลต่อทัศนคติของบุคคล ทำให้มีความรู้สึกที่อยากร่วมงานกับองค์กรต่อไป

3.4 ความน่าเชื่อถือและพึงพาได้ขององค์กร องค์กรที่รู้สึกมั่นคงและน่าเชื่อถือ เป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้บุคลากรณ์ความรู้สึกมั่นใจ และพร้อมที่จะปฏิบัติงานอย่างเต็มที่ และก่อให้เกิดความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรมากขึ้น เพราะบุคลากรจะรู้สึกว่าสามารถพึงพาองค์กรได้

สรุปได้ว่าปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์กรได้แก่ ลักษณะส่วนบุคคล ลักษณะของงาน ลักษณะขององค์กร และลักษณะของประสบการณ์ในการทำงาน ซึ่งถ้าหากปัจจัยเหล่านี้สามารถตอบสนองความต้องการของบุคคลได้ บุคคลเหล่านี้จะเกิดความผูกพันต่อองค์กร ส่งผลให้องค์กรประสบความสำเร็จตามเป้าหมาย

2. แนวคิดการแบ่งองค์ประกอบองค์กร 7 S's ของ McKinsey

แนวคิดการแบ่งองค์ประกอบองค์กร 7 S's ของ McKinsey (อ้างใน สุรัสวดี ราชกุลชัย 2546: 243-244)

1. โครงสร้าง (Structure) หมายถึง หน้าที่ อำนาจ และความรับผิดชอบ การรวมกลุ่มงาน ขอบเขตการปฏิบัติงาน สายการบังคับบัญชา การรวมหรือการกระจายอำนาจ และกลไกการ

ประสานงาน เช่น กฎ นโยบาย วิธีการ เป็นต้น ผู้บริหารควรทำการตรวจสอบโครงสร้างให้เหมาะสมสอดคล้องกับกลยุทธ์ บางครั้งอาจมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง (restructure) ด้านรูปแบบต่าง ๆ เช่น จากระบบดั้งเดิม (bureaucratic) เป็นระบบแนวราบ (flat) เป็นต้น

2. ระบบ (System) เป็นระบบภายในองค์การ ซึ่งมีผลต่อการปฏิบัติงาน ครอบคลุมทั้งระบบข้อมูล ระบบการทำงาน และระบบการสื่อสาร

3. คุณค่าหรือวัฒนธรรมร่วม (Shared Value) เป็นขนบประเพณีภายในองค์การ ที่รวมถึงความเชื่อ ค่านิยม ทัศนคติ และคุณค่าที่เกิดขึ้น ซึ่งจะมีพิธีทางอย่างไรขึ้นอยู่กับผู้บริหารจะใช้การบริหารให้เกิดความสำนึกด้านวัฒนธรรมร่วมแบบใด

4. รูปแบบการบริหาร (Style) ผู้บริหารเป็นผู้นำที่ต้องมีวิสัยทัศน์ นวัตกรรม และมีภาวะผู้นำ ซึ่งอาจมีหลายรูปแบบ เช่น มุ่งเน้นงาน มุ่งเน้นความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มุ่งเน้นการลงโทษ หรือการให้รางวัล มุ่งเน้นการมีส่วนร่วม หรือมุ่งเน้นการมอบอำนาจ เป็นต้น

5. พนักงาน (Staff) เป็นทรัพยากรการบริหารที่สำคัญที่สุดขององค์การ การฐานใจและสร้างความรู้สึกร่วมจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการวางแผนเชิงกลยุทธ์มากที่สุด

6. ทักษะ (Skill) เป็นความชำนาญที่ฝึกฝนเกิดเป็นความเข้าใจ และทำได้เชี่ยวชาญ มีความหมายรวมถึง ทักษะขององค์การและสมาชิกในองค์การ

7. กลยุทธ์ (Strategy) เป็นสิ่งที่จะสร้างให้เกิดการ ได้เปรียบนหนือกว่าคู่แข่งขัน โดยการเป็นกลยุทธ์แบบยั่งยืน (sustainable) คือ ใช้ได้จริง มีความต่อเนื่อง และสามารถใช้ได้ตลอดไป

นอกจากนี้ยังสามารถอธิบายแต่ละองค์ประกอบได้ดังนี้ (Peters, Thomas J., et al.) (อ้างใน เสน่ห์ จุ้ยโต 2545: 51-54)

1. โครงสร้าง (Structure) ถ้ามีการจัดโครงสร้างการทำงานที่ดีจะทำให้การบริหารองค์การมีประสิทธิภาพ โครงสร้างการทำงานจะมีลักษณะองค์การแนวราบ (flat organization) บุคลากรที่ทำงานจะทำงานร่วมกันเป็นทีมงาน มีการจำกัดจำนวนบุคลากร

1.1 ถือเสมอว่าแต่ละหน่วยงาน คือ บริษัทอิสระ

1.2 กระจายหน้าที่ของงานสำคัญให้แต่ละสายงาน

1.3 รวมศูนย์ไว้ในส่วนกลางหรือสำนักงานใหญ่น้อยที่สุด

1.4 เมื่อสายงานใหญ่ขึ้น ให้แยกตัวใหม่เป็นอิสระ

1.5 โภคภัณฑ์และสัมภาระเปลี่ยนบุคลากรระหว่างสายงานอยู่เสมอ

ซึ่งในปัจจุบันในโครงสร้างที่มีประสิทธิภาพจะต้องเล็ก ๆ ลักษณะจิ๋วแต่แจ้ว (small is beautiful)

2. กลยุทธ์ (Strategy) ถ้ามีการจัดทำกลยุทธ์ในเชิงรุกจะทำให้ประสบความสำเร็จ กลยุทธ์ดังกล่าว ต้องมุ่งเน้นตอบสนองพลัง 3 C อันได้แก่ ลูกค้า (customer) การแข่งขัน (competition) และการเปลี่ยนแปลง (change) ของเทคโนโลยีสารสนเทศ บุคลากรของหน่วยงานจะต้องปรับเปลี่ยนในเชิงพฤติกรรมเพื่อการบริการลูกค้า มีการทำงานที่มีมาตรฐานมากขึ้น การรู้จักนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในการทำงานมากขึ้น

2.1 สร้างกลยุทธ์ด้านบริการ คุณภาพ และการเชื่อถือ

2.2 ฝึกความเป็นนักห้ามห้ามว่างเปล่งปัญหาหรือวิกฤตเป็นโอกาส

2.3 ฝึกความคิดเห็นของลูกค้า

2.4 เป็นนักปฏิบัติการเชิงรุก (proactive)

2.5 เป็นนักปฏิบัติการที่มีแผนที่ (map) สู่จุดหมายปลายทาง

ซึ่งในปัจจุบันกลยุทธ์ที่มีประสิทธิภาพ คือ การคิดก่อน ทำก่อน รวมทั้งพัฒนา และปรับปรุงก่อน ในลักษณะของ PDCA (Plan-Do-Check-Action)

3. พนักงาน (Staff) ถ้ามีพนักงานขององค์การที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ จะทำให้องค์การสู่ความเป็นเลิศ พนักงานต้องมีอิสระในการทำงาน และความเป็นหุ้นส่วน (partnership) เป็นนักคิดค้นสิ่งเปลี่ยนใหม่ (the champion) มีระบบคิดค้นสิ่งเปลี่ยนใหม่ มีความอดทนต่อความล้มเหลว ความยากลำบาก นำมาซึ่งความสำเร็จ และมีการเพิ่มผลผลิตโดยใช้พนักงานที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด (Utilization)

3.1 สร้างบรรยากาศแบบครอบครัว

3.2 มุ่งเน้นสายการบังคับบัญชาเฉพาะเจ้าเป็น

3.3 สร้างความเร้าใจในการทำงาน

3.4 ปูรูมนิทศ ฝึกอบรม และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

3.5 แจ้งให้ทุกคนทราบเป้าหมายและมีส่วนรับรู้

4. สไตล์การบริหาร (Style) ถ้ามีสไตล์การบริหารที่คิดด้วย ทำให้การทำงานอื่นมีประสิทธิภาพ การบริหารต้องมีบรรยากาศแห่งประชาธิปไตย เปิดโอกาสให้ทุกคนได้มีส่วนร่วม (participation) ผู้บริหารทุกระดับต้องเปลี่ยนไปเป็นผู้นำ (leader) มากขึ้น โดยเป็นผู้สร้างทิศทางให้กับหน่วยงาน สร้างพลังทีมงานและสร้างแรงจูงใจและคลื่นไส้ให้กับประธานาธิการที่จะทำงาน หรือบางครั้งเรียกว่าสร้างสุขสนุกกับงาน การบริหารของผู้นำควรมุ่งสู่การปฏิบัติจริงให้เกิดผลโดย

4.1 ทำองค์กรให้คล่องตัว

4.2 มีการทดลองปฏิบัติสิ่งใหม่ ๆ หรือนวัตกรรมใหม่

4.3 ทำระบบให้ง่ายขึ้น

4.4 ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมปรับปรุงพัฒนา

4.5 ทุกคนคือส่วนร่วมของความสำเร็จ

5. ระบบ (System) ถ้ามีการจัดระบบและวิธีการที่ดี ทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพ กล่าวคือ ผู้ที่จะประสบความสำเร็จต้องมีการจัดระบบการทำงานที่ดี โดยสัมผัสกับงานอย่างใกล้ชิด เพื่อค้นหาวิธีทำงานที่ดีที่สุด (one best way) หรือทางลัดสู่ความสำเร็จ การจัดระบบและวิธีการที่ดีมีรายละเอียดดังนี้

5.1 เน้นคุณภาพมากกว่าปริมาณ

5.2 เน้นถูกกว่า ประหัตถกว่า

5.3 เน้นความเร็วกว่า

5.4 เน้นความประทับใจเหนือความคาดหวัง

5.5 เน้นระบบคุณค่ามาใช้กับความสามารถของคนอย่างเต็มที่

6. ทักษะ (Skill) ในองค์การแต่ละแห่ง มีหลายกลุ่มที่ทำงานโดยใช้ทักษะ/ความชำนาญ ที่แตกต่างกัน งานบางอย่างอาจต้องเข้มงวดในวิธีการ (means) งานบางอย่างอาจผ่อนปรนในวิธีการ โดยความคุณที่เป้าหมาย (ends) หรืออาจจะเข้มงวดและผ่อนปรนในเวลาเดียวกัน

6.1 เอาใจใส่ลูกค้า แต่ปล่อยอิสระในการทำงาน

6.2 ภาคขั้นระเบียบวินัยค่าง ๆ

6.3 เข้มงวดให้เป็นนักบริหาร ทดลอง

6.4 เน้นเรื่องกะทัดรัดมากกว่าขนาดใหญ่

6.5 ลูกค้าได้รับสิ่งที่ดีที่สุด

7. ค่านิยมร่วม (Shared value) ถ้ามีการสร้างค่านิยมร่วมกัน มีความเชื่อร่วมกัน มีวัฒนธรรมองค์การที่เหมือนกัน ก็จะทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น ความเชื่อมั่นในคุณค่า จะเป็นแรงผลักดันสู่ความสำเร็จได้โดยมุ่งเน้น

7.1 องค์การ คือ หน่วยงานของเราที่ดีที่สุด

7.2 ทำงานอย่างละเอียดถี่ถ้วน หรือข้อมูลพร่องต้องเป็นศูนย์

7.3 ทุกคนสำคัญเสมอ

7.4 ลูกค้ามีความพึงพอใจและรักตลอดไป

2.1 โครงสร้างองค์กร วันชัย มีชาติ (2551) ได้อธิบายว่า โครงสร้างองค์กร เป็นการจัดส่วนประกอบขององค์กรเข้าด้วยกันเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายขององค์กร โดยมีการจัดคนให้ทำงานในตำแหน่งต่าง ๆ มีการแบ่งงานกันทำ การจัดสายการบังคับบัญชาในองค์กร การกำหนดระดับตำแหน่งต่าง ๆ ในองค์กร รวมถึงการทำหน้าที่และภาระ เช่น กฎเกณฑ์ และวิธีการในการทำงาน โดยได้อธิบายอีกว่า โครงสร้างองค์กรมีหน้าที่สำคัญ 3 ประการ คือ

1. โครงสร้างองค์กรทำหน้าที่ในการสร้างผลผลิตขององค์กร เพื่อให้องค์กรสามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายที่ได้วางไว้ ทั้งนี้ เพราะ โครงสร้างองค์กรจะถูกจัดส่วนประกอบต่าง ๆ ในองค์กร และแสดงถึงหน้าที่ของส่วนประกอบแต่ละส่วนเหล่านั้น การจัดโครงสร้างที่ดีจึงทำให้การประสานระหว่างหน้าที่ของแต่ละส่วนเป็นไปเพื่อบรรลุเป้าหมายขององค์กรได้ยิ่งขึ้น

2. โครงสร้างองค์กรทำหน้าที่ในการควบคุมพัฒนาระบบของสมาชิกในองค์กรที่มีความแตกต่างหลากหลายเข้าด้วยกัน โดยจะกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานต่าง ๆ ขององค์กร ขึ้นตอนวิธีการในการทำงาน ระบุที่ใช้ในการทำงาน ซึ่งส่วนนี้จะทำให้สมาชิกในองค์กรต้องประพฤติปฏิบัติเช่นเดียวกัน โครงสร้างองค์กรจะทำให้สมาชิกขององค์กรมีพัฒนาระบบที่เปี่ยมเบน น้อยที่สุด และทำให้สมาชิกปฏิบัติตามมาตรฐานที่องค์กรต้องการ

3. โครงสร้างองค์กรทำหน้าที่ในการกำหนด โครงสร้างการใช้งานตัดสินใจในองค์กร เป็นการพิจารณาถึงความสัมพันธ์เชิงอำนาจ หรือเครือข่ายของความสัมพันธ์เชิงอำนาจภายในองค์กร เน้นถึงสายสัมพันธ์ของอำนาจของตำแหน่งต่าง ๆ

นอกจากนี้ยังได้อธิบายว่า โครงสร้างองค์กร ประกอบด้วยส่วนสำคัญ 3 ประการ ได้แก่

1. ความสัมพันธ์ชั้อนขององค์กร เป็นการศึกษาถึงความแตกต่างในองค์กรอันเป็นเครื่องสะท้อนถึงความหลากหลายและรูปแบบหน้าตาขององค์กร องค์กรยิ่งมีความแตกต่างมากยิ่ง แสดงถึงความสัมพันธ์ชั้อนขององค์กร และส่งผลกระทบต่อพัฒนาระบบของสมาชิกในองค์กรด้วย ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1.1 ความแตกต่างตามแนวอน

1.2 ความแตกต่างตามแนวคิ่ง

1.3 ความแตกต่างจากการกระจายที่ตั้ง

2. ความเป็นทางการ เป็นการพิจารณาถึงระเบียบ กฎเกณฑ์ ในการปฏิบัติงานขององค์กร องค์กรจะสร้างระเบียบ กฎเกณฑ์ ในการทำงานเพื่อให้การปฏิบัติของผู้ที่เกี่ยวข้องเป็นไปในแนวทางเดียวกัน ความเป็นทางการเป็นเรื่องของการสร้างมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

3. การรวมอำนาจในองค์กร การรวมอำนาจ ได้แก่ ระดับการแบ่งอำนาจการตัดสินใจภายในองค์กร การรวมอำนาจการตัดสินใจคือการที่อำนาจในการตัดสินใจต่าง ๆ ในองค์กร รวมอยู่ที่บุคคลเพียงคนเดียวหรือจุดเดียว ขณะที่การกระจายอำนาจหมายถึง การตัดสินใจมีการกระจายอยู่ในจุดต่าง ๆ ขององค์กร ผู้ที่มีอำนาจตัดสินใจจะมีในทุกระดับในองค์กร ทุกส่วนขององค์กรจะมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ การพิจารณาการรวมอำนาจขององค์กรจะสะท้อนถึงวิธีการทำงานของสมาชิกในองค์กรด้วย องค์กรที่มีการรวมอำนาจสูงสมาชิกจะเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งผู้บังคับบัญชาอย่างเคร่งครัด

2.2 แนวคิดเชิงระบบ เคลลิมพงศ์ มีสมนัย (2544) ได้อธิบายว่า องค์ประกอบตามแนวคิดเชิงระบบ ประกอบด้วย

1. สิ่งป้อนเข้า (input) โดยทั่วไปจะหมายถึง ทรัพยากรทางการบริหารหรือการจัดการ ประกอบด้วย คน เงิน วัสดุ อุปกรณ์ การจัดการเทคโนโลยีการตลาด เทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งจำเป็นสำหรับใช้ในการดำเนินงานขององค์กร

2. กระบวนการแปลงสภาพ (conversion/transformation process) โดยทั่วไปจะเป็นการนำเอาปัจจัยในการดำเนินงาน ไปเปลี่ยนแปลงให้เป็นสินค้าและบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า โดยผ่านกระบวนการทางด้านการผลิต การตลาด การเงิน และการจัดการ ทรัพยากรมนุษย์

3. สิ่งที่ได้ออกมา (output) โดยทั่วไปจะเป็นผลิตภัณฑ์และบริการ ในที่นี้หมายถึง นโยบายซึ่งเป็นแนวทางที่องค์กรจะทำ หรือไม่ทำการที่บุคลากรร้องขอหรือแสดงความต้องการ

4. ข้อมูลข้ออนกลับ (feedback) โดยทั่วไปจะเป็นข้อมูลจากความพอใจ หรือไม่พอใจ ของลูกค้าที่มีต่อสินค้าและบริการในด้านปริมาณและคุณภาพ แต่ในที่นี้หมายถึงความคิดเห็น การยอมรับ หรือไม่ยอมรับนโยบายองค์กร

5. สภาพแวดล้อม (environment) ประกอบด้วยสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมืองการปกครอง และสภาพแวดล้อมจากภายนอกประเทศ

2.3 คุณค่าร่วม หรือคุณค่าหลัก (Shared values/core values) เคลลิมพงศ์ มีสมนัย (2544) ได้อธิบายว่า คุณค่าร่วม หรือคุณค่าหลัก เป็นปรัชญาหรือความเชื่อขององค์กรที่มีความสำคัญ มีความยั่งยืน และมีคุณค่าอยู่ร่วมกับองค์กรและบุคลากร คุณค่าหลักจะมีลักษณะที่เป็นความเชื่อที่จำเป็นขององค์กร ใช้สำหรับกำหนดปรัชญาเพื่อเป็นแนวทางในการบรรลุเป้าประสงค์ขององค์กร และอาจเป็นจรรยาบรรณขององค์กรก็ได้

นอกจากนี้ วันชัย มีชาติ (2551) ได้อธิบายว่า องค์ประกอบด้านค่านิยมร่วม (Shared values) ได้แก่

1. เป็นความเชื่อพื้นฐานร่วมกันที่ทำให้เกิดหน่วยงานขึ้น
2. ค่านิยมร่วมนี้เป็นสิ่งที่ผูกโยงบุคคลต่าง ๆ ในองค์กรเข้าด้วยกัน
3. ค่านิยมร่วมจะรวมถึงความคาดหวังที่สมาชิกมีต่อองค์กร
4. เป็นแรงผลักให้เกิดผลงานในองค์กร

2.4 ผู้นำ รังสรรค์ ประเสริฐศรี (2550) ได้อธิบายว่า ผู้นำที่ดีควรมีคุณลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

1. มีความกล้าหาญในการตัดสินใจ เพราะบางครั้งการเปลี่ยนแปลงย่อมก่อให้เกิดผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมแก่บุคคลในองค์กร หรือในสังคม ซึ่งบางคนอาจพยายามจะป้องไว้ไม่พอยิ่ง แต่ผู้นำจะต้องกล้าหาญกระทำ
2. มีวิสัยทัศน์ เพื่อกำหนดทิศทางและเป้าหมายที่ชัดเจนสำหรับการรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้
3. มีการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศข้อเท็จจริง ผู้นำจำนวนมากอาจยึดกับส్ไตร์ การบริหารงานแบบเดิม ๆ คือการใช้สารัญญาณนิ่ง โดยอาจจะเลยต่อการใช้สารสนเทศที่เป็นข้อเท็จจริง (facts) ในการประกอบการตัดสินใจ จึงทำให้เกิดความผิดพลาดหรืออาจทำให้งานไม่เป็นประสิทธิภาพเท่าที่ควร

4. มีความสามารถในการสื่อสาร ผู้นำจะต้องมีการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นโดยใช้สื่อในการสร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และตรงตามวัตถุประสงค์อย่างแท้จริง ผู้นำจึงต้องมีความสามารถในด้านการพูด การเขียน และการแสดงออกโดยการกระทำเพื่อสื่อให้ผู้อื่นเข้าใจ

5. มีทักษะในการฟัง เนื่องจากการฟังเป็นการจับใจความของผู้พูด และสามารถวิเคราะห์ถึงความรู้สึกนิ่งคิดในเบื้องลึก ตลอดจนสิ่งที่ผู้พูดมีความกังวลอยู่ และรวมถึงพฤติกรรมที่อาจจะเกิดขึ้นเนื่องจากเรื่องราวต่าง ๆ ผู้นำจึงมักจะต้องฟังมากกว่าพูด เพื่อที่จะสามารถเอาใจเขามาใส่ใจเราให้มากที่สุด เท่าที่จะทำได้

