

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมา และความสำคัญของปัญหา

ในโลกแห่งความเป็นจริง ไม่ว่าภาวะเศรษฐกิจจะเป็นเช่นอย่างไร กิจกรรมการค้าอ่อนย้ายและการขนส่งสินค้าและบริการทางด้านโลจิสติกส์ยังมีความจำเป็นควบคู่กับระบบเศรษฐกิจ โดยเฉพาะยุคที่เป็นโลกกวิภาคีและไร้พรมแดน ธุรกิจจะเบ่งชั้นกันในเรื่องของการบริหารจัดการให้ต้นทุนต่ำสุด การบริการที่รวดเร็ว และตอบสนองความพึงพอใจกับลูกค้าให้ดีกว่าคู่แข่งขัน ซึ่งธุรกิจจะมีการบริหารจัดการ เช่นนี้ได้ จะต้องมีบุคลากรที่มีคุณภาพและมีจำนวนที่เพียงพอ แต่จากปรากฏการณ์ดังกล่าว พนักงานภาคธุรกิจมีความต้องการบุคลากร โลจิสติกส์ของภาคธุรกิจมีมากกว่าผู้ผลิต (สถาบันการศึกษา) ซึ่งแนวโน้มความต้องการบุคลากรด้านโลจิสติกส์ของไทยยังคงเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว “นับตั้งแต่ปี 2548-2553 โดยมีความต้องการเพิ่มขึ้นจาก 236,000 คน เป็น 319,000 คน เพิ่มขึ้นเท่ากับ 83,000 คน โดยเฉลี่ยต้องการกำลังคนปีละ 17,000” (หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ, 2553) สถาบันการศึกษาที่เปิดการเรียนการสอนในศาสตร์โลจิสติกส์นี้ ถ้าจะกล่าวถึงระดับอาชีวศึกษามีสถาบันศึกษาเปิดสอนประมาณ 38 แห่ง โดยเฉลี่ยของการศึกษาแห่งละ 80 คน รวมแล้วจากการศึกษาประมาณ 3,040 คน ซึ่งจะมีนักศึกษาที่จบการศึกษางานส่วนเรียนต่อในระดับปริญญาตรี จึงทำให้เกิดการขาดแคลนพนักงานในระดับปฏิบัติการค่อนข้างมาก ระดับปริญญาตรี และปริญญาโทประมาณ 40 แห่ง มีนักศึกษาจบโดยเฉลี่ยปีละ 4,200 คน และระดับปริญญาเอกประมาณ 4 แห่ง มีนักศึกษาจบปีละประมาณ 20 คน ขณะที่ภาคเอกชนต้องการบุคลากรด้านนี้โดยเฉลี่ยต้องการกำลังคนปีละ 17,000 คน จากข้อมูลที่ได้กล่าวมานี้แสดงให้เห็นว่า สถาบันการศึกษาบังพลิตบุคลากรตอบสนองความต้องการบุคลากรของภาคธุรกิจ โดยรวมขาดไปประมาณ 1,360 คน ถึงแม้ว่าการมีสถาบันการศึกษาเปิดสอนเพิ่มขึ้นจนมีจำนวนมากขึ้นในสัดส่วนที่ใกล้กับค่าเฉลี่ยของความต้องการของตลาดแรงงานในภาคอุตสาหกรรมแล้วก็ตาม แต่ในแง่ของคุณภาพบุคลากรที่จบการศึกษาไปนั้น ยังถือว่าไม่สอดคล้องกับความก้าวหน้าของวิทยาการ และความต้องการของภาคธุรกิจมากนักที่ต้องการบุคลากรระดับปฏิบัติการ สำหรับปัญหาการขาดแคลนแรงงานทางด้านโลจิสติกส์ยังส่งผลกระทบต่อความสามารถทางการเบ่งชั้นของไทย คือ ประการแรก จากผลการสำรวจของธนาคารโลก (World Bank, Logistics Performance Index, 2010) พบว่า ดัชนีศักยภาพโลจิสติกส์ (Logistics Performance Index: LPI) ของประเทศไทยอยู่อันดับที่ 35 เท่ากับ 3.29 ในขณะที่อันดับ 1 เป็นประเทศเยอรมนี เท่ากับ 4.11 รองลงมาประเทศสิงคโปร์เท่ากับ