6. มีความเข้าใจในวัฒนธรรมองค์กร เพราะว่าสิ่งที่ยึดถือประเพณีปฏิบัติในองค์กรอาทิ ความซื่อสัตย์สุจริต ตรงต่อเวลา เป็นสิ่งสำคัญซึ่งผู้นำจะต้องวิเคราะห์และเข้าใจ ตลอดจนพร้อมที่จะประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อองค์กร

7. มีการมอบอำนาจ ผู้นำจะต้องมีความเชื่อมั่นในตัวผู้ตามและไว้วางใจในการทำงาน โดยมีการมอบอำนาจการตัดสินใจให้แก่ผู้ตามควบคู่ไปกับการมอบหมายงานด้วย

8. มีความสามารถในการสร้างผู้นำรุ่นใหม่ ผู้นำจะต้องสร้างให้ผู้อื่นเป็นผู้นำด้วยในทุกๆ ลำดับชั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความเชื่อมโยงและประสานความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันได้ดี เรียกได้ว่าเก่งเป็นทีมย่อมดีกว่าเก่งคนเดียว

9. มีการพัฒนาองค์กรให้มีการเรียนรู้ตลอด ผู้นำจะต้องเสริมสร้างบรรยาศต์ให้มีการแผลเปลี่ยนข้อมูล ความรู้ ประสบการณ์ เพื่อเรียนรู้ซึ่งกันและกันในหมู่สมาชิกขององค์กร อันจะนำไปสู่การพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดความรักสามัคคีในหมู่คณะ และยังเป็นพลังร่วมขององค์กรอีกด้วย

10. มีความใจกว้าง ผู้นำต้องมีความเป็นผู้ฟังที่ดี สามารถเข้าใจและรับฟังความต้องการของคนอื่น ให้เกียรติผู้อื่น คิดแบบ ชนะ - ชนะ

2.5 พนักงาน หรือสายงานสนับสนุน (Staff) วันชัย มีชาติ (2550) ได้อธิบายว่า พนักงาน หรือสายงานสนับสนุน เป็นกลุ่มที่ทำหน้าที่ค่อยสนับสนุนและให้การช่วยเหลือผู้ที่ปฏิบัติหน้าที่ในสายงานหลัก งานของสายงานสนับสนุนจะไม่ได้มีหน้าที่โดยตรงในการสร้างผลผลิตขององค์กร งานในส่วนนี้ไม่ได้ทำหน้าที่ในการผลิตสินค้าหรือบริการขององค์กร แต่เป็นงานที่ช่วยอำนวยความสะดวกให้การทำงานของสายงานหลักเป็นไปได้ด้วยดี หรือช่วยงานการวางแผนระบบการทำงานเพื่อให้สายงานหลักสามารถปฏิบัติงานได้ถูกต้อง

งานของสายงานสนับสนุน ได้แก่

1. งานด้านอำนวยการ
2. งานด้านการบริหารงานบุคคล
3. งานพัสดุ
4. งานการเงิน
5. งานบริหารงานทั่วไป
6. งานอาคารสถานที่

การขาดงานในด้านนี้จะทำให้เจ้าหน้าที่ในสายงานหลักทำงานได้ยากลำบากมากขึ้น

2.6 ทักษะ (Skills) อร่าม ศิริพันธุ์ (2550) ได้อธิบายว่า ทักษะ เป็นการวิเคราะห์ซึ่คามาสามารถของกำลังคนในองค์กรว่า กำลังคนหลักขององค์กรเป็นกำลังคนที่มีความสามารถในการทำงานให้บรรลุตามเป้าหมายขององค์กรได้ ตัวอย่างเช่น

องค์กรด้านตุลาการ ก็ต้องมีผู้รู้ และเข้าใจหลักกฎหมายดี

องค์กรด้านการรักษาพยาบาล ต้องมีผู้เชี่ยวชาญการวินิจฉัย และรักษาโรค

นอกจากนี้ กุลธน ธนาพงศ์ธรรม, เสน่ห์ จุ้ยโต (2544) ยังได้อธิบายว่า การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เป็นกระบวนการการศึกษาต่อเนื่องที่มนุษย์จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา มี 3 กิจกรรมที่สำคัญคือ

1. การฝึกอบรม (training) เป็นการเรียนรู้เพื่อผู้คนในการทำงานในปัจจุบัน การฝึกอบรมมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- 1.1 เพื่อความเจริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การทำงานของตน
- 1.2 เพื่อพัฒนาทักษะคติและบุคลิกภาพให้ถูกต้องดึงความสามารถเหมาะสมยิ่งขึ้น
- 1.3 เพื่อพัฒนาทักษะหรือฝีมือในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น
- 1.4 เพื่อฝึกฝนความสามารถในการใช้คุณพินิจในการตัดสินใจให้ดียิ่งขึ้น
- 1.5 เพื่อเรียนรู้งานและลดการเสี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน
- 1.6 เพื่อปรับปรุงสภาพการทำงานของตนให้ดี และเหมาะสมยิ่งขึ้น
- 1.7 เพื่อให้เข้าใจในนโยบายและเป้าหมายขององค์กรที่ตนเป็นสมาชิกอยู่ได้ดียิ่งขึ้น

- 1.8 เพื่อให้เกิดความพึงพอใจในการทำงาน

2. การศึกษา (education) เป็นการเรียนรู้เพื่อผู้คนในการทำงานในอนาคต มี 3 รูปแบบ ได้แก่

2.1 การศึกษาในระบบ (Formal Education) เป็นการศึกษาที่กำหนดด้วยกฎหมาย วิธีการศึกษา ระยะเวลาการศึกษา การวัดและการประเมินผล ซึ่งเป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษา ที่แน่นอน

2.2 การศึกษานอกระบบ (Non-Formal Education) เป็นการศึกษาที่มีความชัดเจนในการกำหนดด้วยกฎหมาย รูปแบบ วิธีการศึกษา ระยะเวลาการศึกษา ซึ่งเป็นเงื่อนไขที่สำคัญของการสำเร็จการศึกษา

2.3 การศึกษาตามอัธยาศัย (Informal Education) เป็นการศึกษาที่ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ด้วยตนเองตามความสนใจ ศักยภาพ ความพร้อม และโอกาส โดยศึกษาจากคน ประสบการณ์ สังคม สภาพแวดล้อม สื่อ หรือแหล่งความรู้อื่น ๆ

3. การพัฒนา (development) เป็นการเรียนรู้ที่ไม่ได้มุ่งเน้นการทำงาน แต่มุ่งถึงการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของมนุษย์ไปในทางที่ดีขึ้น วิธีการพัฒนาตนเองมี 2 วิธี ได้แก่

3.1 การพัฒนาตนเองตามปกติวิถี ครอบคลุมการเลียนแบบ การลองผิดลองถูก การอყابกลองทำสิ่งที่แปลกใหม่ และความต้องการที่จะทำให้สิ่งที่มีอยู่แล้วดีขึ้น

3.2 การพัฒนาตนเองด้วยการศึกษาจากแหล่งความรู้ เป็นวิธีการหาความรู้จากสถาบันศาสนา แหล่งวิทยบริการ และการสื่อสารมวลชน

2.7 กลยุทธ์ (Strategy) อร่าม ศิริพันธุ์ (2550) ได้อธิบายว่า กลยุทธ์ ในความหมายนี้ก็คือ วิธีการที่ทำให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ด้วยวิธีที่ถูกต้อง การกำหนดกลยุทธ์ไม่ได้เริ่มที่ตัวกลยุทธ์ แต่เริ่มที่วิสัยทัศน์ซึ่งมีลำดับขั้นดังนี้

1. **วิสัยทัศน์ (vision)** หมายถึง การมองอนาคตให้ถูกต้องว่าจะเกิดอะไร ถ้าอนาคตที่เกิดขึ้นเป็นจริงตามคะแนนที่เรียกว่าวิสัยทัศน์ แต่หากไม่ตรงก็เรียกว่าความฝัน (dream) อีกความหมายหนึ่ง คือ วิสัยทัศน์เป็นความตั้งใจของคนที่มีขอบเขตกว้าง รวมทุกอย่างและคิดไปข้างหน้า

2. **ภารกิจ (mission)** เป็นคำขยายความหมายของวิสัยทัศน์ให้ชัดเจนขึ้น แสดงให้เห็นถึงทิศทางและความเชื่อที่ระบุว่าวิสัยทัศน์จะนำองค์กรไปสู่ความสำเร็จตามเป้าหมาย

3. **เป้าหมาย (goal) และวัตถุประสงค์ (objective)**

3.1 **เป้าหมาย** จะระบุถึงจุดหมายปลายทางขององค์กรที่เป็นส่วนรวม

3.2 **วัตถุประสงค์** เป็นจุดหมายปลายทางของการดำเนินงานในระดับหน่วยงาน มีความชัดเจน และเฉพาะเจาะจงกว่า

4. **กลยุทธ์ (strategy)** ได้แก่ การกำหนดกลยุทธ์และการนำไปใช้มี 3 ระดับ ได้แก่

4.1 **กลยุทธ์ระดับองค์กร (grand strategies)** หมายถึง กลยุทธ์ที่ตอบสนองเป้าประสงค์หลักในภาพรวมขององค์กร หรือเป็นกลยุทธ์ระดับนโยบายที่ตอบสนองแผนงานขององค์กร

4.2 **กลยุทธ์ระดับกิจการ (business-level strategies)** หมายถึง กลยุทธ์ที่ตอบสนองวัตถุประสงค์หลักของกิจการในแต่ละประเภทของผลิตภัณฑ์หรือบริการ หรือเป็นกลยุทธ์ระดับโครงการ ที่ตอบสนองวัตถุประสงค์หลักของโครงการ

4.3 **กลยุทธ์ระดับหน้าที่ (functional-level strategies)** หมายถึง กลยุทธ์ที่ตอบสนองวัตถุประสงค์หลักของหน้าที่ที่ต้องปฏิบัติในกระบวนการทำงานในแต่ละกิจการ หรือเป็นกลยุทธ์ระดับกิจกรรม ที่ตอบสนองผลผลิตหลักซึ่งเกิดจากกระบวนการทำงาน

5. **แผนการดำเนินงาน (operating plan)** การจัดทำแผนดำเนินงาน ที่เพื่อเชื่อมต่อสิ่งต่าง ๆ ที่กล่าวมาเข้าด้วยกัน เพื่อให้องค์กรสามารถดำเนินงานได้สำเร็จตามเป้าหมาย

3. อุ่รathanawimหิดลดุลยเดช กรมอุทavarero

3.1 ประวัติความเป็นมา

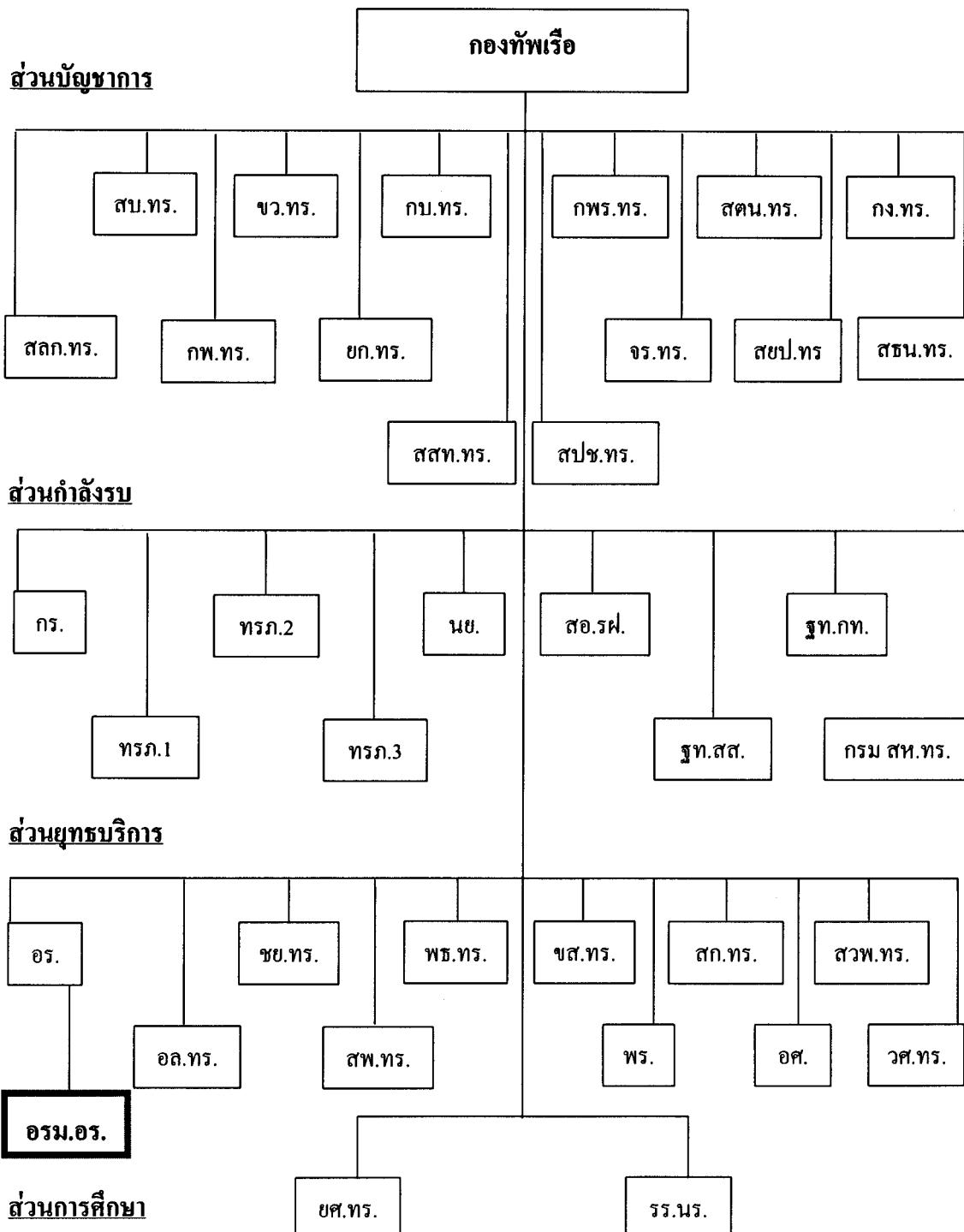
“ธรรมดามีเรือแล้วต้องซ่อมได้เอง เป็นหลักของยุทธศาสตร์ ถ้าซ่อมไม่ได้เองก็ไม่ควรจะมี” พระดำรัสของ พลเรือเอก พระเจ้าบรมวงศ์เรือพระองค์เจ้าภารเกียรติวงศ์ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ องค์บิดาของทavarero ไทย แสดงให้เห็นความเป็นจริงที่ว่าสิ่งที่จะขาดเสียมิได้ สำหรับกิจการทavarero ก็คือ “อุ่รero” เพราะอยู่เรือคือสิ่งจำเป็นที่จะช่วยให้การซ่อมสร้าง และบำรุงรักษารถเรือ ทั้งเรือเก่าและเรือที่ต่อขึ้นใหม่ ดำเนินไปได้ด้วยดี อุ่รeroจึงเป็นสิ่งที่เคียงคู่กับทavareroทั่วโลกมาโดยตลอด (พิกุล ชูสกุล 2547: 9)

กิจการอุ่รeroในประเทศไทยนี้ ถือกำเนิดขึ้นมาเมื่อไร ไม่มีหลักฐานปรากฏแน่ชัด แต่ในระยะเริ่มต้นของกิจการอุทavarero ที่ได้มีการจัดการเป็นรูปเป็นร่าง และมีหลักฐานปรากฏชัด ได้เกิดขึ้นในสมัยรัชกาลที่ 4 ซึ่งในยุคสมัยนั้น เรือรบของไทยยังเป็นเรือใบ ในขณะที่อุ่รeroที่ใช้สำหรับซ่อมบำรุงเรือ ยานที่เรือได้รับความเสียหายจากศึกสงครามในขณะนั้น ก็ล้วนทำขึ้นอย่างง่าย ๆ และส่วนใหญ่ตั้งอยู่ตามริมแม่น้ำเจ้าพระยา โดยชุดเป็นแผ่นน้ำเข้าไปจากฝั่งแม่น้ำ พื้นที่ของอุ่รero เป็นโคลนอย่างที่ชาวต่างชาติเรียกว่า Mud Dock อย่างไรก็ตามแม้จะเป็นเพียงอุ่รeroแบบง่าย ๆ แต่อุ่รeroนั้นก็ได้สร้างเรือรบอันเป็นกำลังสำคัญของกองทัพเรือไทยในอดีตมาโดยตลอด ครั้นต่อมา เมื่อได้มีการสร้างเรือกลไฟขนาดใหญ่ขึ้น อุ่รinoแบบง่าย ๆ จึงได้รับการปรับปรุงให้ทันสมัยขึ้น ด้วยการตกแต่งพื้นของอุ่รinoให้แข็งแรง และไม่เปียกและอย่างในสมัยก่อน อีกทั้งให้มีอาคารเรือพรม ด้วยโครงงานเพิ่มขึ้น ซึ่งสามารถซ่อมสร้างเรือขนาดใหญ่ที่มีน้ำหนักมากได้ โดยในสมัยรัชกาลที่ 4 นั้น มีอุ่รeroที่สามารถซ่อมสร้างเรือกลไฟอยู่ด้วยกัน 3 แห่ง คือ อุ่รeroใต้วัดระฆัง เป็นอุ่รero หลวงที่ได้รับการสร้างมาตั้งแต่สมัยรัชกาลที่ 4 และได้ใช้ซ่อมสร้างเรือมาจนถึงสมัยรัชกาลที่ 5 อุ่รeroวังหน้า เป็นอุ่รeroที่พระบาทสมเด็จพระปินเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดเกล้าฯ ให้สร้างขึ้นเพื่อซ่อมสร้างเรือรบ เรือพระที่นั่งของฝ่ายวังหน้า อุ่รinoแห่งนี้ตั้งอยู่บริเวณโรงทavareroวังหน้าริมแม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งก็คือที่ตั้งของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในปัจจุบัน อุ่รeroบ้านสมเด็จ เป็นอุ่รeroที่อยู่ในความคุ้มครองสมเด็จเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ อุ่รeroแห่งนี้ตั้งอยู่หน้าวัดองค์ราษฎร์ ในความคุ้มครองสมเด็จเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ อุ่รeroแห่งนี้ตั้งอยู่หน้าวัดองค์ราษฎร์

อุ่รathanawimหิดลดุลยเดช กรมอุทavarero สร้างขึ้นเพื่อรับรองรับการขยายตัวของเทคโนโลยีการต่อเรือขนาดใหญ่ ประกอบกับนานาประเทศทั่วโลกล้วนมีเรือรบขนาดใหญ่และมีแสนยานุภาพมาก ทำให้กองทัพเรือมีแผนในการจัดหาเรือขนาดใหญ่ ระหว่างขันน้ำถึง 20,000 ตัน เพื่อเตรียมสร้างกำลังทางเรือ เพื่อปฏิบัติภารกิจคุ้มครองผลประโยชน์ของชาติทางทะเล ที่ขยายขอบเขตออกไปตามกฎหมาบรรทัดที่ระบุว่างประเทศรวมทั้งช่วยเหลือผู้ประสบภัย และทดสอบ

ด้วยความจำเป็นดังกล่าว กองทัพเรือจึงได้พิจารณาเห็นว่า มีความจำเป็นที่ต้องสร้างอู่รือเพิ่มเติม จึงได้สำรวจหาพื้นที่สร้างอู่แห่งใหม่ และพบว่าบริเวณอ่าวจุกเสม็ด อำเภอสักหิน จังหวัดชลบุรี เป็นบริเวณที่เหมาะสม กล่าวคือ ลักษณะที่ตั้งอยู่ใกล้กำลังทางเรือหลัก และกำลังป้องกันชายฝั่งของกองทัพเรือ และอยู่ในพื้นที่คลื่นลมสงบเนื่องจากมีเกาะและเขื่อนกั้นคลื่นบังอยู่ นอกจากนี้ยังอยู่ใกล้กับท่าเรือพาณิชย์สักหิน และใกล้สถานบินอู่ตะเภา จึงสะดวกต่อการส่งกำลังบำรุงทั้งทางเรือและทางอากาศ สามารถพัฒนาในเชิงพาณิชย์ได้ง่าย เพราะอยู่ไม่ไกลจากแหล่งอุตสาหกรรมภาคตะวันออก กองทัพเรือจึงได้เสนอกระทรวงกลาโหม เพื่อขออนุมัติสร้างอู่รือแห่งใหม่ที่บริเวณอ่าวจุกเสม็ด อำเภอสักหิน จังหวัดชลบุรี และได้รับอนุมัติเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2537 ใช้งบประมาณในการก่อสร้างกว่า 4,000 ล้านบาท โดยได้รับพระราชทานชื่อเพื่อเป็นสิริมงคลแก่ อู่ท่าเรือแห่งใหม่จาก พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ว่า “อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช” โดยทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ มาทรงประกอบพิธีวางศิลาฤกษ์ เมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2541 (พิกัด ชุมสกุล 2547: 27)

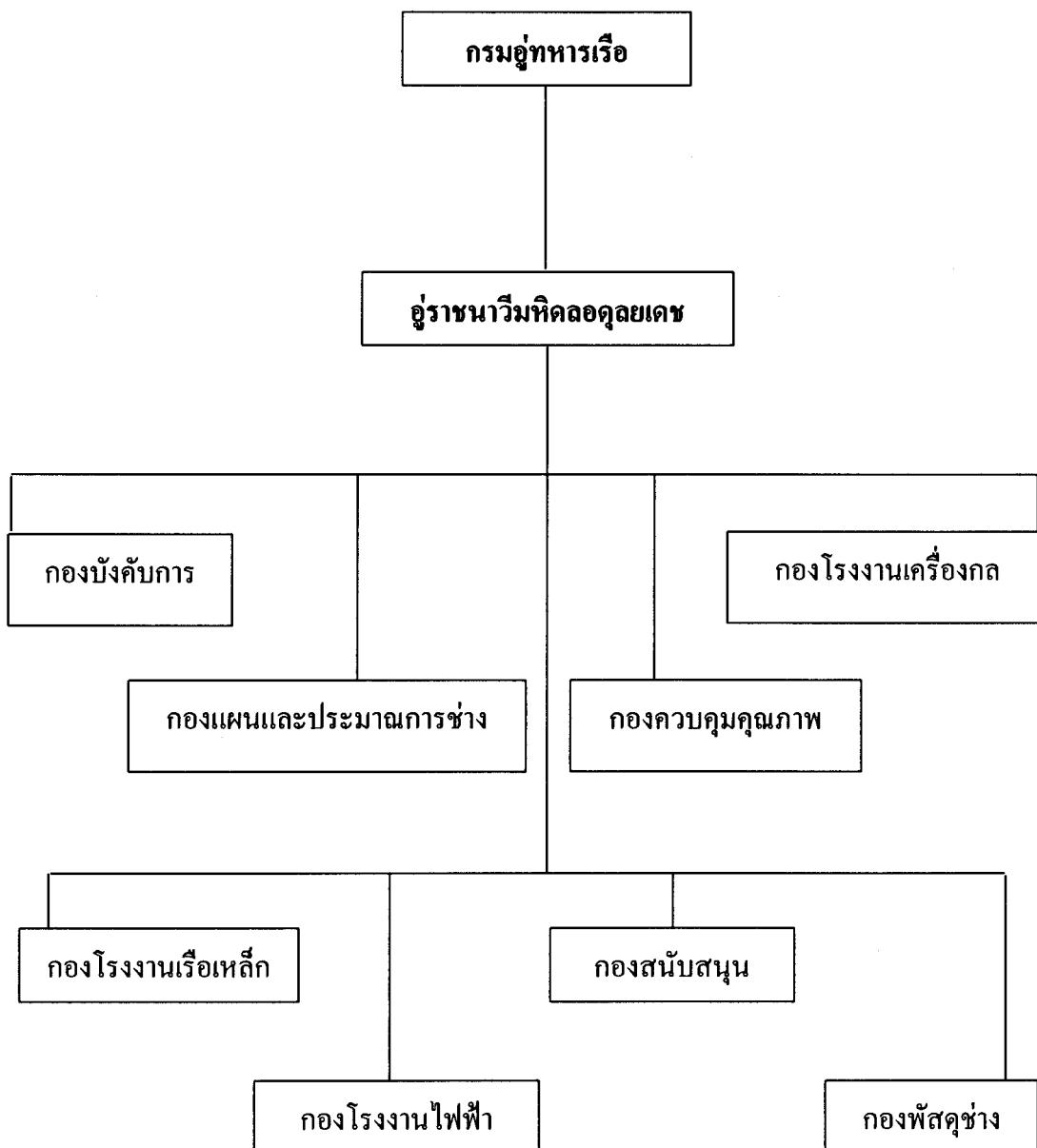
3.2 โครงสร้างอู่ราชานวีมหิดลอดุยเดช กรมอู่ทหารเรือ
ที่ตั้งของอู่ราชานวีมหิดลอดุยเดช กรมอู่ทหารเรือ (อرم.อร.) ในกองทัพเรือ ดังแสดง
ในภาพที่ 2.1



ภาพที่ 2.1 แสดงที่ตั้งของอู่ราชานวีมหิดลอดุยเดช กรมอู่ทหารเรือ (อرم.อร.) ในกองทัพเรือ

จากภาพที่ 2.1 กองทัพเรือ แบ่งหน่วยขึ้นตรงออกเป็น 4 ส่วน ได้แก่ ส่วนบัญชาการ ส่วนกำลังรบ ส่วนยุทธบริการ และส่วนการศึกษา โดยอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ เป็นหน่วยขึ้นตรงกรมอู่ทหารเรือ ซึ่งอยู่ในส่วนยุทธบริการของกองทัพเรือ

โครงสร้างอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ดังแสดงในภาพที่ 2.2



ภาพที่ 2.2 โครงสร้างอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช เป็นหน่วยขึ้นตรงกรมอู่ทหารเรือ มีหน่วยงานต่าง ๆ ดังนี้

1. กองบังคับการ
2. กองแผนและประมาณการซ่าง
3. กองควบคุมคุณภาพ
4. กองโรงงานเครื่องกล
5. กองโรงงานเรือเหล็ก
6. กองโรงงานไฟฟ้า
7. กองสนับสนุน
8. กองพัสดุซ่าง

3.3 อำนาจหน้าที่

3.3.1 กองบังคับการ ประกอบด้วย กองจัดการ กองกำลังพล กองส่งกำลังบำรุง กองการเงิน และแผนกพระธรรมนูญ มีหน้าที่วางแผน อำนวยการ ประสานงาน ด้านธุรการ การกำลังพล การส่งกำลังบำรุง การบริหารโครงการและงบประมาณ การเงิน กรรมวิธีข้อมูล กฏหมาย และการนิรภัยการซ่าง

3.3.2 กองแผนและประมาณการซ่าง ประกอบด้วย แผนกแผนและสำรวจ แผนกจัดแผนงาน แผนกกำกับการซ่อมสร้าง แผนกควบคุมและประมาณราคา และแผนกออกแบบ มีหน้าที่วางแผน สำรวจ ออกแบบชัดเต็มพัสดุและอุปกรณ์การซ่าง ประสานงาน และกำกับการซ่อมสร้างให้เป็นไปตามกำหนดเวลา

3.3.3 กองควบคุมคุณภาพ ประกอบด้วย แผนกด้วยเรือ แผนกกลจักร และแผนกไฟฟ้า มีหน้าที่ตรวจ วิเคราะห์ ทดสอบ ทดลอง ประเมินค่า และควบคุมคุณภาพ การซ่อมสร้าง ดัดแปลงเรือและอุปกรณ์ทางซ่าง ตลอดจนการผลิต ตลอดทั้งกระบวนการของโรงงานต่าง ๆ และการทดลองเรือ

3.3.4 กองโรงงานเครื่องกล ประกอบด้วย โรงงานเครื่องกล โรงงานทดสอบเครื่อง โรงงานปรับซ่อมเครื่องชนิด โรงงานซ่อมเครื่องจักรซ่าง และโรงงานปรับซ่อมเครื่องปรับอากาศ และทำความสะอาด มีหน้าที่ดำเนินการซ่อม สร้าง ดัดแปลง แก้ไข ทดสอบเครื่องจักรกล และอุปกรณ์ ของเรือในสาขากลจักร

3.3.5 กองโรงงานเรือเหล็ก ประกอบด้วย โรงงานเรือเหล็ก โรงงานซ่างท่อและหม้อน้ำ โรงงานโลหะแผ่น โรงงานเชื่อมประสาน โรงงานพ่นทรายและทาสี และโรงงานต่อเรือ ไม้และไช แก้ว มีหน้าที่ ซ่อม สร้าง ดัดแปลง แก้ไขตัวเรือเหล็ก ตลอดจนงานสีตัวเรือและเครื่องจักร

3.3.6 กองโรงงานไฟฟ้า ประกอบด้วย โรงงานซ่อมเครื่องไฟฟ้า โรงงานเดินสาย และโรงงานซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า มีหน้าที่ ซ่อม ดัดแปลง แก้ไข ติดตั้ง รื้อถอน เดินสาย และทดลอง ระบบเครื่องไฟฟ้า ตลอดจนระบบไฟฟ้าภายในเรือ

3.3.7 กองสนับสนุน ประกอบด้วย แผนกบริการ แผนกซ่อมบำรุงและโยธา แผนกเชื้อกรอกและการอู่ แผนกการทำ และแผนกขนส่ง มีหน้าที่ ให้บริการและซ่อมบำรุงเกี่ยวกับอาคาร สถานที่ ท่าเทียบเรือ และอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องทุ่นแรง

3.3.8 กองพัสดุช่าง ประกอบด้วย แผนกควบคุมและตรวจสอบ แผนกจัดหา และ แผนกคลัง มีหน้าที่ รวบรวมและเสนอความต้องการ ควบคุม ตรวจสอบ เก็บรักษา แจกจ่ายพัสดุ สายช่าง

3.4 อัตรากำลังพล

ตามข้อมูลกำลังพลอยู่รำนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอยู่ทหารเรือ ประจำปีงบประมาณ 2552 (เริ่มต้นแต่ เดือนมิถุนายน 2552) โดยอยู่รำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีกำลังพลในสังกัดทั้งหมด 805 คน ดังนี้

ระดับขั้นยศ	จำนวน (คน)
พ朵เรือตรี (พ.ร.ต.)	3
นาวาเอก (พิเศษ) (น.อ.(พ.))	16
นาวาเอก (น.อ.)	33
นาวาโท (น.ท.)	38
นาวารตรี (น.ต.)	50
เรือเอก (ร.อ.)	31
เรือโท (ร.ท.)	34
เรือตรี (ร.ต.)	22
พันจ่าเอก (พิเศษ) (พ.จ.อ.(พ.))	49
พันจ่าเอก (พ.จ.อ.)	72
พันจ่าโท (พ.จ.ท.)	14
พันจ่าตรี (พ.จ.ต.)	12
จ่าเอก (จ.อ.)	46
จ่าโท (จ.ท.)	7
จ่าตรี (จ.ต.)	3

ระดับชั้นยศ	จำนวน (คน)
ลูกจ้างประจำ	315
พนักงานราชการ	60
รวม	805

4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ศันสนีย์ เตชะสหวงศ์ (2546) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่มีอิทธิพลต่าง ๆ กับความผูกพันองค์การของเกสัชกรประจำร้านน้ำทส พบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านสภาพงาน มีความสัมพันธ์ในทิศทางบวกกับความผูกพันองค์การในระดับต่ำ ปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านนโยบายการบริหารงานและด้านความสัมพันธ์กับผู้ร่วมงาน มีความสัมพันธ์ในทิศทางบวกกับความผูกพันองค์การในระดับปานกลาง และปัจจัยที่มีอิทธิพลด้านลักษณะงานและด้านความภาคภูมิใจในวิชาชีพ มีความสัมพันธ์ในทิศทางบวกกับความผูกพันองค์การในระดับสูง

วีโรมนี สว่างเลื่อน (2547) ได้ศึกษาความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานบริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) พบว่า พนักงานที่มีระดับความผูกพันต่อองค์กรหรือมีความผูกพันในงานสูง จะทำให้องค์กรได้รับผลการปฏิบัติงานที่สูงตามไปด้วย และการที่ผู้บริหารสามารถเสริมสร้างความผูกพันในงานให้เกิดขึ้น ย่อมทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้น

สุวิชา ธรรมนภิเวศ (2528: 74) ได้ศึกษาความยึดมั่นผูกพันต่ออาชีพครู ศึกษาเฉพาะกรณีครูอาจารย์ ในวิทยาลัยเทคโนโลยี และอาชีวศึกษา พบว่า ระยะเวลาในการประกอบอาชีพมีความสัมพันธ์กับความผูกพันยึดมั่นต่อวิชาชีพครู

นิสิต ทิพย์รักษ์ (2548) ได้ศึกษาปัจจัยที่สัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ พบว่า ความผูกพันต่อองค์การของข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับสูง เมื่อพิจารณาความผูกพันต่อองค์การเป็นรายด้าน สามารถเรียงลำดับความผูกพันต่อองค์การ จากด้านที่มีค่าคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ไปหาน้อยที่สุด ได้ดังนี้ ด้านความเชื่อมั่นอย่างแรงกล้าในการยอมรับเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ ของข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา อยู่ในระดับสูง ด้านความเต็มใจที่จะทุ่มเทความพยายามอย่างมากเพื่องค์การ ของข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยาอยู่ในระดับสูง และด้านความประ Thornton อย่างแรงกล้าที่จะรักษาไว้ซึ่งความเป็นสมาชิกขององค์การ อยู่ในระดับปานกลาง

นภาเพ็ญ โภมาศวิน (2533: 95 – 96) ได้ทำการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันสมาชิกในองค์กรศึกษา เฉพาะกรณีสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี พบว่า สิ่งที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของสมาชิก คือ ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน โอกาสก้าวหน้าในการทำงาน การมีส่วนร่วมในการบริหาร ระบบการพิจารณาความคิดความชอบของหน่วยงาน และความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงาน

จารุณี วงศ์คำแน่น (2537) ได้ศึกษาความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานสายงานสนับสนุนการปฏิบัติงาน การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย พบว่า ความผูกพันต่อองค์กร มีความสัมพันธ์กับความคงอยู่ของสมาชิกภาพ แต่ความผูกพันต่อองค์กร ไม่มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่องาน และไม่มีความสัมพันธ์กับความทุ่มเทที่ให้กับงาน

พงศกร เพ่าไฟโภจนกร (2546) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานบริษัทซีเมนส์ จำกัด พบว่า ปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยลักษณะงาน ปัจจัยลักษณะองค์กร และปัจจัยประสบการณ์จากการทำงาน ต่างก็มีผลต่อความผูกพันขององค์กร

พนิดา จงคำเกิง (2551) ได้ศึกษาการสร้างความผูกพันต่อองค์กรโรงเรน ABC พบว่า ปัจจัยการลาออกจากบุคลากรคือ ปัจจัยงานด้านมือ และเงินเดือนน้อย ความคิดเห็นของบุคลากร ส่วนใหญ่ต้องการให้มีการปรับปรุงในด้านค่าตอบแทนเป็นอันดับแรก รองลงมาได้แก่ ด้านความก้าวหน้า ด้านสิ่งจูงใจ ตามลำดับ เพื่อเป็นการสร้างความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรให้แก่บุคลากร

วินิจฉัย โสมบรรดา (2533: 61) ได้ศึกษาความยึดมั่นผูกพันต่ออาชีพครูประถมศึกษา ข้าราชการแม่จัน จังหวัดเชียงราย พบว่า ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน และการมีส่วนร่วมในการบริหารงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความยึดมั่นผูกพันต่ออาชีพครู

ธีระ วีระธรรมสาธิ (2532: 143 – 150) ได้ศึกษาความผูกพันต่อองค์กร เฉพาะกรณีผู้บริหารระดับหัวหน้าแผนกหรือเทียบเท่าของเครือซีเมนต์ไทย พบว่า ปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล (อาชญาและประสบการณ์ในการทำงาน) มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร นอกจากนี้ยังพบว่าปัจจัยลักษณะงานรวมทั้งนโยบายการบริหารงาน (ความท้าทายของงาน โอกาสก้าวหน้าในการทำงาน และการมีส่วนร่วมในการบริหาร) ตลอดจนระบบการพิจารณาความคิดความชอบของหน่วยงาน มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กร

กัลยา มหาอุมาฯ (2544) ได้ศึกษาพบว่า ปัจจัยแวดล้อมภายนอกในการปฏิบัติงานที่ส่งผลกระทบต่อขวัญกำลังใจและความผูกพันของบุคลากร และจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้บังคับบัญชาต้องรับรู้เรื่องศึกษา และามาตรการแก้ไข โดยด่วนที่สุดเป็นอันดับแรก คือ โอกาสความก้าวหน้าในการทำงานของบุคลากร เพื่อลดความกดดันในการปฏิบัติงานและสร้างความมั่นใจให้เกิดความรู้สึกผูกพัน

โดยการสร้างแรงจูงใจ ก่อให้เกิดขวัญกำลังใจที่ดีแก่ผู้ได้บังคับบัญชา ให้มีความรู้สึกที่ดีขึ้นเป็นอันดับแรก และตามด้วยปัจจัยด้านลักษณะงานที่มีการติดต่อสัมพันธ์กับผู้อื่น ลักษณะงานที่ท้าทาย และการมีส่วนร่วมในการบริหารงานเป็นอันดับต่อมา เพราะปัจจัยแผลล้มทั้ง 3 ด้านดังกล่าว ย่อมมีอิทธิพลต่อขวัญกำลังใจของผู้ปฏิบัติงาน เพราะขวัญกำลังใจที่ดีจะส่งผลให้เกิดความผูกพันต่อองค์การ มีความกระตือรือร้นที่จะปฏิบัติงานได้อย่างยาวนานอย่างมีความสุข และตั้งใจทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตรงตามเป้าหมายขององค์กรต่อไป นอกจากนี้ยังพบว่า ประสบการณ์จากการทำงานมีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร เพราะประสบการณ์จะสอนให้ผู้ปฏิบัติงานเกิดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง ทำให้บุคลากรสามารถแก้ไขปัญหา เสนอแนวความคิด ต่อผู้บังคับบัญชา และมีความคิดที่จะปฏิบัติงานอย่างสร้างสรรค์และพัฒนา

Sheldon (1971: 149) (อ้างใน ศันสนีย์ เศษสหงส์ 2546:16) ได้ทำการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความรู้สึกผูกพันต่อองค์กร ในกลุ่มนักวิทยาศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอก และต้องปฏิบัติงานอยู่ภายนอกห้องทดลอง พบร่วมกับความสัมพันธ์ทางสังคม (Social Involvement) กับเพื่อนร่วมงานมีอิทธิพลต่อความรู้สึกผูกพันต่อองค์กร

Walker และ Guest (อ้างใน โสภา ทรัพย์อุดมมาก 2533: 24) ได้ศึกษาคนงานโรงพยาบาลชื่นส่วนรถชนต์ จำนวน 1000 คน ซึ่งจะต้องปฏิบัติงานช้าๆ ขาดและเหมือนกันทุกๆ วัน โดยไม่ต้องคิดหรือใช้การตัดสินใจในการทำงาน พบร่วมกับงานที่มีลักษณะจำเจทำให้คนเกิดความเบื่อหน่าย และมีความผูกพันต่อองค์กรลดลง

Welsch และ Laven (1981: 1079 – 1089) (อ้างใน ศันสนีย์ เศษสหงส์ 2546:17) ได้ทำการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความผูกพันต่อองค์กร ลักษณะงาน ความพึงพอใจในงาน และพฤติกรรมทางวิชาชีพของนักเทคนิค นักบริหาร และเจ้าหน้าที่การแพทย์ พบร่วมกับอายุ ตำแหน่ง และระยะเวลาที่ทำงานในโรงพยาบาลมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร

J.E. Sheridan (1992) และ C. Orpeu (1993) (อ้างใน โสภา ทรัพย์อุดมมาก 2533: 24) ได้ศึกษาวิจัยความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมองค์กรกับความรู้สึกผูกพันขององค์กร องค์กรที่พนักงานมีความจงรักภักดี (loyalty) จะทำให้เกิดความรู้สึกผูกพัน (commitment) เขาจะช่วยให้กับการปฏิบัติงาน เพราะอย่างให้องค์กรประสบความสำเร็จ

Mccaul (1982: 157) (อ้างใน ศันสนีย์ เศษสหงส์ 2546:17) ได้ศึกษากับพนักงานในบริษัท 3 แห่ง จำนวน 258 คน พบร่วมกับงานที่รู้สึกว่างานที่ทำน่าสนใจ มีความสำคัญ และท้าทาย จะทำให้การปฏิบัติงานได้ผลในระดับสูง และมีความรู้สึกผูกพันต่อองค์กร ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของ Wilch (1987) (อ้างใน ศันสนีย์ เศษสหงส์ 2546:17) ที่ทำการศึกษากับกลุ่มผู้จัดการขายปลีก จำนวน 209 คน พบร่วมกับงานที่ชัดเจน ความพึงพอใจในงาน ความสัมพันธ์กับผู้ร่วมงาน การได้รับการดูแลจากหัวหน้า ความก้าวหน้าในงาน และความสำคัญของงานมีผลกับความผูกพันต่อองค์กรของผู้จัดการขายปลีก

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยมีวัตถุประสงค์การวิจัยเพื่อศึกษาระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ และเพื่อศึกษาแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ โดยมีขั้นตอนในการดำเนินการวิจัยดังต่อไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ข้าราชการทหาร ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ สังกัดอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ จำนวน 805 คน (กองกำลังพล : 18 มิ.ย.52)