4.09 และประเทศญี่ปุ่นเท่ากับ 3.97 ประการที่ 2 ทำให้ต้นทุนโลจิสติกส์โดยรวมของประเทศไทยสูงกว่าประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งประเทศไทยมีต้นทุนสูงถึง 18.6% ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ในขณะที่ประเทศพัฒนาแล้วเฉลี่ยอยู่ที่ 7-8% เท่านั้น ประการสุดท้าย คือ เกิดการซื้อตัวหรือแบ่งตัวบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์ของบริษัทข้ามชาติและบริษัทขนาดใหญ่ ทำให้ธุรกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อมเกิดความอ่อนด้อยทางการแข่งขัน จำเป็นต้องรับงานช่วงต่อ (Sub-Contract) จากบริษัทข้ามชาติหรือบริษัทขนาดใหญ่ จึงไม่สามารถก้าวข้ามไปสู่ระดับสากลได้

การอาชีวศึกษาเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการผลิตแรงงานระดับกลางป้อนให้กับระบบเศรษฐกิจ การจัดการอาชีวศึกษาจึงจำเป็นต้องมีการปรับตัวได้ตรงความต้องการของอุตสาหกรรมอย่างทันต่อเหตุการณ์ โดยหลักสูตรต้องมีความยืดหยุ่นง่ายต่อการปรับเปลี่ยนให้ตรงกับความต้องการของอุตสาหกรรม กระทรวงศึกษาธิการพิจารณาเห็นสมควรกำหนดกรอบมาตรฐานหลักสูตร ประกาศนียบัตรชั้นสูง “กำหนดให้มีสมรรถนะที่ได้จาก มาตรฐานอาชีพหรือมาตรฐานสมรรถนะในสาขาอาชีพระดับเทคนิค ตรงกับความต้องการของสาขาอาชีพ สถานประกอบการ และชุมชน มีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ แก้ไขปัญหา วางแผน จัดการ ตรวจสอบ ให้คำแนะนำ สอนงาน และบูรณาการความรู้อย่างเป็นระบบในระดับผู้ควบคุม รวมทั้งเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และกิจنبัติที่เหมาะสมในการทำงาน” (ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ, 2549) สิ่งหนึ่งที่จะสะท้อนให้เห็นถึงความมีประสิทธิภาพและมาตรฐานของคุณภาพดังกล่าว ได้แก่ คุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับมาตรฐานนั้น ๆ โดยพิจารณาผลการเรียนรู้ของผู้สำเร็จการศึกษา ทางด้านความรู้ ความสามารถ ทักษะด้านต่าง ๆ ในการประกอบอาชีพ รวมทั้งคุณลักษณะด้านอื่น ๆ ในการทำ การปฏิบัติตนร่วมกับผู้อื่นในสถานที่ทำงาน สังคม ได้อย่างมีความสุข ดังนั้นสถาบันการอาชีวศึกษาและอาชีพจึงควรมีส่วนร่วมในการกำหนดมาตรฐานของคุณภาพผู้ที่สำเร็จการศึกษา เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายเดียวกัน ได้อย่างมีคุณภาพเพื่อความเชื่อมั่นให้กับสังคม สถานประกอบการ ในด้านคุณภาพและมาตรฐานของการอาชีวศึกษาและอาชีพ ให้มีคุณภาพครอบคลุม 3 ด้าน ซึ่งประกอบด้วย ด้านคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ, ด้านความสามารถพื้นฐานที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานและด้านความสามารถทางวิชาการในการปฏิบัติงาน

ดังวิสัยทัศน์ที่ว่า “สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เป็นองค์กรหลักที่มุ่งมั่นพัฒนาและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ตลอดจนล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ส่งผลต่อการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย” (สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา, 2552)

วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏรำไพพรรณี เป็นสถานศึกษาซึ่งจัดเปิดสอน หลักสูตร หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ เป็นหลักสูตรที่มุ่งหวังให้ผู้ที่สำเร็จการศึกษามีคุณสมบัติเป็นที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ ดังนั้นจึงได้จัดทำงานวิจัย ในครั้งนี้ขึ้น เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางของมาตรฐานคุณวุฒิดังกล่าวให้ชัดเจน มองเห็นเป้าหมาย และทิศทางที่จะประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพของนักเรียนวิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏ บริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ งานวิจัยในครั้งนี้ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะนำผลที่ได้จากการดำเนินงานมาใช้ประโยชน์โดยตรงกับวิทยาลัยฯ เพื่อให้เกิดความเข้าใจ มองเห็นทิศทาง การดำเนินงานที่ชัดเจน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาการจัดการศึกษาของวิทยาลัยฯ ต่อไป