1.2 การกำหนดขนาดตัวอย่าง และกลุ่มตัวอย่าง

การกำหนดขนาดตัวอย่าง ใช้สูตรของทาโร ยามานาเన่ ที่ความคลาดเคลื่อน 0.05 ดังนี้
วิธีการคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่าง ใช้สูตร ทาโร ยามานาเন่ (Taro Yamane: 1967)

สูตร

N

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

N = ขนาดของประชากร

e = ความคลาดเคลื่อนในการศึกษานี้จะใช้ค่าเท่ากับ 0.05

แทนค่าในสูตร

$n = \text{ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง}$

$N = 805 \text{ คน}$

$e = \text{ความคลาดเคลื่อนในการศึกษานี้จะใช้ค่าเท่ากับ } 0.05$

$$n = \frac{805}{1 + 805 \times (0.0025)} = 267$$

จากการแทนค่าในสูตร จะได้ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง (n) เท่ากับ 267 คน

กำหนดขนาดตัวอย่างแบบชั้นภูมิตามสัดส่วน (Proportional stratification) โดยแบ่งประชากรออกเป็น 6 ชั้นภูมิ ดังแสดงในตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 แสดงการกำหนดขนาดตัวอย่างแบบชั้นภูมิตามสัดส่วน

ระดับชั้นยศ	จำนวน (คน)	ขนาดตัวอย่าง
พลเรือตรี – พลเรือเอก	3	1
นาวาเอกพิเศษ – นาวาตรี	137	45
เรือเอก – เรือตรี	87	29
พันจ่าเอกพิเศษ – พันจ่าตรี	147	49
จ่าเอก – จ่าตรี	56	19
ลูกจ้างประจำ - พนักงานราชการ	375	124
รวม	805	267

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

2.1 ลักษณะของเครื่องมือ

การศึกษาหรือการวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey research) โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือช่วยในการทำวิจัยสนาน ผู้วิจัยได้สร้างและออกแบบแบบสอบถามตามวัตถุประสงค์ ขอบเขตการวิจัย และกรอบแนวคิดการวิจัยเรื่องนี้

2.2 สร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

การสร้างเครื่องมือ จากข้อ 2.1 ผู้วิจัยสามารถแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

2.2.1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระดับชั้นชก และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ลักษณะคำ답แบบเลือกตอบ

2.2.2 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่มีต่อความผูกพันองค์กรของบุคลากรอุ่รัชนาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ลักษณะคำ답แบบปลายปิด

2.2.3 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่มีต่อปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันองค์กรของบุคลากรอุ่รัชนาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ลักษณะคำ답แบบปลายปิด

2.2.4 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่มีต่อแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รัชนาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ลักษณะคำ답แบบปลายปิด

แบบสอบถามส่วนที่ 2 และ 3 ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามเป็นแบบมาตราประมาณค่า (Rating scale) ตามแบบของ อาร์. เอ. ลิเคริร์ท (R.A.Likert จัดใน พลวัฒ สิโรม, 2548: 30 - 31) โดยกำหนดค่าตอบเป็น 4 ระดับ ดังนี้

เห็นด้วยมากที่สุด	ได้	4	คะแนน
เห็นด้วยมาก	ได้	3	คะแนน
เห็นด้วยน้อย	ได้	2	คะแนน
เห็นด้วยน้อยที่สุด	ได้	1	คะแนน

การแปลผลเพื่อวัดระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รัชนาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ จากสูตร

$$\begin{aligned}
 \text{ขนาดชี้} &= (\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}) / \text{จำนวนชี้} \quad (\text{ชูศรี วงศ์วนะ}, 2541: 25) \\
 &= (4-1) / 4 \\
 &= 0.75
 \end{aligned}$$

ดังแสดงในตารางที่ 3.2 ดังนี้

ตารางที่ 3.2 แสดงช่วงคะแนนและการแปลผล

ช่วงคะแนน	การแปลผล
1.00 – 1.74	เห็นด้วยน้อยที่สุด
1.75 – 2.49	เห็นด้วยน้อย
2.50 – 3.24	เห็นด้วยมาก
3.25 – 4.00	เห็นด้วยมากที่สุด

การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ เมื่อทำการสร้างแบบสอบถามในการทำวิจัยแล้ว ผู้วิจัยได้ทำการตรวจสอบแบบสอบถามดังนี้

1. ยกร่างแบบสอบถามให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และขอบเขตการวิจัย
2. ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา ความสมบูรณ์ ความสอดคล้อง ตลอดจน เนื้อหาของแบบสอบถาม

2.1 โดยการนำแบบสอบถามให้อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ตรวจสอบ อาจารย์ที่ปรึกษามีจำนวน 2 ท่าน คือ รองศาสตราจารย์ปภาวดี มัตรีวัต และ รองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช จันโภทัย

2.2 นำแบบสอบถามให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้
2.2.1 พลเรือตรี สุกวัฒน์ สมทรสาคร ตำแหน่ง รองเจ้ากรมอู่ทหารเรือ วุฒิ การศึกษาปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

2.2.2 นาวาเอก ธนากร แจ้งจิตรา ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุง กองบังคับการ อู่ร้านวิมหิดลคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ วุฒิการศึกษาปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

2.2.3 นาวาโท เป็ญจกัพกรณ์ เวศมน์วินูลย์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุงทหารกองบัญชาการกองทัพไทย วุฒิการศึกษา ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

2.3 ปรับปรุงแบบสอบถามฉบับร่างตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้เชี่ยวชาญ

2.4 นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไปทดลองใช้กับบุคลากรที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง เพื่อหาความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถามโดยรวม ด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (Alpha – Coefficient) ของ Cronbach โดยได้ทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจริงจำนวน 30 คน ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.92

2.5 นำเครื่องมือที่ตรวจสอบคุณภาพเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพื่อขอความเห็นชอบและเสนอแนะในการปรับปรุงแบบสอบถาม เพื่อปรับให้แบบสอบถามมีความสมบูรณ์ที่สุด ก่อนที่จะนำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ไปเก็บรวบรวมกับกลุ่มตัวอย่าง

2.6 นำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่าง

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

3.1 ข้อมูลปฐมนภูมิ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณ โดยใช้เครื่องมือในการเก็บข้อมูล คือ แบบสอบถาม และเก็บข้อมูลตามจำนวนของขนาดตัวอย่างที่กำหนด ได้แบบสอบถามกลับคืนมา 267 ฉบับ คิดเป็น 100 เปอร์เซ็นต์

3.2 ข้อมูลทุติยภูมิ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยนำมาสรุป และประยุกต์ใช้กับงานวิจัย

ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยนำส่วนแบบสอบถามผ่านข้าราชการทหาร ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เป็นประชากรและกลุ่มตัวอย่าง และเขียนครงค์อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ โดยผู้วิจัยเป็นผู้รวบรวมแบบสอบถามด้วยตนเองทั้งหมด

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 การประมาณผลข้อมูลเชิงปริมาณ มีขั้นตอนดังนี้

4.1.1 ตรวจสอบแบบสอบถามที่ได้รับคืนทุกฉบับ

4.1.2 จัดประมาณผลข้อมูล กำหนดรหัส (Code) ของข้อมูล และจัดทำคู่มือลงรหัส (Codebook)

4.1.3 บันทึกรหัสข้อมูลลงในคอมพิวเตอร์

4.1.4 การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ

4.1.5 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนา (Descriptive analysis)

4.1.6 การนำเสนอข้อมูล

4.2 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ในการศึกษาครั้งนี้ใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล

ดังนี้

4.2.1 ค่าความถี่ (Frequency)

4.2.2 ค่าร้อยละ (Percentage)

4.2.3 ค่าเฉลี่ย (Mean)

4.2.4 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation)

4.2.5 ใช้สมการ回帰多元 (Multiple Regression Analysis) เพื่อหา

ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม โดยเลือกตัวแปรอิสระใช้วิธี Stepwise

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رชาณาวีมหิดลอดุลยเดช กรณีอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดช ท่านเรื่อ ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามมาทำการวิเคราะห์ด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ เพื่อนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ซึ่งมีเนื้อหาดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง

ตอนที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตอนที่ 3 วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามสมมุติฐาน หากความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระ กับตัวแปรตาม โดยวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอน (Stepwise regression)

ตอนที่ 5 วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค รวมทั้งข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม ($n = 267$) แสดงค่าเป็นจำนวนและร้อยละ จำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคล 5 เรื่อง ได้แก่ เพศ อาชีวะ ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่อุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ดังนี้

ตารางที่ 4.1 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามแสดงจำนวนและค่าร้อยละ จำแนกตามเพศ

เพศ	$n = 267$	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	233	87.3
หญิง	34	12.7
รวม	267	100

ตารางที่ 4.1 จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (ร้อยละ 87.3) เป็นเพศชาย และ กลุ่มตัวอย่างส่วนน้อยที่สุด (ร้อยละ 12.7) เป็น เพศหญิง

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามแสดงจำนวนและค่าร้อยละ จำแนกตามอายุ

อายุ	n = 267	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 30 ปี	45	16.9
30 – 40 ปี	55	20.6
41 – 50 ปี	105	39.3
51 ปี ขึ้นไป	62	23.2
รวม	267	100

ตารางที่ 4.2 จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (ร้อยละ 39.3) อายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี และกลุ่มตัวอย่างที่เป็นส่วนน้อยที่สุด (ร้อยละ 16.9) อายุต่ำกว่า 30 ปี

ตารางที่ 4.3 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตาม ระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	n = 267	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่าปริญญาตรี	182	68.2
ปริญญาตรี	78	29.2
ปริญญาโท	7	2.6
สูงกว่าปริญญาโท	-	-
รวม	267	100

ตารางที่ 4.3 จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (ร้อยละ 68.2) มีระดับการศึกษา ต่ำกว่าปริญญาตรี และกลุ่มตัวอย่างที่เป็นส่วนน้อยที่สุด (ร้อยละ 2.6) มีระดับการศึกษาปริญญาโท

ตารางที่ 4.4 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตาม ระดับชั้นยศ

ระดับชั้นยศ	n = 267	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ลูกจ้าง – พนักงานราชการ	78	29.2
จ่าครึ – จ่าเอก	29	10.9
พันจ่าตรี – พันจ่าเอก (พิเศษ)	58	21.7
เรือตรี – เรือเอก	51	19.1
นาวาตรี – นาวาเอก (พิเศษ)	51	19.1
พลเรือตรี – พลเรือเอก	-	-
รวม	267	100

ตารางที่ 4.4 จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (ร้อยละ 29.2) อยู่ในระดับ ลูกจ้าง - พนักงานราชการ และกลุ่มตัวอย่างส่วนน้อยที่สุด (ร้อยละ 10.9) อยู่ในระดับจ่าตรี – จ่าเอก

ตารางที่ 4.5 ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม แสดงจำนวน และค่าร้อยละ จำแนกตาม ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่รัฐบาลทั้งหมด ฯ

ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานฯ	n = 267	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1 ปี	18	6.7
1 – 3 ปี	66	24.7
4 – 6 ปี	111	41.6
7 ปี จนไป	72	27.0
รวม	267	100

ตารางที่ 4.5 จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (ร้อยละ 41.6) มีระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่รัฐบาลวินทิดโลคุลยเดชฯ 4 – 6 ปี และกลุ่มตัวอย่างส่วนน้อยที่สุด (ร้อยละ 6.7) มีระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่รัฐบาลวินทิดโลคุลยเดชฯ ต่ำกว่า 1 ปี

ตอนที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุปราชานามวิมหิดลอดุลยเดช ๆ

เป็นการศึกษาความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ฯ รายงานวิมหิดลอดคุลยเดชฯ วิเคราะห์โดยนำข้อมูลมาแจกแจงความถี่ หาค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังนี้

ตารางที่ 4.6 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ร่าวนานาวีมหิดล
อุดรฯฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร

ระดับความคิดเห็น								
ด้านความเชื่อใน เป้าหมายและค่านิยม ขององค์กร	มากที่สุด (n)	มาก (n)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (n)	X	S.D.	การแปลผล ระดับ ความเห็นด้วย	
1. อุ่รานวีมหิดลอดุล ยเดชฯ มีนโยบายการ บริหารงานที่ชัดเจน	32	151	71	13	2.76	0.72	มาก	
2. นโยบายของอุ่ราน วีมหิดลอดุลยเดชฯ สามารถสร้างแรง บันดาลใจในการ ทำงานให้แก่ท่านได้ดี	(12)	(56.6)	(26.6)	(4.9)				
	18	154	80	15	2.66	0.68	มาก	
	(6.7)	(57.7)	(30)	(5.6)				

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

ด้านความเชื่อใน ขององค์กร	ระดับความคิดเห็น						การแปลผล ความเห็นด้วย
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	
3. ค่านิยมของท่านและ นโยบายของอุ่ราชนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปในแนวทาง เดียวกัน	25 (9.4)	131 (49.1)	98 (36.7)	13 (4.9)	2.63	0.72	มาก
4. ท่านเชื่อว่าการได้ ปฏิบัติงานตามเป้า หมายของอุ่ราชนาวี มหิดล อดุลยเดชฯ จะ ทำให้ท่านประสบ ความสำเร็จในหน้าที่ การทำงาน	37 (13.9)	139 (52.1)	80 (30)	11 (4.1)	2.76	0.73	มาก
5. เมื่ออุ่ราชนาวีมหิดล อดุลยเดชฯ ประสบ ความสำเร็จในการกิจที่ ได้รับมอบหมาย ท่าน รู้สึกว่าตัวท่านก็เป็น ส่วนหนึ่งของความ สำเร็จเช่นเดียวกัน	46 (17.2)	158 (59.2)	59 (22.1)	4 (1.5)	2.92	0.67	มาก
เฉลี่ยรวม					2.74	0.70	มาก

จากตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.74) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดได้แก่ เมื่ออุ่ราชนาวี

มหิดลคุณเดชฯ ประสบความสำเร็จในการกิจที่ได้รับมอบหมาย ท่านรู้สึกว่าตัวท่านก็เป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จเช่นเดียวกัน (ค่าเฉลี่ย 2.92) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ค่านิยมของท่านและนโยบายของอู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ เป็นไปในแนวทางเดียวกัน (ค่าเฉลี่ย 2.63)

**ตารางที่ 4.7 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดล
อุดมเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร**

ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงาน ในนามองค์กร	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล		
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	ความเห็นด้วย	
	(%)	(%)	(%)	(%)				
6. งานที่ท่านรับผิดชอบ อยู่ได้ใช้ความรู้ความ สามารถที่ได้ศึกษามา ^อ อย่างเต็มที่	76	146	40	5	3.10	0.70	มาก	
7. งานที่ท่านรับผิดชอบ อยู่มีปริมาณมาก แต่ ท่านก้มุ่งมั่นทำงานจน สำเร็จตามกำหนดเวลา	75	179	13	0	3.23	0.52	มาก	
8. ท่านรู้สึกว่างานที่ ท่านรับผิดชอบอยู่มี ความท้าทายความ สามารถของท่าน จึง ทุ่มเททำงานอย่างเต็มที่	65	162	40	0	3.09	0.62	มาก	
9. ท่านตั้งใจทำงานทุก อย่างตามที่ได้รับมอบ หมายเพื่อให้ อู่ราชนาวี มหิดลคุณเดชฯ มี ความเจริญก้าวหน้า	105	154	6	2	3.36	0.56	มากที่สุด	
(39.3)	(57.7)	(2.2)	(0.7)					

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงาน ในนามองค์กร	ระดับความคิดเห็น						การแปลผล ความเห็นด้วย
	มากที่สุด (n)	มาก (n)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (n)	X	S.D.	
	(%)	(%)	(%)	(%)			
10. งานที่ท่านรับผิดชอบ อยู่ส่งเสริมให้เกิด ^{ความคิดเห็นต่อการทำงานที่ดี} ความคิดเห็นต่อการสร้างสรรค์ ต่ออุปราชนาวีมหิดล อุดมเดชฯ	50 (1.9)	145 (55.3)	68 (42.1)	4 (0.7)	2.90	0.70	มาก
เฉลี่ยรวม					3.13	0.62	มาก

จากตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุปราชนาวีมหิดลอุดมเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 3.13) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านตั้งใจทำงานทุกอย่างตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อให้อุปราชนาวีมหิดลอุดมเดชฯ มีความเจริญก้าวหน้า (ค่าเฉลี่ย 3.36) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ งานที่ท่านรับผิดชอบอยู่ส่งเสริมให้เกิดความคิดเห็นต่อการสร้างสรรค์ต่ออุปราชนาวีมหิดลอุดมเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 2.90)

ตารางที่ 4.8 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดล
อุดรธานีฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามาชิกขององค์กร

ด้านความตั้งใจ จะคงความเป็นสามาชิก ขององค์กร	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	ระดับ ความเห็นตัวอย่าง
							มาก
11. ท่านคิดว่าทราบได้ ที่ท่านยังเป็นบุคลากร ของอู่ราชนาวีมหิดล อุดรธานีฯ ท่านต้อง ประสบความสำเร็จใน อาชีพนี้อย่างแน่นอน	45	141	70	11	2.82	0.75	มาก
12. การที่ท่านตัดสินใจ เข้าทำงานกับอู่ราชนาวี มหิดลอุดรธานีฯ เป็น ความคิดที่ถูกต้องที่สุด แล้ว	82	136	44	5	3.10	0.73	มาก
13. ท่านมีความภาคภูมิ ใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่ง ของอู่ราชนาวีมหิดล อุดรธานีฯ	116	123	25	3	3.32	0.68	มากที่สุด
14. เมื่อมีการเปลี่ยน แปลงระบบงานหรือ เปลี่ยนนโยบายการ บริหารงานของอู่ราช นาวีมหิดลอุดรธานีฯ ท่านก็เต็มใจที่จะอยู่ ทำงานต่อ	63	149	48	7	3.00	0.72	มาก

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

ค้านความตั้งใจ ขององค์กร	ระดับความคิดเห็น						การแปลผล ระดับ ความเห็นด้วย
	มากที่สุด (n)	มาก (n)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (n)	X	S.D.	
	(%)	(%)	(%)	(%)			
15. หากมีองค์กรอื่นยื่น ข้อเสนอที่ดีกว่าเพื่อให้ ท่านเข้าทำงาน ท่านก็ จะไม่ลาออกจากอู่ราช นาวีมหิดลอดุลยเดชฯ	52 (19.5)	104 (39)	63 (23.6)	48 (18)	2.60	0.99	มาก
เฉลี่ยรวม					2.96	0.77	มาก

จากตารางที่ 4.8 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ค้านความตั้งใจของความเป็นสมาชิกขององค์กร ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.96) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านมีความภักดีใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 3.32) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ หากมีองค์กรอื่นยื่นข้อเสนอที่ดีกว่าเพื่อให้ท่านเข้าทำงาน ท่านก็จะไม่ลาออกจากอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 2.60)

ตารางแสดงภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวี นพิศลอดุลยเดชฯ วิเคราะห์โดยนำข้อมูลมาแจกแจงความถี่ หาค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังนี้

ตารางที่ 4.9 ภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวี นพิศลอดุลยเดชฯ

ความคิดเห็นต่อความ ผูกพันต่อองค์กร	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	ความเห็นด้วย
ด้านความเชื่อใน เป้าหมายและค่านิยม ขององค์กร	21 (7.9)	162 (60.7)	80 (30)	4 (1.5)	2.75	0.61	มาก
ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงานในนาม ขององค์กร	63 (23.6)	182 (68.2)	22 (8.2)	0 (0.0)	3.15	0.54	มาก
ด้านความตั้งใจจะคง ความเป็นสามัคิกของ องค์กร	54 (20.2)	160 (59.9)	50 (18.7)	3 (1.1)	2.99	0.66	มาก
เฉลี่ยรวม					2.96	0.60	มาก

จากตารางที่ 4.9 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวี นพิศลอดุลยเดชฯ ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.96) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์กร (ค่าเฉลี่ย 3.15) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร (ค่าเฉลี่ย 2.75)

ตอนที่ 3 วิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตารางที่ 4.10 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้าน โครงสร้าง

ด้าน โครงสร้าง	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	ระดับ ความเห็นด้วย
16. การจัดแบ่งหน่วยงานของอุ่นรำนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความเห็นชอบหมายเหตุที่ได้รับมอบหมาย	31	146	80	10	2.74	0.70	มาก
งานของอุ่นรำนาวี	(11.6)	(54.7)	(30)	(3.7)			
มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความเห็นชอบหมายเหตุที่ได้รับมอบหมาย							
17. สายการบังคับบัญชาของอุ่นรำนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความชัดเจน กะทัดรัด ไม่ซับซ้อน	30	150	69	18	2.72	0.75	มาก
บัญชาของอุ่นรำนาวี	(11.2)	(56.2)	(25.8)	(6.7)			
มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความชัดเจน กะทัดรัด ไม่ซับซ้อน							
18. การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ในอุ่นรำนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความสะดวก และรวดเร็ว	18	110	113	26	2.45	0.76	น้อย
งานระหว่างหน่วยงาน	(6.7)	(41.2)	(42.3)	(9.7)			
ต่างๆ ในอุ่นรำนาวี							
มหิดลอดุลยเดชฯ ที่มีความสะดวก และรวดเร็ว							

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

ด้านโครงสร้าง	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n) (%)	มาก (n) (%)	น้อย (n) (%)	น้อยที่สุด (n) (%)	X	S.D.	ความเห็นด้วย
19. การแบ่งหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยงานต่าง ๆ ในอู่ราชนาวีมีหิคโลดุลยเดชฯ มีความชัดเจนเหมาะสมไม่ทับซ้อนหน้าที่ระหว่างหน่วยงาน	8 (3)	136 (50.9)	98 (36.7)	25 (9.4)	2.48	0.70	น้อย
20. โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชาแน่นอย มีผลทำให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงรวดเร็วกว่าโครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชามาก*	67 (25.1)	149 (55.8)	44 (16.5)	7 (2.6)	3.03	0.72	มาก
เฉลี่ยรวม					2.68	0.72	มาก

จากตารางที่ 4.10 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมีหิคโลดุลยเดชฯ ด้านโครงสร้าง ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.68) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชาแน่นอย มีผลทำให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงรวดเร็วกว่าโครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชามาก (ค่าเฉลี่ย 3.03) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานของอู่ราชนาวีมีหิคโลดุลยเดชฯ มีความสะดวก และรวดเร็ว (ค่าเฉลี่ย 2.45) อย่างไรก็ตาม เป็นที่สังเกตว่าในประเด็นนี้ ผู้ให้ความเห็นในระดับมากและระดับน้อย ใกล้เคียงกันมาก (41.2 % และ 42.3 %) แสดงว่าความคิดเห็นมีลักษณะกำถัง

* งานส่วนใหญ่ สามารถดำเนินการแล้วเสร็จได้ภายในอู่ราชนาวีมีหิคโลดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

ตารางที่ 4.11 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่رชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านระบบ

ด้านระบบ	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	นักที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (%)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	ความเห็นด้วย
21. อุ่รชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ และ เทคโนโลยีที่ทันสมัย	25	101	110	31	2.45	0.81	น้อย
22. อุ่รชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีระบบ การติดต่อสื่อสารที่ดี และมีประสิทธิภาพ	21	124	104	18	2.55	0.73	มาก
23. อุ่รชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีระบบ สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีความสะดวก และ รวดเร็วในการเข้าถึง ข้อมูลเอกสาร	28	124	90	25	2.58	0.80	มาก
24. กระบวนการใน การปฏิบัติงานของ บุคลากรอุ่รชนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปตามขอบเขต หน้าที่ และความ รับผิดชอบที่ระบุไว้ อย่างชัดเจน	31	135	93	8	2.71	0.70	มาก

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

ด้านระบบ	ระดับความคิดเห็น					การเปลี่ยน	
	มากที่สุด (n) (%)	มาก (n) (%)	น้อย (n) (%)	น้อยที่สุด (n) (%)	X	S.D.	ระดับ
							ความเห็นด้วย
25. ระบบการทำงาน ทั้งองค์กรของอุ่ราช นวัฒน์หิดลอดุลยเดชฯ มีประสิทธิภาพ และได้ มาตรฐาน	14 (5.2)	145 (54.3)	95 (35.6)	13 (4.9)	2.60	0.66	มาก
เฉลี่ยรวม					2.57	0.74	มาก

จากตารางที่ 4.11 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ราชนานวัฒน์หิดลอดุลยเดชฯ ด้านระบบ ใน ภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.57) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ กระบวนการในการปฏิบัติงานของบุคลากรอุ่ราชนานวัฒน์หิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน (ค่าเฉลี่ย 2.71) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ อุ่ราชนานวัฒน์หิดลอดุลยเดชฯ มีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย (ค่าเฉลี่ย 2.45)

ตารางที่ 4.12 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ร้านนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านผู้นำ

ด้านผู้นำ	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n) (%)	มาก (n) (%)	น้อย (n) (%)	น้อยที่สุด (n) (%)	X	S.D.	ระดับ ความเห็นด้วย
26. รูปแบบการบริหารงานของผู้บังคับบัญชาที่มีผลต่อความสำเร็จของอู่ร้านนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ	61 (22.8)	147 (55.1)	48 (18)	11 (4.1)	2.97	0.75	มาก
27. ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้ความสามารถในการทำให้การปฏิบัติภารกิจต่างๆ ของอู่ร้านนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	84 (31.5)	141 (52.8)	39 (14.6)	3 (1.1)	3.15	0.69	มาก
28. ผู้บังคับบัญชาของท่านมีความสนใจและเข้าใจปัญหาในการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นอย่างดี	36 (13.5)	123 (46.1)	101 (37.8)	7 (2.6)	2.70	0.73	มาก
29. ผู้บังคับบัญชาของท่านส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสพัฒนาตนเองเพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการทำงาน	31 (11.6)	120 (44.9)	91 (34.1)	25 (9.4)	2.59	0.81	มาก

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

ด้านผู้นำ	ระดับความคิดเห็น							การแปลผล ความเห็นด้วย
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.		
30. ผู้บังคับบัญชาของ ท่านมีหลักเกณฑ์ที่ดี และมีความยุติธรรม ในการประเมินผลงาน ของผู้ใต้บังคับบัญชา	29 (10.9)	119 (44.6)	100 (37.5)	19 (7.1)	2.59	0.77	มาก	
เฉลี่ยรวม					2.80	0.75	มาก	

จากตารางที่ 4.12 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง
เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานาวิมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านผู้นำ ใน
ภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.80) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้
ความสามารถมีผลทำให้การปฏิบัติการกิจต่างๆ ของอู่รานาวิมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปอย่างมี
ประสิทธิภาพ (ค่าเฉลี่ย 3.15) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาของท่านส่งเสริมให้
ผู้ใต้บังคับบัญชาได้รับโอกาสพัฒนาตนเองเพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการทำงาน และผู้บังคับบัญชา
ของท่านมีหลักเกณฑ์ที่ดีและมีความยุติธรรมในการประเมินผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา (ค่าเฉลี่ย
2.59)

ตารางที่ 4.13 ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านทักษะการปฏิบัติงาน

ด้านทักษะการปฏิบัติงาน	ระดับความคิดเห็น					X	S.D.	ระดับความเห็นตัวอย่าง
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)				
31. ท่านมีความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลภายในโรงงานของท่านได้เป็นอย่างดี	42 (15.7)	180 (67.4)	42 (15.7)	3 (1.1)		2.98	0.60	มาก
32. ท่านมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลภายในโรงงานของท่านได้เป็นอย่างดี	34 (12.7)	137 (51.3)	93 (34.8)	3 (1.1)		2.76	0.68	มาก
33. ท่านมีโอกาสได้เข้าศึกษาอบรมและฝึกทักษะต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่เสมอ	9 (3.4)	86 (32.2)	141 (52.8)	31 (11.6)		2.27	0.70	น้อย
34. ในกรณีที่อุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้นำระบบเครื่องจักรกลและเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาใช้งาน ท่านสามารถเรียนรู้และใช้งานได้เป็นอย่างดี	10 (3.7)	132 (49.4)	119 (44.6)	6 (2.2)		2.55	0.60	มาก

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

ค้านทักษะ การปฏิบัติงาน	ระดับความคิดเห็น					การแปลผล	
	มากที่สุด (n)	มาก (%)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (%)	X	S.D.	
					ระดับ ความเห็นด้วย		
35. อุ่ราชานวีมหิดล อคุลยเดชฯ มีบุคลากร ที่มีความชำนาญและ เชี่ยวชาญทางสายงาน ซ่างมากกว่าหน่วยงาน อื่น ๆ ในกองทัพเรือ	12 (4.5)	147 (55.1)	86 (32.2)	22 (8.2)	2.56	0.70	มาก
เฉลี่ยรวม					2.62	0.65	มาก

จากตารางที่ 4.13 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง
เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ราชานวีมหิดลอคุลยเดชฯ ค้านทักษะ
การปฏิบัติงาน ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ทำงานมีความรู้
ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ของท่านเป็นอย่างดี (ค่าเฉลี่ย
2.98) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ทำงานมีโอกาสได้เข้าศึกษา อบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่
เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่เสมอ (ค่าเฉลี่ย 2.27)

ตารางแสดงภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร
ของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ วิเคราะห์โดยนำข้อมูลมาแจกแจงความถี่ หาค่าเฉลี่ย และ
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังนี้

ตารางที่ 4.14 ภาพรวมความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร
ของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ปัจจัยที่มีผลต่อความ ผูกพันต่อองค์กร	ระดับความคิดเห็น					X	S.D.	ระดับ ความเห็นด้วย
	มากที่สุด (n)	มาก (n)	น้อย (n)	น้อยที่สุด (n)				
	(%)	(%)	(%)	(%)				
ด้านโครงสร้าง	14 (5.2)	161 (60.3)	86 (32.2)	6 (2.2)		2.69	0.60	มาก
ด้านระบบ	17 (6.4)	142 (53.2)	96 (36)	12 (4.5)		2.61	0.67	มาก
ด้านผู้นำ	30 (11.2)	156 (58.4)	76 (28.5)	5 (1.9)		2.79	0.65	มาก
ด้านทักษะการ ปฏิบัติงาน	3 (1.1)	158 (59.2)	106 (39.7)	0 (0.0)		2.61	0.51	มาก
เฉลี่ยรวม						2.67	0.60	มาก

จากตารางที่ 4.14 ผลการวิเคราะห์แสดงให้เห็นว่า ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับ
ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ ในภาพรวมอยู่ใน
ระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.67) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 2.79) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ย
ต่ำสุด ได้แก่ ด้านระบบ และด้านทักษะการปฏิบัติงาน (ค่าเฉลี่ย 2.61)

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามสมมุติฐาน หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม โดยวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอน (Stepwise regression)

ตารางที่ 4.15 แสดงการวิเคราะห์ การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับชั้นยศ ระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตัวแปรอิสระ	ลำดับที่สมการถดถอย
ปัจจัยส่วนบุคคล	1
ระดับชั้นยศ	0.270
Constant	2.608
R	0.270
R ²	0.073
Adjusted R Square	0.069
Std. Error of the Estimate	0.568
Sig F	P<0.001

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

สมการถดถอยพหุคุณ $y = a + b_1x_1$

y ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ

x_1 ระดับชั้นยศ

a Constant

b_1 แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (ระดับชั้นยศ)

จากการวิเคราะห์โดยใช้สมการถดถอย พบร่วมตัวแปรอิสระจำนวน 3 ตัว ซึ่งประกอบด้วย ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการถดถอย มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ซึ่ง มีค่าनออยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อ องค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการถดถอย คือ ระดับชั้นยศ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 6.9 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.069) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 56.8

ซึ่งเข้าสู่สมการถดถอยแล้วสามารถแสดงค่าได้ดังนี้

$$Y = 2.608 + 0.270 b_1$$

เมื่อเปรียบเทียบหน้าหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการถดถอย จำนวน 3 ตัวแปร พบร่วม เมื่อควบคุมตัวแปรอื่นๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ คือ ระดับชั้นยศ (Beta = 0.270, $p<0.001$)

ตัวแปรอิสระ คือ ระดับชั้นยศ มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ระดับชั้นยศ หรือความเจริญก้าวหน้าในอาชีพการทำงานมากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันต่อองค์กร ได้มากขึ้น

จากตารางที่ 4.15 พบร่วม ตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล ที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อ องค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ คือ ระดับชั้นยศ

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยค่านระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ไม่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันขององค์กรของบุคลากรอุ่รชาณาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ตารางที่ 4.16 แสดงการวิเคราะห์ การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุรุฯ วิมพิดลอดุลยเดช ฯ

ตัวแปรอิสระ	ลำดับที่สมการถดถอย			
	1	2	3	4
ปัจจัยด้านองค์กร				
ทักษะการปฏิบัติงาน	0.791	0.573	0.448	0.457
โครงสร้าง		0.422	0.343	0.345
ระบบ			0.332	0.330
ผู้นำ				-0.057
Constant	0.933	0.480	-0.010	0.090
R	0.791	0.870	0.914	0.915
R ²	0.626	0.757	0.835	0.838
Adjusted R Square	0.625	0.755	0.833	0.836
Std. Error of the Estimate	0.361	0.291	0.241	0.239
Sig F	P<0.001	P<0.001	P<0.001	P<0.001

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

$$\text{สมการถดถอยพหุภูมิ } y = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$$

y ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุรุฯ วิมพิดลอดุลยเดช ฯ

x₁ ทักษะการปฏิบัติงาน

x₂ โครงสร้าง

x₃ ระบบ

x₄ ผู้นำ

a Constant

b₁ แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (ทักษะการปฏิบัติงาน)

- b₂ แทนค่าสัมประสิทธิ์การผลด้อยตัวแปรอิสระ (โครงสร้าง)
- b₃ แทนค่าสัมประสิทธิ์การผลด้อยตัวแปรอิสระ (ระบบ)
- b₄ แทนค่าสัมประสิทธิ์การผลด้อยตัวแปรอิสระ (ผู้นำ)

จากการวิเคราะห์โดยใช้สมการผลด้อย พบร่วมตัวแปรอิสระจำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการผลด้อย มีความสามารถในการ อธิบายความผันแปร เรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ ซึ่งมีค่า น้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อองค์กรของ บุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการผลด้อยเรียงลำดับ ได้ดังนี้ ลำดับที่ 1 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวี นหิดลคุณเดชฯ ได้ร้อยละ 62.5 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.625) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือ พิเศษค่าประมาณ ร้อยละ 36.1

ลำดับที่ 2 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดล อดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 75.5 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.755) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือ พิเศษค่าประมาณ ร้อยละ 29.1

ลำดับที่ 3 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ ได้ร้อยละ 83.3 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.833) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือ พิเศษค่าประมาณ ร้อยละ 24.1

ลำดับที่ 4 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ ได้ร้อยละ 83.6 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.836) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือพิเศษค่าประมาณ ร้อยละ 23.9

ซึ่งเข้าสู่สมการผลด้อยแล้วสามารถแสดงค่าได้ดังนี้

$$Y = 0.090 + 0.457 b_1 + 0.345 b_2 + 0.330 b_3 + -0.057 b_4$$

เมื่อเปรียบเทียบกับน้ำหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความ ผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการผลด้อย จำนวน 4 ตัวแปร พบร่วมกับความคุณตัวแปรอิสระอื่นๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถ อธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลคุณเดชฯ เรียงจาก น้อยไปมากได้ลำดับ ดังนี้ (1) ทักษะการปฏิบัติงาน (Beta = 0.457, $p<0.001$) (2) โครงสร้าง (Beta = 0.345, $p<0.001$) (3) ระบบ (Beta = 0.330, $p<0.001$) และ (4) ผู้นำ (Beta = -0.057, $p<0.001$)

ตัวแปรทั้ง 4 ตัวแปร มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ทักษะการปฏิบัติงาน โครงสร้าง ระบบ และผู้นำของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันต่อองค์กร ได้มากขึ้น

จากการที่ 4.16 พบว่า ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มากที่สุดคือ ผู้นำ รองลงมาคือ ระบบ และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ น้อยที่สุด คือ ทักษะการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 4.17 แสดงการวิเคราะห์ การทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมาย และค่านิยมขององค์กร

ตัวแปรอิสระ	ลำดับที่สมการทดสอบ			
	1	2	3	4
ผู้นำ	0.532	0.368	0.294	0.248
ระบบ		0.342	0.253	0.249
โครงสร้าง			0.235	0.218
ทักษะการปฏิบัติงาน				0.162
Constant	1.358	0.974	0.739	0.408
R	0.532	0.611	0.639	0.657
R ²	0.283	0.373	0.409	0.432
Adjusted R Square	0.281	0.369	0.402	0.423
Std. Error of the Estimate	0.521	0.488	0.475	0.466
Sig F	P<0.001	P<0.001	P<0.001	P<0.001

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

สมการทดแทน $y = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$

y	ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร
x_1	ผู้นำ
x_2	ระบบ
x_3	โครงสร้าง
x_4	ทักษะการปฏิบัติงาน
a	Constant
b_1	แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดแทนตัวแปรอิสระ (ผู้นำ)
b_2	แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดแทนตัวแปรอิสระ (ระบบ)
b_3	แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดแทนตัวแปรอิสระ (โครงสร้าง)
b_4	แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดแทนตัวแปรอิสระ (ทักษะการปฏิบัติงาน)

จากการวิเคราะห์โดยใช้สมการทดแทน พบร่วมตัวแปรอิสระจำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดแทน มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดแทนเรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรได้ ร้อยละ 28.1 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.281) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 52.1

ลำดับที่ 2 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรได้ ร้อยละ 36.9 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.369) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 48.8

ลำดับที่ 3 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรได้ร้อยละ 40.2 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.402) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 47.5

ลำดับที่ 4 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวี นิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้ร้อยละ 42.3 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.423) โดยมีค่าความคาดคะเนหือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 46.6
ซึ่งเข้าสู่สมการดังนี้

$$Y = 0.408 + 0.248 b_1 + 0.249 b_2 + 0.218 b_3 + 0.162 b_4$$

เมื่อเปรียบเทียบนำหน้ากันในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผูกพันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการดังด้านนี้ 4 ตัวแปร พนว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระอื่น ๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผูกพันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร เรียงจากน้อยไปมากได้ลำดับ ดังนี้ (1) ผู้นำ ($Beta = 0.248$, $p<0.001$) (2) ระบบ ($Beta = 0.249$, $p<0.001$) (3) โครงสร้าง ($Beta = 0.218$, $p<0.001$) (4) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.162$, $p<0.001$)

ตัวแปรทั้ง 4 ตัวแปร มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวี นิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ผู้นำ ระบบ โครงสร้าง และทักษะการปฏิบัติงาน ของอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ มีความผูกพันด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้มากเท่าใด

จากการที่ 4.17 พนว่า ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร มากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีนิมิตลดดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร น้อยที่สุด คือ ผู้นำ

ตารางที่ 4.18 แสดงการวิเคราะห์ การทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

ตัวแปรอิสระ	ลำดับที่สมการทดสอบ	
	1	2
ปัจจัยด้านองค์กร		
ผู้นำ	0.354	0.269
ทักษะการปฏิบัติงาน		0.241
Constant	2.333	1.858
R	0.354	0.420
R ²	0.126	0.176
Adjusted R Square	0.122	0.170
Std. Error of the Estimate	0.510	0.496
Sig F	P<0.001	P<0.001

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

สมการทดสอบพหุคูณ $y = a + b_1x_1 + b_2x_2$

y ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

x₁ ผู้นำ

x₂ ทักษะการปฏิบัติงาน

a Constant

b₁ แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดสอบตัวแปรอิสระ (ผู้นำ)

b₂ แทนค่าสัมประสิทธิ์การทดสอบตัวแปรอิสระ (ทักษะการปฏิบัติงาน)

จากการวิเคราะห์โดยใช้สมการคดดอย พนว่าตัวแปรอิสระจำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้างระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการคดดอย มีความสามารถในการอธิบาย ความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงานในนามองค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความ สัมพันธ์ของ ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงานในนามองค์กร ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการคดดอยเรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ผู้นำ ซึ่งมีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลย เดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้ร้อยละ 12.2 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.122) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือพิเศษประมาณ ร้อยละ 51.0

ลำดับที่ 2 ทักษะการปฏิบัติงาน ซึ่งมีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำ นาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้ร้อยละ 17.0 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.170) โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือพิเศษประมาณ ร้อยละ 49.6

ซึ่งเข้าสู่สมการคดดอยแล้วสามารถแสดงค่าได้ดังนี้

$$Y = 1.858 + 0.269 b_1 + 0.241 b_2$$

เมื่อเปรียบเทียบหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความ ผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนาม องค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการคดดอยจำนวน 2 ตัวแปร พนว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอื่นๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร อุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร เรียงจากน้อยไปมาก ได้ลำดับ ดังนี้ (1) ผู้นำ ($Beta = 0.269$, $p<0.001$) (2) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.241$, $p<0.001$) โดยพนว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 2 ตัวแปร คือ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน มีความสัมพันธ์ เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะ ทุ่มเททำงานในนามองค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่องของผู้นำ และทักษะการ ปฏิบัติงาน ของอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ หากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลย เดชฯ มีความผูกพันด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้มากขึ้น

จากการที่ 4.18 พนว่า ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของ บุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กรมากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร อุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร น้อยที่สุด คือ ผู้นำ

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยด้านโครงสร้าง และระบบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อกำลังผูกพัน องค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนิ่มนิ่มหล่อหลอม เช่น ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

ตารางที่ 4.19 แสดงการวิเคราะห์ การถดถอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับกำลังผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนิ่มนิ่มหล่อหลอม เช่น ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามาชิกขององค์กร

ปัจจัยด้านองค์กร	ลำดับที่สมการถดถอย			
	1	2	3	4
ระบบ	0.457	0.320	0.309	0.254
ผู้นำ		0.286	0.233	0.190
ทักษะการปฏิบัติงาน			0.164	0.153
โครงสร้าง				0.148
Constant	1.823	1.370	0.991	0.858
R	0.457	0.522	0.544	0.556
R ²	0.209	0.272	0.296	0.310
Adjusted R Square	0.206	0.267	0.288	0.299
Std. Error of the Estimate	0.588	0.566	0.557	0.553
Sig F	P<0.001	P<0.001	P<0.001	P<0.001

* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

$$\text{สมการถดถอยพหุคูณ } y = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$$

y ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนิ่มนิ่มหล่อหลอม เช่น ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามาชิกขององค์กร

x₁ ระบบ

x_2	ผู้นำ
x_3	ทักษะการปฏิบัติงาน
x_4	โครงสร้าง
a	Constant
b_1	แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (ระบบ)
b_2	แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (ผู้นำ)
b_3	แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (ทักษะการปฏิบัติงาน)
b_4	แทนค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยตัวแปรอิสระ (โครงสร้าง)

จากการวิเคราะห์โดยใช้สมการถดถอย พบร่วมตัวแปรอิสระจำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการถดถอย มีความสามารถในการ อธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้าน ความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ผลการวิเคราะห์ด้วยที่เข้าสู่สมการถดถอย เรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 20.6 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.206) โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 58.8

ลำดับที่ 2 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 26.7 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.267) โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 56.6

ลำดับที่ 3 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี มหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 28.8 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.288) โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 55.7

ลำดับที่ 4 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดล อดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 29.9 ($p<0.001$, Adjusted R Square = 0.299) โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 55.3

ซึ่งเข้าสู่สมการถดถอยแล้วสามารถแสดงค่าได้ดังนี้

$$Y = 0.858 + 0.254b_1 + 0.190b_2 + 0.153b_3 + 0.148b_4$$

เมื่อเปรียบเทียบน้ำหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการถดถอยจำนวน 4 ตัวแปร พบว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระ อื่น ๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร เรียงจากน้อยไปหามากได้ลำดับดังนี้ (1) ระบบ ($\Beta = 0.254, p < 0.001$) (2) ผู้นำ ($\Beta = 0.190, p < 0.001$) (3) ทักษะการปฏิบัติงาน ($\Beta = 0.153, p < 0.001$) (4) โครงสร้าง ($\Beta = 0.148, p < 0.001$) โดยพบว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร คือ ระบบ ผู้นำ ทักษะการปฏิบัติงาน และ โครงสร้าง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ระบบ ผู้นำ ทักษะการปฏิบัติงาน และ โครงสร้าง ของอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ มีความผูกพันด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้มากขึ้น จากตารางที่ 4.19 พบว่า ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร มากที่สุด คือ โครงสร้าง และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชานวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กรน้อยที่สุด คือ ระบบ

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุฯ ทหารเวือ

ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามปลายเปิด เกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ความถี่จำแนกเป็นข้อ ๆ ปรากฏตามตาราง

ปัญหา และอุปสรรค

ตารางที่ 4.20 แสดงค่าความถี่ และค่าร้อยละ ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัญหา และอุปสรรคต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช ๆ

ลำดับที่	ปัญหาและอุปสรรค	จำนวนคน	ร้อยละ
1	ความสามัคคีในหน่วยงาน	42	18.42
2	ความเป็นอยู่ และสวัสดิการด้านต่าง ๆ ยังไม่ตรงตาม ความต้องการของบุคลากร	41	17.98
3	ความเอาใจใส่ต่อบุคลากร ทำให้ขาดช่วง กำลังใจ ในการปฏิบัติงาน	33	14.4
4	การผ่านเข้า – ออกพื้นที่ รปภ. มีกฎ ระเบียบเข้มงวด มากเกินไป	23	10.09
5	ความยุติธรรม และความโปร่งใสในการปฏิบัติงาน	19	8.34
6	ขาดแคลนบุคลากรที่ตรงตามสายงานที่รับผิดชอบ	19	8.34
7	เครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยี และสิ่งอำนวยความสะดวก และความไม่เพียงพอ	15	6.58
8	ความร่วมมือ และการประสานงานระหว่างหน่วยงาน ในองค์กร	12	5.26

ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

ลำดับที่	ปัญหาและอุปสรรค	จำนวนคน	ร้อยละ
9	องค์กรอยู่ไก่แหล่งชุมชน ทำให้การเดินทางมาปฏิบัติงานไม่สะดวก	10	4.38
10	งบประมาณด้านต่าง ๆ มีไม่เพียงพอ	8	3.51
11	สิทธิกำลังพลไม่ได้รับการคุ้มครอง	6	2.63
	รวม	228	100.00

จากตารางที่ 4.20 พบร่วมกันว่าปัญหาและอุปสรรคต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่นหัวใจมีหิคคลอคุลยเดชฯ มากที่สุด ได้แก่ ความสามัคคีในหมู่คณะ คิดเป็นร้อยละ 18.42 รองลงมาคือ ความเป็นอยู่ และสวัสดิการด้านต่าง ๆ ยังไม่ตรงตามความต้องการของบุคลากร คิดเป็นร้อยละ 17.98 ส่วนปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่นหัวใจมีหิคคลอคุลยเดชฯ น้อยที่สุด ได้แก่ สิทธิกำลังพลไม่ได้รับการคุ้มครอง คิดเป็นร้อยละ 2.63

ข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4.21 แสดงค่าความถี่ และค่าร้อยละ ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ
ข้อเสนอแนะต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่นหัวใจมีหิคคลอคุลยเดชฯ

ลำดับที่	ข้อเสนอแนะ	จำนวนคน	ร้อยละ
1	ควรจัดกิจกรรมร่วมกันภายในองค์กรหรือจัดงานเลี้ยงพบปะสังสรรค์เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และเสริมสร้างความสามัคคีของบุคลากรในองค์กร	42	18.42
2	การจัดสวัสดิการด้านต่าง ๆ ควรตอบสนองความต้องการของบุคลากรอย่างแท้จริง และเพียงพอ	41	17.98
3	ผู้บังคับบัญชาควรคุ้มครอง เอาไว้ใส่ต่องบุคลากรอย่างทั่วถึง ตามสมควร และพร้อมจะรับฟังความคิดเห็นของบุคลากรทุกระดับ เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจแก่บุคลากรในองค์กร	33	14.47

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อเสนอแนะ	จำนวนคน	ร้อยละ
4	ควรมีการจัดประชุมทุกหน่วยงานในองค์กร เพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในการออกแบบ ประเมินการผ่านเข้า – ออกพื้นที่ รักษาความปลอดภัย เพื่อให้ได้มาตรการที่เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่ายมากที่สุด	23	10.09
5	การพิจารณาความคิดความชอบ หรือเดือนคำแหง เสื่อนระดับชั้น การเป็นไปอย่างบริสุทธิ์ชัดเจนและโปร่งใส เพื่อเป็นขวัญกำลังใจแก่ผู้ที่ทุ่มเททำงานให้กับองค์กร	19	8.34
6	จัดให้มีการฝึก ศึกษา และอบรมบุคลากร ตามสาขาอาชีพที่ขาดแคลน เพื่อเพิ่มทักษะเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากร	19	8.34
7	จัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยี และสิ่งอำนวยความสะดวก ให้เพียงพอต่อความต้องการ หรือที่มีอยู่แล้วก็ต้องซ่อมกันบำรุงรักษาเพื่อให้ใช้ประโยชน์ได้สูงสุด เพื่อให้การกิจที่ได้รับมอบหมายเสร็จสิ้นตามกำหนดเวลา และมีประสิทธิภาพ	15	6.58
8	หน่วยงานต่าง ๆ ในองค์กร ควรให้ความร่วมมือและช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกัน ตามที่ได้รับการประสาน เพื่อให้การกิจสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ขององค์กร	12	5.26
9	จัดรับ – ส่งบุคลากรที่พักอาศัยอยู่ภายนอกองค์กร เพื่อให้มีความสะดวกสบายมากขึ้น เนื่องจากสถานที่ตั้งขององค์กรอยู่ไกลจากแหล่งชุมชน	10	4.38
10	จัดเตรียมงบประมาณด้านต่าง ๆ ให้เพียงพอต่อความต้องการ หรือจัดสรรให้เหมาะสมตามความจำเป็นจริงค่าวน เพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุดต่องค์กร	8	3.51
11	ควรมีการตรวจสอบสิทธิของบุคลากรในองค์กร อย่างสม่ำเสมอ เพื่ominimize การเสียสิทธิในสิ่งที่ควรได้รับ หรือรักษาผลประโยชน์ของบุคลากร ให้ได้มากที่สุด	6	2.63
รวม		228	100.00

จากตารางที่ 4.21 พนว่าข้อเสนอแนะที่มีต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอยู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มากที่สุด ได้แก่ ควรจัดกิจกรรมร่วมกันภายในองค์กร หรือจัดงานเลี้ยงพบปะสังสรรค์เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และเสริมสร้างความสามัคคีของบุคลากรในองค์กร คิดเป็นร้อยละ 18.42 ส่วนข้อเสนอแนะที่พนน้อยที่สุด ได้แก่ ควรมีการตรวจสอบสิทธิของบุคลากรในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อมิให้มีการเสียสิทธิในสิ่งที่ควรได้รับ หรือรักษาผลประโยชน์ของบุคลากรให้ได้มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.63

บทที่ 5

สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอเป็น 3 หัวข้อ ได้แก่ สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. สรุปการวิจัย

1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.1.1 เพื่อศึกษาระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

1.1.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อกลไน์ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

1.1.3 เพื่อศึกษาแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

1.2 วิธีดำเนินการวิจัย

1.2.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ประชากร ได้แก่ ข้าราชการทหาร ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ ทั้งก็อัตรากำลัง จำนวน 805 คน โดยกลุ่มตัวอย่างได้จากการใช้สูตรของทาโร ยามานេ ได้ขนาดตัวอย่าง จำนวน 267 คน

1.2.2 การวิจัยเรื่องนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล คือแบบสอบถาม โดยแบ่งเป็น 4 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ และส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ และมีการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา ความสมบูรณ์ ความสอดคล้อง ตลอดจนเนื้อหาของแบบสอบถาม โดยการนำแบบสอบถามให้อาชารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ตรวจสอบ อาจารย์ที่ปรึกษามีจำนวน 2 ท่าน คือ รองศาสตราจารย์ปภาวดี มนตรีวัต และ รองศาสตราจารย์ พันเอก อิทธิเดช จันโททัย รวมทั้งนำแบบสอบถามให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน คือ

ผลเรื่อตรี สุภวัฒน์ สมุทรสาคร ตำแหน่ง รองเจ้ากรมอุ่นหารเรือ ุต্তิการศึกษา ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา นาวาเอก ชนากร แข็งจิตรา ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุง กองบังคับการ อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุ่นหารเรือ ุต्तิการศึกษา ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา และ นาวาโท เปญจกัปภ์ เวศ์วินูป ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุงทหารกองบัญชาการกองทัพไทย ุต्तิการศึกษา ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไปทดลองใช้ กับบุคลากรที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง เพื่อความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถามโดยรวม ด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (Alpha – Coefficient) ของ Cronbach โดยได้ทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจริง จำนวน 30 คน ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.92 และนำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่าง

1.2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล สามารถเก็บข้อมูลได้ครบถ้วน 267 คน คิดเป็นร้อยละ 100 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องมือทางสถิติ ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และใช้สมการทดสอบโดยพหุคูณ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ผู้วิจัยได้ใช้เวลาในการลงพื้นที่แจกจ่ายและเก็บข้อมูลภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่าง ตั้งแต่เดือนสิงหาคม ถึง ตุลาคม รวมระยะเวลาประมาณ 2 เดือน

1.3 ผลการวิจัย

1.3.1 ผลการวิจัยข้อมูลทั่วไป

1) ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ กลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 87.3

2) ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ กลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่มีอายุตั้งแต่ 41 - 50 ปี คิดเป็นร้อยละ 39.3

3) ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามระดับการศึกษา กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 68.2

4) ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามระดับชั้นยศ กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นลูกจ้าง และพนักงานราชการ คิดเป็นร้อยละ 29.2

5) ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๑ กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๔ – ๖ ปี คิดเป็นร้อยละ 41.6

1.3.2 ผลการวิจัยตามวัตถุประสงค์

1) **วัตถุประสงค์ข้อ 1 เพื่อศึกษาระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ**

ผลการวิจัยในภาพรวม พบว่าระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.96) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร (ค่าเฉลี่ย 3.15) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร (ค่าเฉลี่ย 2.75) และสามารถอธิบายผลการวิจัยระดับความผูกพันในแต่ละด้านได้ดังนี้

ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.74) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ เมื่ออู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ ประสบความสำเร็จในการกิจที่ได้รับมอบหมาย ท่านรู้สึกว่าตัวท่านก็เป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จเช่นเดียวกัน (ค่าเฉลี่ย 2.92) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ค่านิยมของท่านและนโยบายของอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ เป็นไปในแนวทางเดียวกัน (ค่าเฉลี่ย 2.63)

ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 3.13) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านตั้งใจทำงานทุกอย่างตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อให้อู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ มีความเจริญก้าวหน้า (ค่าเฉลี่ย 3.36) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ งานที่ท่านรับผิดชอบอยู่ส่งเสริมให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ต่ออู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 2.90)

ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามัคิกขององค์กร

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.96) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านมีความภาคภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 3.32) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ หากมีองค์กรอื่นยื่นข้อเสนอที่ดีกว่าเพื่อให้ท่านเข้าทำงาน ท่านก็จะไม่ลาออกจากอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดชฯ (ค่าเฉลี่ย 2.60)

2) **วัตถุประสงค์ข้อ 2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ**

1) ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ

ผลการวิจัยในภาพรวม พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.67) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 2.79) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ด้านระบบ และด้านทักษะการปฏิบัติงาน (ค่าเฉลี่ย 2.61) และสามารถอธิบายผลการวิจัยของปัจจัยในแต่ละด้านได้ดังนี้

ปัจจัยด้านโครงสร้าง

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.68) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชาแน่นอย มีผลทำให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงรวดเร็วกว่า โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชามาก (ค่าเฉลี่ย 3.03) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานของอุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ มีความสะอวภาค และรวดเร็ว (ค่าเฉลี่ย 2.45)

ปัจจัยด้านระบบ

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.57) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ กระบวนการในการปฏิบัติงานของบุคลากรอุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ เป็นไปตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน (ค่าเฉลี่ย 2.71) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ อุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ มีเครื่องมือ เครื่องใช้ อุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย (ค่าเฉลี่ย 2.45)

ปัจจัยด้านผู้นำ

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.80) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้ความสามารถมีผลทำให้การปฏิบัติภารกิจต่าง ๆ ของอุ่นร้าวนามีหิดลอดคุลยเดชฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ (ค่าเฉลี่ย 3.15) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาของท่านส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสพัฒนาตนเองเพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการทำงาน และผู้บังคับบัญชาของท่านมีหลักเกณฑ์ที่คิดและมีความยุติธรรมในการประเมินผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา (ค่าเฉลี่ย 2.59)

ปัจจัยด้านทักษะการปฏิบัติงาน

ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านมีความรู้ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ใน การปฏิบัติงานตามหน้าที่ของท่านเป็นอย่างดี (ค่าเฉลี่ย 2.98) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ท่านมีโอกาสได้เข้าศึกษา อบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่เสมอ (ค่าเฉลี่ย 2.27)

2) ผลการศึกษาการส่งผลของปัจจัยต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ (ผลการวิจัยการทดสอบแบบขั้นตอน)

ปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับชั้นยศ ระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน)

ผลการวิจัยการทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล

(ระดับชั้นยศ ระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ พนวจว่าตัวแปรอิสระ จำนวน 3 ตัว ซึ่งประกอบด้วย ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดสอบ มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดสอบ คือ ระดับชั้นยศ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 6.9 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 56.8

เมื่อเปรียบเทียบนำหน้าในการอธิบายตัวแปรอิสระ ใน การอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการทดสอบจำนวน 3 ตัวแปร พนวจว่า มีอควบคุมตัวแปรอิสระอื่นๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถ อธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ คือ ระดับชั้นยศ ($Beta = 0.270, p < 0.001$)

ตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล ที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ คือ ระดับชั้นยศ

กล่าวได้ว่า ตัวแปรระดับชั้นยศ มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ระดับชั้นยศ หรือความเจริญก้าวหน้าในอาชีพการทำงานมากเท่าไร จะผลักดันให้บุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันต่อองค์กร ได้มากขึ้น

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยด้านระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ไม่มี ความสัมพันธ์ต่อความผูกพันของบุคลากรอุ่รราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

ปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน)

ผลการวิจัยการทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ พ布ว่าตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดสอบ มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายความสัมพันธ์ของความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ผลการวิเคราะห์ตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดสอบเรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 62.5 โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 36.1

ลำดับที่ 2 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 75.5 โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 29.1

ลำดับที่ 3 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 83.3 โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 24.1

ลำดับที่ 4 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้ร้อยละ 83.6 โดยมีค่าความคลาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 23.9

เมื่อเปรียบเทียบหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปรเรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการทดสอบจำนวน 4 ตัวแปร พ布ว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระอื่นๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ เรียงจากน้อยไปมากได้ลำดับ ดังนี้ (1) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.457, p < 0.001$) (2) โครงสร้าง ($Beta = 0.345, p < 0.001$) (3) ระบบ ($Beta = 0.330, p < 0.001$) และ (4) ผู้นำ ($Beta = -0.057, p < 0.001$)

ตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร ที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ มากที่สุดคือ ผู้นำ รองลงมาคือ ระบบ และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่รานานวีมหิดลอดุลยเดชฯ น้อยที่สุด คือ ทักษะการปฏิบัติงาน

ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร

ผลการวิจัยการทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม

พบว่า ตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดสอบ มีความสามารถในการอธิบายความพันแปร เรื่อง ความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่رรานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายผลการวิจัยตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดสอบเรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้ ร้อยละ 28.1 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 52.1

ลำดับที่ 2 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้ ร้อยละ 36.9 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 48.8

ลำดับที่ 3 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้ร้อยละ 40.2 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 47.5

ลำดับที่ 4 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ได้ร้อยละ 42.3 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 46.6

เมื่อเปรียบเทียบหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความพันแปร เรื่อง ความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการทดสอบจำนวน 4 ตัวแปร พบร่วมกัน พบว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระอื่น ๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผล และสามารถอธิบายความพันแปรเรื่องความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร เรียงจากน้อยไปมากได้ลำดับ ดังนี้ (1) ผู้นำ ($Beta = 0.248, p < 0.001$) (2) ระบบ ($Beta = 0.249, p < 0.001$) (3) โครงสร้าง ($Beta = 0.218, p < 0.001$) (4) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.162, p < 0.001$)

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร มากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอุ่รานาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร น้อยที่สุด คือ ผู้นำ

กล่าวได้ว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ผู้นำ ระบบ โครงสร้าง และทักษะการปฏิบัติงาน ของอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ มีความผูกพันด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรได้มากขึ้น

ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

ผลการวิจัยการทดลองแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามพบว่า ตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายผลการวิจัยตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดลอง เรียงลำดับได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ผู้นำ ซึ่งมีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้ร้อยละ 12.2 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 51.0

ลำดับที่ 2 ทักษะการปฏิบัติงาน ซึ่งมีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้ร้อยละ 17.0 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 49.6

เมื่อเปรียบเทียบน้ำหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการทดลองจำนวน 2 ตัวแปร พบร่วมกันว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระอื่น ๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความผันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร เรียงจากน้อยไปมากได้ลำดับ ดังนี้ (1) ผู้นำ ($Beta = 0.269, p < 0.001$) (2) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.241, p < 0.001$)

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กรมากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นร้าวนวีมหิดลอดคุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร น้อยที่สุด คือ ผู้นำ

กล่าวได้ว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 2 ตัวแปร คือ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่องของผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ของอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ มีความผูกพันด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ได้มากขึ้น

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยด้านโครงสร้าง และระบบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร

ผลการวิจัยการทดสอบแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามพบว่า ตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดสอบ มีความสามารถในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ซึ่งมีค่าน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.001 สามารถอธิบายผลการวิจัยตัวแปรที่เข้าสู่สมการทดสอบ เรียงลำดับ ได้ดังนี้

ลำดับที่ 1 ระบบ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 20.6 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 58.8

ลำดับที่ 2 ผู้นำ มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 26.7 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 56.6

ลำดับที่ 3 ทักษะการปฏิบัติงาน มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 28.8 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 55.7

ลำดับที่ 4 โครงสร้าง มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้ร้อยละ 29.9 โดยมีค่าความคาดเคลื่อนหรือผิดพลาดประมาณ ร้อยละ 55.3

เมื่อเปรียบเทียบหนักในการอธิบายตัวแปรอิสระ ในการอธิบายความผันแปร เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็น

สมาชิกขององค์กร จากตัวแปรอิสระที่เข้าสู่สมการคัดถอยจำนวน 4 ตัวแปร พบร่วมกันว่า เมื่อควบคุมตัวแปรอิสระอื่น ๆ ให้คงที่แล้ว ตัวแปรที่มีผลและสามารถอธิบายความพันแปรเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอย่างร้าชนานวีมหิดลอดคุลยเดช ฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร เรียงจากน้อยไปมากได้ลำดับดังนี้ (1) ระบบ ($Beta = 0.254$, $p < 0.001$) (2) ผู้นำ ($Beta = 0.190$, $p < 0.001$) (3) ทักษะการปฏิบัติงาน ($Beta = 0.153$, $p < 0.001$) (4) โครงสร้าง ($Beta = 0.148$, $p < 0.001$)

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อกำลังผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอย่างไร
นวัตกรรมดูดซึบฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร มากที่สุด คือ โครงสร้าง
และตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อกำลังผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอย่างไรนวัตกรรมดูดซึบฯ
ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กรน้อยที่สุด คือ ระบบ

กล่าวได้ว่า ตัวเปรียบอิสระทั้ง 4 ตัวเปรียบ คือ ระบบ ผู้นำ ทักษะการปฏิบัติงาน และ โครงสร้าง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กรหรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ระบบ ผู้นำ ทักษะการปฏิบัติงาน และ โครงสร้าง ของอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ได้มากขึ้น

3) วัตถุประสงค์ข้อ 3 เพื่อศึกษาแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร อู่ราชานวีมหิดลอดคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

ผลการวิจัยแนวทางในการเสริมสร้างความผูกพันต่องค์กรของบุคลากรอู่ฯ ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ ที่พบมากที่สุด ได้แก่ การจัดกิจกรรมร่วมกันภายในองค์กร หรือจัดงานเลี้ยงพบปะสังสรรค์เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และเสริมสร้างความสามัคคีของบุคลากรในองค์กร คิดเป็นร้อยละ 18.42 รองลงมา ได้แก่ การจัดสวัสดิการด้านต่าง ๆ ควรตอบสนองความความต้องการของบุคลากรอย่างแท้จริง และเพียงพอ เช่น ด้านความเป็นอยู่ ที่พักอาศัย สถานที่จอดรถ ร้านค้าสวัสดิการ เป็นต้น คิดเป็นร้อยละ 17.98 ส่วนข้อเสนอแนะที่พบน้อยที่สุด ได้แก่ ควรมีการตรวจสอบสิทธิของบุคลากรในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อมิให้มีการเสียสิทธิในสิ่งที่ควรได้รับ หรือรักษาผลประโยชน์ของบุคลากรให้ได้มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.63

2. อภิปรายผล

ในการอภิปรายผล ผู้วิจัยได้แบ่งหัวข้อการอภิปรายผลออกเป็น 3 หัวข้อ ซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การวิจัย ดังนี้

2.1 ระดับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่رชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุ่rหารเรือ พนบว่าในภาพรวมมีความผูกพันอยู่ในระดับมาก โดยองค์ประกอบด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงาน ในนานมองค์กรเป็นข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด และพบว่าบุคลากรตั้งใจทำงานทุกอย่างตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อให้อุ่รชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความเจริญก้าวหน้า ซึ่งน่าจะเนื่องมาจากการที่ปฏิบัติงาน ในการอุ่rหารเรือนี้ เป็นผู้ที่โดยพื้นฐานมีความสมัครใจที่จะมาทำหน้าที่ ณ หน่วยงานนี้ ส่งผลให้มีความพร้อมมากกว่าที่จะปฏิบัติงานด้วยความเต็มใจและภาคภูมิใจในผลงานของตน สอดคล้องกับ แนวคิดของ Steers (1977: 46) (อ้างใน ผู้ชุมพันธ์ เจรนันทน์ 2551: 105) ที่ว่า ความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์กร เป็นองค์ประกอบหนึ่งของความผูกพันองค์กร

เมื่อพิจารณาเทียบเคียงกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พนบว่า สอดคล้องกับงานวิจัยของ J.E.

Sheridan (1992) และ C. Orpeu (1993) (อ้างใน โสภา ทรัพย์อุดมมาก (2533: 24) พนบว่าองค์กรที่บุคลากรมีความจริงรักภักดีทำให้เกิดความผูกพัน บุคลากรก็จะทุ่มเทให้กับการปฏิบัติงาน เพราะอย่างให้องค์กรประสบความสำเร็จ อย่างไรก็ตามก็ไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ นิสิต ทิพย์รักษ์ (2548) ซึ่งพบว่าข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยามีความผูกพันต่อองค์กรมากสุดในด้านความเชื่อมั่นในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ส่วนด้านความตั้งใจที่จะทุ่มเทความพยายาม เป็นความผูกพันในระดับปานกลาง

2.2 ปัจจัยด้านองค์กรที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่รชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุ่rหารเรือ ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านองค์กรที่ส่งผลในภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ปัจจัยด้านผู้นำองค์กร ซึ่งน่าจะเป็นเพราะบุคลากรมีความเห็นว่าผู้นำของกรมอุ่rหารเรือ มีความรู้ความสามารถและนำมาซึ่งผลงานที่มีประสิทธิภาพของหน่วยงาน

เมื่อพิจารณาเทียบเคียงกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พนบว่า สอดคล้องกับผลการศึกษาของ Wilch (1987) (อ้างใน ศันสนีย์ เตชสหวงศ์ 2546:17) ที่พบว่า การได้รับการคุ้มครองจากหัวหน้า ความก้าวหน้าในงาน มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร และสอดคล้องกับงานวิจัยของ ธีระ วีระธรรมสาธิ (2532: 143) ที่ว่า นโยบายการบริหารงาน และระบบการพิจารณาความดีความชอบ มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันองค์กร

ผู้วิจัยเห็นว่า หากบุคคลมีผู้นำที่มีวิสัยทัศน์กว้าง ไกล มีความสามารถในการทำงาน ปกครองผู้ได้บังคับบัญชาด้วยความเสมอภาค ยุติธรรม และมีความเข้าใจ คุ้มครองให้กับบุคคลของ ลูกน้องอย่างสม่ำเสมอ ก็จะส่งผลให้มีความรู้สึกผูกพันกับสถานที่ทำงาน หรือองค์กรตามไปด้วย ตรงกันข้าม หากผู้นำไม่มีความสามารถ หรือมีความสามารถแต่ไม่คุ้มครองให้กับบุคคลของ ลูกน้อง หัวงี้เพียงผลประการของการเพียงอย่างเดียว ก็ย่อมส่งผลให้ลูกน้องไม่มีความผูกพันกับสถานที่ ทำงาน หรือองค์กรที่ตนเองทำงานอยู่เข่นกัน

นอกจากนี้ ผลการวิจัยยังพบว่า ประเด็นปัจจัยด้านองค์กรที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ปัจจัยด้านทักษะการปฏิบัติงาน และปัจจัยด้านระบบ ซึ่งน่าจะเป็นพระบุคลากรณิได้มีโอกาสเข้า ศึกษาอบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่ท่าที่ควร รวมทั้งน่าจะเป็นพระกรณอุ่ ทหารเรือ นิได้จัดเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ ที่ทันสมัยไว้อย่างเพียงพอ

ปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน)

การวิจัยการทดลองอยแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ พนว่าตัวแปรอิสระ จำนวน 3 ตัว ซึ่งประกอบด้วย ระดับการศึกษา ระดับชั้นยศ และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความ ผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อ เรื่องระดับชั้นยศ หรือความเจริญก้าวหน้าในอาชีพการทำงานมากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่ราช นาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันต่อองค์กร ได้มากขึ้น

ตัวแปรอิสระปัจจัยส่วนบุคคล ที่มีความสัมพันธ์ ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร อุ่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ คือ ระดับชั้นยศ

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยด้านระดับการศึกษา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ไม่มีความ สัมพันธ์ต่อความผูกพันขององค์กรของบุคลากรอุ่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ

เมื่อพิจารณาเทียบเคียงกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พนว่า ไม่สอดคล้องกับผลการศึกษาของ สุวิชา ธรรมนณีวงศ์ (2528: 74) ที่พบว่า ระยะเวลาในการประจำอาชีพมีความสัมพันธ์กับความ ผูกพันต่อวิชาชีพครู และไม่สอดคล้องกับผลการศึกษาของ วินิจฉัย โสมธรรดา (2533: 61) ที่พบว่า ระยะเวลาในการปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความยึดมั่นผูกพันต่ออาชีพครู

ปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน)

การวิจัยการทดลองแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร (โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน) กับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ พบว่าตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ทักษะการปฏิบัติงาน โครงสร้าง ระบบ และผู้นำ ของอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ หากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ มีความผูกพันต่อองค์กรได้มากขึ้น

ตัวแปรอิสระปัจจัยด้านองค์กร ที่มีความสัมพันธ์ ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ หากที่สุดคือ ผู้นำ ผลการวิจัยเป็นไปตามที่ รังสรรค์ ประเสริฐศรี (2550) ได้อธิบายว่า ผู้นำสามารถเสริมสร้างบรรยายกาศที่จะนำไปสู่การพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดความรักสามัคคีในหมู่คณะ และเป็นพลังร่วมขององค์กร

เมื่อพิจารณาที่ยังคงงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พบว่า สถาศดล้องกับการศึกษาของ วิโรจน์ สว่างเตือน (2547) ที่ว่า การที่ผู้นำสามารถเสริมสร้างความผูกพันในงานให้เกิดขึ้น ย่อมทำให้องค์กร มีประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้น

ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร

การวิจัยการทดลองแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ พบว่า ตัวแปรอิสระ จำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสัมพันธ์ เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ผู้นำ ระบบ โครงสร้าง และทักษะการปฏิบัติงาน ของอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ หากเท่าใด จะผลักดันให้บุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ มีความผูกพันด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรได้มากขึ้น

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวี หิดลดดุดายเดชฯ ด้านความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร หากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน สถาศดล้องกับแนวคิดของ อรรمان ศิริพันธุ์ (2550) ที่ว่า ทักษะ เป็นการวิเคราะห์ขีดความสามารถสามารถของกำลังคนในองค์กรว่า กำลังคนหลักขององค์กรเป็นกำลังคนที่มีความสามารถในการทำงานให้บรรลุตามเป้าหมายขององค์กร ได้

ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร

การวิจัยการทดลองแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ พบร่วม ตัวแปรอิสระจำนวน 2 ตัว ซึ่งประกอบด้วย ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่องของผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ของอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ หากเท่าได จะผลักดันให้บุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพัน ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร ไดมากขึ้น

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กรมากที่สุดคือ ทักษะการปฏิบัติงาน สอดคล้องกับแนวคิดของ อร่วม ศิริพันธุ์ (2550) ที่ว่า ทักษะ เป็นการวิเคราะห์ปัจจัยความสามารถของกำลังคนในองค์กรว่า กำลังคนหลักขององค์กรเป็นกำลังคนที่มีความสามารถในการทำงานให้บรรลุตามเป้าหมายขององค์กร ได และสอดคล้องกับ กุลชน ธนาพงศ์, เสน่ห์ จุยโต (2544) ที่ได้อธิบายว่า การพัฒนาทักษะบุคลากรขององค์กร มี 3 กิจกรรมที่สำคัญ คือ การฝึกอบรม การศึกษา และการพัฒนาตนเอง

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยด้านระบบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร สาเหตุน่าจะเป็นเพราะความไม่เพียงพอของเครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์เทคโนโลยีที่ทันสมัย ซึ่งเมื่อพิจารณาเทียบเคียงกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบว่า เป็นไปตามที่ Peters, Thomas J., et al (อ้างในเสน่ห์ จุยโต 2545; 51-54) อธิบายว่าระบบและวิธีการทำงานที่ดี ทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพ และระบบที่ดี ควรเน้นความเร็วและความประทับใจเหนือความคาดหวัง

ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร

การวิจัยการทดลองแบบขั้นตอนระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ พบร่วม ตัวแปรอิสระจำนวน 4 ตัว ซึ่งประกอบด้วย โครงสร้าง ระบบ ผู้นำ และทักษะการปฏิบัติงาน ที่เข้าสู่สมการทดลอง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง ยิ่งให้ความสำคัญต่อเรื่อง ระบบ ผู้นำ ทักษะการปฏิบัติงาน และ โครงสร้าง ของอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ หากเท่าได จะผลักดันให้บุคลากรอู่ราชานวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความผูกพันด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์กร ไดมากขึ้น

ตัวแปรอิสระที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวินหิดล อดุลยเดชฯ ด้านความตั้งใจจะคงความเป็นสามาชิกขององค์กร มากที่สุด คือ โครงสร้าง

เมื่อพิจารณาเทียบเคียง พบว่า ผลการวิจัยเป็นไปตามที่ วันชัย มีชาติ (2550) ได้อธิบายไว้ว่า โครงสร้างองค์กร เป็นการจัดส่วนประกอบขององค์กรเข้าด้วยกันเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายขององค์กร โดยมีการจัดคนให้ทำงานในตำแหน่งต่างๆ มีการแบ่งงานกันทำ การจัดสាយการบังคับบัญชาในองค์กร การกำหนดคระดับตำแหน่งต่างๆ ในองค์กร รวมถึงการกำหนดระเบียบ กฏเกณฑ์ และวิธีการในการทำงาน อีกทั้งยังทำหน้าที่ในการควบคุมพัฒนาระบบของสามาชิกในองค์กร ที่มีความแตกต่างเข้าด้วยกัน โดยมีการกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานต่างๆ ขององค์กร ทำให้สามาชิกปฏิบัติตามมาตรฐานที่องค์กรต้องการ

3. ข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยถึงปัญหา และอุปสรรคต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวินหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรื่อ พบว่า มีปัญหาและอุปสรรคที่พบมากที่สุด ได้แก่ ความสามัคคีในหมู่คณะ โดยคิดเป็นร้อยละ 18.42 รองลงมา ได้แก่ ความเป็นอยู่ และสวัสดิการด้านต่างๆ ยังไม่ตรงตามความต้องการของบุคลากร คิดเป็นร้อยละ 17.98 ส่วนปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อความผูกพันน้อยที่สุด ได้แก่ สิทธิกำลังพลไม่ได้รับการคุ้มครอง คิดเป็นร้อยละ 2.63

ผู้วิจัยเห็นว่า หากองค์กร หรือหน่วยงานใดจัดให้มีกิจกรรมสนับสนุนสังสรรค์ ระหว่างผู้ร่วมงาน และระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ องค์กรนี้ก็จะทราบถึงปัญหาข้อขัดข้องต่างๆ ของแต่ละฝ่ายเพื่อนำมาซึ่งวิธีการแก้ปัญหาร่วมกัน และเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานร่วมกันได้อย่างมีความสุข แต่หากองค์กรได้ไม่เคยจัดกิจกรรมดังกล่าวเลย หรือนานๆ ถึงจะจัดสักครั้ง องค์กรนี้ก็จะไม่ทราบปัญหาข้อขัดข้องที่แท้จริงของผู้ปฏิบัติงาน รวมทั้งผู้ร่วมงานไม่มีความสัมพันธ์อันดีต่อกัน ขาดความสามัคคี ก็จะส่งผลให้องค์กรนี้ไม่ประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ อีกทั้งยังมีข้อเสนอแนะจากการวิจัยที่ค้นพบ ดังนี้

3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

3.1.1 ข้อเสนอแนะด้านโครงสร้าง

จากการวิจัยเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชานวินหิดลอดุลยเดชฯ ด้านโครงสร้าง พ布ว่า ภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.68) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชาน้อย มีผลทำให้การปฏิบัติงานต่างๆ สำเร็จลุล่วงรวดเร็วกว่า โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชามาก (ค่าเฉลี่ย 3.03)

โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความ溯คลก และรวดเร็ว (ค่าเฉลี่ย 2.45)

ดังนั้น จึงสามารถสรุปเกี่ยวกับข้อเสนอแนะด้านโครงสร้าง ได้ว่า หน่วยงานต่างๆ ในอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ควรให้ความร่วมมือและช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกัน ตามที่ได้รับการประสานงาน เพื่อให้การกิจสำเร็จถูกต้องตามวัตถุประสงค์ขององค์กร โดยควรปรับปรุงการแบ่งหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยงานบางด้านให้ชัดเจน เพื่อมิให้มีความคาดคะเนเกี่ยวกับซ้อนกันอยู่ระหว่างหน่วยงาน เนื่องจากบางครั้งการกิจที่อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้รับ มิใช่หน้าที่ของหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งเท่านั้น แต่ต้องมีการติดต่อประสานงานกันมากกว่า 2 หน่วยงานขึ้นไป ซึ่งหากเกิดความไม่เข้าใจในวัตถุประสงค์ ก็จะส่งผลให้งานนั้นล่าช้า และไม่สำเร็จตามกำหนดเวลา ทำให่องค์กรได้รับความเสียหาย

3.1.2 ข้อเสนอแนะด้านระบบ

จากการคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องานของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านระบบ พบร่วมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.57) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ กระบวนการในการปฏิบัติงานของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน (ค่าเฉลี่ย 2.71) โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย (ค่าเฉลี่ย 2.45)

ดังนั้น จึงสามารถสรุปเกี่ยวกับข้อเสนอแนะด้านระบบ ได้ว่า ควรจัดทำงบประมาณเพิ่มเติม เพื่อจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย พร้อมทั้งส่งเสริมความต่อเนื่องทางด้านระบบ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน หรือที่มีอยู่แล้วกีดังต่อไปนี้

- ๑. ให้เพียงพอต่อความต้องการของสภาพงาน หรือที่มีอยู่แล้วกีดังต่อไปนี้
- ๒. ให้ใช้ประโยชน์ได้สูงสุด เพื่อให้การกิจที่ได้รับมอบหมายเสร็จสิ้นตามกำหนดเวลา และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งเนื่องจากอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นหน่วยงานที่มีหน่วยขึ้นตรงจำนวน 12 หน่วย (กรมอู่ทหารเรือกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม, 2547)
- ๓. การจัดสรรงบประมาณจึงดำเนินการเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด โดยเฉลี่ยไปตามโรงงานต่างๆ ตามความเหมาะสม ทำให้อุปกรณ์หลายๆ อย่าง มีไม่เพียงพอต่อความต้องการ

3.1.3 ข้อเสนอแนะด้านผู้นำ

จากการคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องานของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ด้านผู้นำ พบร่วมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.80) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้ความสามารถมีผลทำให้การปฏิบัติการกิจต่างๆ ของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ (ค่าเฉลี่ย 3.15) โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ย

ค่าสุด มี 2 ข้อ ได้แก่ ผู้บังคับบัญชาของท่านส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสพัฒนาตนเอง เพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการทำงาน และผู้บังคับบัญชาของท่านมีหลักเกณฑ์ที่ดีและมีความยุติธรรมในการประเมินผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา (ค่าเฉลี่ย 2.59 เท่ากัน)

ดังนั้น จึงสามารถสรุปเกี่ยวกับข้อเสนอแนะด้านผู้นำ ได้ว่า ผู้บังคับบัญชาควร ส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสในการพัฒนาตนเอง ไม่ว่าจะเป็นการส่งเข้าแข่งขันฝีมือ ช่างด้านต่าง ๆ หรือการส่งไปคุณงานอกสถานที่เกี่ยวกับงานที่เกี่ยวข้องตามสมควร รวมทั้งควร คุ้มครองให้ได้ต่อบุคลากรอย่างทั่วถึง และรับฟังความคิดเห็นของบุคลากรทุกระดับ เพื่อเป็นการ สร้างขวัญและกำลังใจแก่บุคลากร ในองค์กร ตลอดจนการพิจารณาความคึกความชอบ การเลื่อน ตำแหน่ง หรือเลื่อนระดับขั้น ควรเป็นไปอย่างบริสุทธิ์ยุติธรรมและโปร่งใส เพื่อเป็นขวัญ กำลังใจ แก่ผู้ที่ทุ่มเททำงานให้กับองค์กรอย่างเต็มที่

3.1.4 ข้อเสนอแนะด้านทักษะการปฏิบัติงาน

จากความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อ องค์กรของบุคลากรอุ่นรำยนวีนหิดลอดคุลยเดชฯ ด้านทักษะการปฏิบัติงาน พบร่วมอยู่ใน ระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.62) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านมีความรู้ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ ต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ของท่านเป็นอย่างดี (ค่าเฉลี่ย 2.98) โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ท่านมีโอกาสได้เข้าศึกษา อบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบ อยู่เสมอ (ค่าเฉลี่ย 2.27)

ดังนั้น จึงสามารถสรุปเกี่ยวกับข้อเสนอแนะด้านทักษะการปฏิบัติงาน ได้ว่า อุ่นรำยนวีนหิดลอดคุลยเดชฯ ควรจัดให้มีการศึกษา อบรม และฝึกทักษะบุคลากร ตามสาขาอาชีพที่ ขาดแคลน หรืออาจส่งบุคลากรไปอบรมตามหน่วยงานที่มีการเปิดฝึกอบรมด้านต่าง ๆ เพื่อเพิ่ม ทักษะ และขีดความสามารถของบุคลากร ส่งผลให้การปฏิบัติงานสำเร็จลุล่วง รวดเร็ว และมี ประสิทธิภาพสูงสุดต่อองค์กร เนื่องจากอุ่นรำยนวีนหิดลอดคุลยเดชฯ มีโรงพยาบาลต่าง ๆ อยู่ในสังกัด เช่น โรงพยาบาลเครื่องกล โรงพยาบาลเรือเหล็ก และโรงพยาบาลไฟฟ้า เป็นต้น (กรมอุ่นรำยนวีนหิดลอดคุลยเดชฯ 2547) แต่โรงพยาบาลเหล่านี้มีบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญไม่เพียงพอต่อความต้องการ ทำให้งานบางอย่างเสร็จล่าช้ากว่ากำหนด หรือประสิทธิภาพของผลงานที่ออกมามีดีเท่าที่ควร ซึ่ง จะส่งผลเสียต่อองค์กรในภาพรวม

3.1.5 ข้อเสนอแนะภาพรวม

จากความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำยนวัฒน์พูลอุดมเดชฯ ในภาพรวม พบร่วม พบว่า อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 2.67) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 2.79) โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด มี 2 ข้อ ได้แก่ ด้านระบบ และด้านทักษะการปฏิบัติงาน (ค่าเฉลี่ย 2.61 เท่ากัน)

ดังนั้น จึงสามารถสรุปเกี่ยวกับข้อเสนอแนะในภาพรวม ได้ว่า ด้านระบบ และด้านทักษะการปฏิบัติงาน ต้องมีการปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรเกิดความผูกพันต่อองค์กรมากขึ้น ด้านระบบ มีข้อเสนอแนะคือ องค์กรต้องมีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย ระบบการติดต่อสื่อสารที่ดีมีประสิทธิภาพ ระบบสารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ที่สะดวก รวดเร็ว กระบวนการทำงานของบุคลากรเป็นไปตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน ส่วนด้านทักษะการปฏิบัติงาน องค์กรต้องมีสมรรถนะในการดำเนินการ รวมถึงความสามารถ และความชำนาญของบุคลากรในการปฏิบัติงาน ในที่นี้หมายถึง การที่บุคลากรมีความรู้ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ต่างๆ ในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ได้เป็นอย่างดี มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลในโรงงาน รวมทั้งมีโอกาสได้เข้าศึกษา อบรม และฝึกทักษะต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่เสมอ ทำให้สามารถเรียนรู้ และใช้งานเทคโนโลยีใหม่ๆ ได้เป็นอย่างดี เพื่อที่องค์กรจะได้ขับเคลื่อนต่อไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

3.2 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

การทำวิจัยเรื่องนี้เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิจัยขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของการทำวิจัยขั้นสูงต่อไป โดยที่ควรดำเนินการต่อโดยดựaจากงานวิจัยนี้ คือ

3.2.1 ในการศึกษาวิจัยครั้งต่อไป ควรศึกษาให้ครอบคลุมทั่วทั้งกองทัพเรือ ซึ่งบุคลากรกองทัพเรือมีความผูกพันต่อองค์กรอยู่ในระดับใด ตัวแปรอิสระมีความผันแปรต่อความผูกพันต่อองค์กรในระดับใด และปัจจัยใดมีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรกองทัพเรือ

3.2.2 ควรมีการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอุ่นรำยนวัฒน์พูลอุดมเดชฯ เพิ่มเติม เนื่องจากปัจจัยสภาวะแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา รวมถึงวัฒนธรรมองค์กรที่มีอยู่ เพื่อให้เกิดความหมายสน และได้ข้อมูลที่เป็นปัจจัยบัน្តอกที่สุด

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- กัลยา มหาอิรานาจ (2544) “ความผูกพันของข้าราชการตำรวจที่มีต่อกองบบประมาณ สำนักงาน
แผนงานและงบประมาณ สำนักงานตำรวจนครบาล” ปริญญาโทพินธ์ศิลปศาสตร
มหาบัณฑิต คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร
กุลชน ธนาพงศ์ชร และเสน่ห์ จุ้ยโต (2544) “การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์” ใน เอกสารการสอน
ชุดวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ หน่วยที่ 4 หน้า 151 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัย
ธรรมชาติราช สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
- จาเรณี วงศ์คำແນ่น (2537) “ความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานสายงานสนับสนุน
การปฏิบัติงาน การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย” งานวิจัยภาวะผู้นำและการพัฒนา
นักบริหาร
- เฉลิมพงศ์ มีสมนัย (2544) “การจัดการทรัพยากรมนุษย์สมัยใหม่” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา
การจัดการทรัพยากรมนุษย์ หน่วยที่ 14 หน้า 338 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัย
ธรรมชาติราช สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
- ณัฐรัตน์ เจรนันทน์ (2551) พฤติกรรมองค์การ ชี้อีดูเคชั่น กรุงเทพมหานคร
ศิน ปรัชญพฤทธิ์ และสุพิณ เกชาคุปต์ (2550) “วัฒนธรรมองค์การ วิชาชีพนิยม และจรรยาบรรณ”
ใน ประมวลสาระชุดวิชาการบริหารองค์การ หน่วยที่ 7 หน้า 7-10 นนทบุรี
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมชาติราช บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
- ธีระ วีระธรรมสาธิ (2532) “ความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณีผู้บริหารระดับหัวหน้า
แผนกหรือเทียบเท่าของเครือซีเมนต์ไทย” วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจ
มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ธีระศักดิ์ กำบรรารักษ์ (2550) “บุคคลและกลุ่มในองค์การ” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการ
บริหารองค์การ หน่วยที่ 8 หน้า 8-14 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมชาติราช
บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
- นภากเพล โภมาศวิน (2533) “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันของสมาชิกในองค์การ: ศึกษาเฉพาะ
กรณีสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี” วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจ
มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- นันทิดา วงศ์กิตติyanan (2549) “ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ศึกษาเฉพาะกรณี บริษัท ชินเน็ค (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานใหม่” ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- นิติ ทิพย์รักษ์ (2548) “ปัจจัยที่สัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ: กรณีศึกษารถมอไซน์มิวทิยา” รู้ประศาสนศาสตร มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยปทุมธานี
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์ (2535) ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร พิมพ์ครั้งที่ 6 สามเจริญ พานิช กรุงเทพมหานคร
- บุญกร ศีก้า (2545) “ความสัมพันธ์ระหว่างความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรกับประสิทธิผลองค์กรตาม การรับรู้ของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น” วิทยานิพนธ์ปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- พงศกร เพ่าไฟโรมนกร (2546) “ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณี พนักงานบริษัทซีเมนต์ จำกัด” งานวิจัยภาวะผู้นำและการพัฒนานักบริหาร พนิศา คงคำเกิง (2551) “การสร้างความผูกพันต่อองค์กร: กรณีศึกษาโรงเรียน ABC” มหาวิทยาลัย หอการค้าไทย
- พิกุล ชูสกุล (2547) กรณีอู่ทหารเรือกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เอกสารเผยแพร่และแนะนำ ประวัติกรรมอู่ทหารเรือ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศวิทยาป่าชายเลน กรีนแมกพาด
- รังสรรค์ ประเสริฐศรี (2550) “ภาวะผู้นำในองค์การ” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการบริหารองค์การ หน่วยที่ 10 หน้า 10 - 14 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการจัดการ
- วันชัย มีชาติ (2550) “การออกแบบองค์การ” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการบริหารองค์การ หน่วยที่ 3 หน้า 3 - 46 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการจัดการ
- วนิจฉัย โสมราค (2533) “ความผูกพันต่ออาชีพครู: ศึกษาเฉพาะกรณีครูประถมศึกษาอำเภอเมืองจัน จังหวัดเชียงราย” วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- วิโภจน์ สร้างเตื่อน (2547) “ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานบริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน)” ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช

- ศันสนีย์ เตชสหวงศ์ (2546) “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การของเกสัชกรประจำร้านน้ำทึบ”
วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราษฎร์
- สุพานี สมยภูวนิช (2552) พฤติกรรมองค์การสมัยใหม่: แนวคิดและทฤษฎี คณะพาณิชศาสตร์ และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- สุรัสวดี ราชกุลชัย (2546) การวางแผนและการควบคุมทางการบริหาร กรุงเทพมหานคร
สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- สุวิชา ธรรมนัสวิวงศ์ (2528) “ความผูกพันต่ออาชีพครู: ศึกษากรณีครู-อาจารย์ในวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา” วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- โสภา ทรัพย์อุดมมาก (2533) “ความผูกพันต่อองค์กร: ศึกษาเฉพาะกรณีการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย” วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- เสน่ห์ จุ้ยโต (2545) องค์การสมัยใหม่ สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราษฎร์
- อนันต์ชัย คงจันทร์ (2529) ความผูกพันต่อองค์การ จุฬาลงกรณ์ธุรกิจบริหัติ 12 (กันยายน): 34 - 41
- อรุณ ศิริพันธุ์ (2550) “สภาพแวดล้อมและการจัดสภาพแวดล้อมขององค์การ” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการบริหารองค์การ หน่วยที่ 2 หน้า 12 - 18 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราษฎร์
- บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาบริหารจัดการ

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสอบถาม)

ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสอบถาม)

ผู้วิจัยได้พัฒนาเครื่องมือที่นำมาใช้ในการวิจัย เป็นลักษณะแบบสอบถามซึ่งได้จากการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อทำให้เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยมีความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา ก่อนนำไปใช้จริง ผู้วิจัยได้ให้ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน ทำการตรวจสอบความครบถ้วนของเนื้อหาตลอดจนภาษาที่ใช้ และดำเนินการปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การวิจัย ดังมีรายนามด่อไปนี้

1. พลเรือตรี สุกวัฒน์ สมุทรสาคร

รองเจ้ากรมอู่ทหารเรือ รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนูรพา

2. นาวาเอก ธนกร แจ้งจิตร

รองผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุง กองบังคับการ อู่ราชนาวีหิดอดคุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนูรพา

3. นาวาโท เนียมจัพก์ เวศม์วิญญา

ผู้ช่วยผู้อำนวยการกองส่งกำลังบำรุงทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย
รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนูรพา

ภาคผนวก ข

หนังสือขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถาม

เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

คำชี้แจง

ด้วย ผู้วิจัยกำลังอยู่ในระหว่างการจัดทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง ความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ (Organizational Commitment of Personnel in Mahidol Adulyadej Naval Dockyard, Royal Thai Naval Dockyard) จึงขอความร่วมมือมาข้างต้นในการตอบแบบสอบถามดังนี้ โดยผู้วิจัยขออธิบายและอธิบายแบบสอบถามโดยสั้นเข้าไปดังนี้

แบบสอบถามดังนี้ ใช้สอบถามความคิดเห็นของ ข้าราชการ ลูกจ้าง และพนักงานราชการ ของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันของค์กร ดังนี้ จึงขอให้ท่านกรุณาตอบคำถามทุกข้อตามความเป็นจริง เนื่องจากคำตอบของท่านเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการวิเคราะห์ผลของการวิจัย และผู้วิจัยขอรับรองว่าข้อมูลที่ได้จะไม่ส่งผลกระทบต่อตัวท่านในทางใด ๆ ทั้งสิ้น เนื่องจากผู้วิจัยจะนำเสนอผลการศึกษาวิจัยในลักษณะขององค์รวม โดยแบบสอบถามดังนี้ แบ่งออกเป็น 4 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ

ส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช ๆ

ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือและสละเวลาในการตอบแบบสอบถามมา ณ โอกาสนี้

พันจ่าเอกหญิง สุวรรณ พูนพเนว

นักศึกษาปริญญาโท

แผนกวิชาบริหารธุรกิจ วิชาเอกธุประศาสนศาสตร์

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ภาคผนวก ค

แบบสอบถาม

**ส่วนที่ 1 แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับความผูกพันต่อ
องค์กรของบุคลากรอุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอุ่นหารือ**

คำชี้แจง โปรดปีกเครื่องหมาย / ลงใน () ซึ่งตรงกับข้อเท็จจริงเกี่ยวกับตัวท่านมากที่สุด

1. เพศ

- () 1) ชาย
() 2) หญิง

2. อายุ

- | | |
|----------------------|---------------------|
| () 1) ต่ำกว่า 30 ปี | () 2) 30 – 40 ปี |
| () 3) 41 – 50 ปี | () 4) 51 ปี ขึ้นไป |

3. ระดับการศึกษา

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| () 1) ต่ำกว่าปริญญาตรี | () 2) ปริญญาตรี |
| () 3) ปริญญาโท | () 4) สูงกว่าปริญญาโท |

4. ระดับชั้นยศ

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| () 1) สูงช้าง – พนักงานราชการ | () 2) จ.ต. – จ.อ. |
| () 3) พ.จ.ต. – พ.จ.อ.(พิเศษ) | () 4) ร.ต. – ร.อ. |
| () 5) น.ต. – น.อ.(พิเศษ) | () 6) พล.ร.ต. – พล.ร.อ. |

5. ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่อุ่นรำนาวีมหิดลอดุลยเดช ฯ

- | | |
|---------------------|--------------------|
| () 1) ต่ำกว่า 1 ปี | () 2) 1 – 3 ปี |
| () 3) 4 – 6 ปี | () 4) 7 ปี ขึ้นไป |

**ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดล
อุดมยเดช กรมอู่ทหารเรือ**

คำชี้แจง โปรดปัดเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นมากที่สุด เพียงช่องเดียว

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
<u>ความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร</u>				
1. อู่ราชนาวีมหิดลอุดมยเดชฯ มีนโยบายการบริหารงานที่ชัดเจน				
2. นโยบายของอู่ราชนาวีมหิดลอุดมยเดชฯ สามารถสร้างแรงบันดาลใจในการทำงานให้แก่ท่านได้ดี				
3. ค่านิยมของท่านและนโยบายของอู่ราชนาวีมหิดลอุดมยเดชฯ เป็นไปในแนวทางเดียวกัน				
4. ท่านเชื่อว่าการได้ปฏิบัติงานตามเป้าหมายของอู่ราชนาวีมหิดลอุดมยเดชฯ จะทำให้ท่านประสบความสำเร็จในหน้าที่การทำงาน				
5. เมื่ออู่ราชนาวีมหิดลอุดมยเดชฯ ประสบความสำเร็จในภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ท่านรู้สึกว่าตัวท่านก็เป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จเช่นเดียวกัน				
<u>ความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามองค์กร</u>				
6. งานที่ท่านรับผิดชอบอยู่ได้ใช้ความรู้ความสามารถที่ได้ศึกษามาอย่างเต็มที่				

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
7. งานที่ท่านรับผิดชอบอยู่มีปริมาณมาก แต่ท่านก็มุ่งมั่นทำงานจนสำเร็จตามกำหนดเวลา				
8. ท่านรู้สึกว่างานที่ท่านรับผิดชอบอยู่มีความท้าทาย ความสามารถของท่าน จึงทุ่มเททำงานอย่างเต็มที่				
9. ท่านตั้งใจทำงานทุกอย่างตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อให้อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีความเจริญก้าวหน้า				
10. งานที่ท่านรับผิดชอบอยู่ส่งเสริมให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ต่ออู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ				
<u>ความตั้งใจจะคงความเป็นสามัคคิขององค์กร</u>				
11. ท่านคิดว่าทราบโดยที่ท่านซึ่งเป็นบุคลากรของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ท่านต้องประสบความสำเร็จในอาชีพนี้อย่างแน่นอน				
12. การที่ท่านตัดสินใจเข้าทำงานกับอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นความคิดที่ถูกต้องที่สุดแล้ว				
13. ท่านมีความภาคภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ				
14. แม้มีการเปลี่ยนแปลงระบบงาน หรือเปลี่ยนนโยบาย การบริหารงานของอู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดชฯ ท่านก็เต็มใจที่จะอยู่ทำงานต่อ				

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
15. หากมีองค์กรอื่นยื่นข้อเสนอที่ดีกว่าเพื่อให้ท่านเข้าทำงาน ท่านก็จะไม่ลาออกจากอยู่รำนาวีมหิดล อยุดยเดชฯ				

**ส่วนที่ 3 แบบสอนสามเกี้ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากร
อยู่รำนาวีมหิดลอุดยเดช กรมอุ่นหารารือ**

คำชี้แจง โปรดขีดเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นมากที่สุด เพียงช่องเดียว

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
ด้านโครงสร้าง				
16. การจัดแบ่งหน่วยงานของอยู่รำนาวีมหิดลอุดยเดชฯ มีความเหมาะสมกับการกิจที่ได้รับมอบหมาย				
17. สายการบังคับบัญชาของอยู่รำนาวีมหิดลอุดยเดชฯ มีความชัดเจน กрат ไม่ซับซ้อน				
18. การติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานของอยู่รำนาวีมหิดลอุดยเดชฯ มีความสะดวก และรวดเร็ว				
19. การแบ่งหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยงานต่างๆ ในอยู่รำนาวีมหิดลอุดยเดชฯ มีความชัดเจน เหมาะสม ไม่ทับซ้อนหน้าที่ระหว่างหน่วยงาน				

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
20. โครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชาน้อย มีผลทำให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ สำเร็จลุล่วงราวดเร็วกว่าโครงสร้างที่มีสายการบังคับบัญชามาก				
<u>ด้านระบบ</u>				
21. อู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ มีเครื่องมือ เครื่องใช้อุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย				
22. อู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ มีระบบการติดต่อสื่อสารที่ดี และมีประสิทธิภาพ				
23. อู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ มีระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ที่มีความสะดวก และรวดเร็ว ในการเข้าถึงข้อมูลเอกสาร				
24. กระบวนการในการปฏิบัติงานของบุคลากรอู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ เป็นไปตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ระบุไว้อย่างชัดเจน				
25. ระบบการทำงานทั้งองค์กรของอู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ มีประสิทธิภาพ และได้มาตรฐาน				
<u>ด้านผู้นำ</u>				
26. รูปแบบการบริหารงานของผู้บังคับบัญชา มีผลต่อความสำเร็จของอู่ราชนาวีมหิดลอุดุลยเดชฯ				

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
27. ผู้บังคับบัญชาที่มีความรู้ความสามารถมีผลทำให้การปฏิบัติภารกิจต่าง ๆ ของอู่รากลางวีมหิดลอดุลยเดชฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ				
28. ผู้บังคับบัญชาของท่านมีความสนใจ และเข้าใจปัญหาในการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นอย่างดี				
29. ผู้บังคับบัญชาของท่านส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสพัฒนาตนเองเพื่อความก้าวหน้าในอาชีพการทำงาน				
30. ผู้บังคับบัญชาของท่านมีหลักเกณฑ์ที่ดี และมีความยุติธรรมในการประเมินผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา				
<u>ด้านทักษะการปฏิบัติงาน</u>				
31. ท่านมีความรู้ความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ใน การปฏิบัติงานตามหน้าที่ของท่านเป็นอย่างดี				
32. ท่านมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เกี่ยวกับเครื่องจักรกลภายในโรงงานของท่านได้เป็นอย่างดี				
33. ท่านมีโอกาสได้เข้าศึกษา อบรม และฝึกทักษะต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่รับผิดชอบอยู่เสมอ				

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น			
	มาก ที่สุด	มาก	น้อย	น้อย ที่สุด
34. ในการที่อู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ ได้นำระบบเครื่องจักรกล และเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาใช้งาน ท่านสามารถเรียนรู้ และใช้งานได้เป็นอย่างดี				
35. อู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีบุคลากรที่มีความชำนาญ และเชี่ยวชาญทางสายงานซ่างมากกว่าหน่วยงานอื่นๆ ในกองทัพเรือ				

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับความผูกพัน องค์กรของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ

36. ท่านคิดว่าปัญหา และอุปสรรค ที่เกี่ยวกับความผูกพันของบุคลากรอู่ร้านวีมหิดลอดุลยเดชฯ มีเรื่องใดบ้าง

37. ท่านมีข้อเสนอแนะประการใด ที่จะทำให้บุคลากรมีความผูกพันต่ออู่ราชนาวีมากขึ้น

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ	พันจ่าเอกหญิง สุวรรณ พูนพะเนว
วัน เดือน ปีเกิด	22 ตุลาคม 2515
สถานที่เกิด	โรงพยาบาลมหาราชน จังหวัดนครราชสีมา
ประวัติการศึกษา	วิทยาศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา พ.ศ.2543 ศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ.2548
สถานที่ทำงาน	อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ
ตำแหน่ง	เสนาธิการ กองจัดการ กองบังคับการ อู่ราชนาวีมหิดลอดุลยเดช กรมอู่ทหารเรือ