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาความพึงพอใจผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏรำไพพรรณี โดยตรงกับวิทยาลัยฯ เพื่อให้เกิดความเข้าใจ มองเห็นทิศทาง การดำเนินงานที่ชัดเจน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาการจัดการศึกษาของวิทยาลัยฯ
2. เพื่อศึกษาคุณสมบัติที่พึงประสงค์ที่มีผลต่อการเข้า้งงาน ของนักศึกษาสาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์
3. เพื่อเปรียบเทียบคุณสมบัติที่พึงประสงค์ต่อการเข้า้งงานกับความพึงพอใจผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏรำไพพรรณี โดยตรงกับวิทยาลัยฯ เพื่อให้เกิดความเข้าใจ มองเห็นทิศทาง การดำเนินงานที่ชัดเจน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาการจัดการศึกษาของวิทยาลัยฯ
4. เพื่อจัดลำดับความสำคัญของการให้คะแนนคุณสมบัติที่พึงประสงค์ต่อการเข้า้งงานกับความพึงพอใจผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏรำไพพรรณี โดยตรงกับวิทยาลัยฯ เพื่อให้เกิดความเข้าใจ มองเห็นทิศทาง การดำเนินงานที่ชัดเจน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาการจัดการศึกษาของวิทยาลัยฯ
5. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ คุณสมบัติที่พึงประสงค์ต่อการเข้า้งงานกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์

### ขอบเขตของการวิจัย

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัย มีจำนวน 2 กลุ่ม คือ
  - นักศึกษาระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏรำไพพรรณี จำนวน 36 คน
  - สถานประกอบการที่มีนักศึกษาระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ฝึกประสบการณ์อุปถัมภ์ จำนวน 36 คน

2. กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ผู้ควบคุมการฝึกงาน, นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชบูรณะ บริหารธุรกิจ ภาคเรียน 2 ปีการศึกษา 2555 ระหว่างวันที่ 1 พฤษภาคม 2555 ถึงวันที่ 18 พฤษภาคม 2555 จำนวน 72 คน ด้วยวิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

### 3. ตัวแปรที่ศึกษา

3.1 ตัวแปรต้น ได้แก่ สถานประกอบการ และนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.2) สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชบูรณะ บริหารธุรกิจ

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ คุณสมบัติที่พึงประสงค์ที่มีผลต่อการเข้าทำงานกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาสาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชบูรณะ บริหารธุรกิจ

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบความพึงพอใจผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาสาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชบูรณะ บริหารธุรกิจ

2. ทราบคุณสมบัติที่พึงประสงค์ที่มีผลต่อการเข้าทำงานของนักเรียนระดับชั้น ปวส.2

### สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์

3. ผู้ใช้ประโยชน์ทางตรง

3.1 อาจารย์ผู้สอน สามารถจัดการเรียนการเรียนรู้ได้ตรงตามกรอบหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

3.2 นักเรียนระดับชั้น ปวส.2 สาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์ เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน

4. ผู้ใช้ประโยชน์ทางอ้อม

4.1 สถานศึกษา เป็นที่ยอมรับของตลาดแรงงานและสถานประกอบการ และความน่าเชื่อถือด้านการผลิตผู้สำเร็จการศึกษาทางด้านสาขาวิชาชีพ

4.2 สถานประกอบการ ได้พนักงานที่มีประสิทธิภาพและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

## นิยามศัพท์เฉพาะ

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หมายถึง สมรรถนะที่ได้จากการฐานอาชีพหรือมาตรฐานสมรรถนะในสาขาอาชีพระดับเทคนิค ตรงกับความต้องการของสาขาอาชีพ สถาน

ประกอบการและชุมชน มีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ แก้ไขปัญหา วางแผน จัดการตรวจสอบ ให้คำแนะนำ สอนงาน และบูรณาการความรู้อย่างเป็นระบบในระดับผู้ควบคุม รวมทั้งเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และกิจنبัติที่เหมาะสมในการทำงาน

คุณสมบัติที่พึงประสงค์ หมายถึง คุณสมบัติของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ทั้งหมด 3 ด้าน

1. ด้านคุณธรรมจริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ หมายถึง การพัฒนานิสัยในการประพฤติ ปฏิบัติตนให้รู้จักรับผิดชอบต่อตัวเองและสังคม การพัฒนานิสัย ยึดหลักศีลธรรม ปฏิบัติตนให้เป็นแบบอย่างที่ดี และรักในอาชีพของตน

2. ด้านความสามารถพื้นฐานที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงาน หมายถึง ความรู้พื้นฐานที่นอกเหนือจากห้องเรียนที่ทุกคนจะต้องฝึกฝนและฝึกจนเป็นกิจنبัติในการปฏิบัติงาน

3. ด้านความสามารถทางวิชาการในการปฏิบัติงาน หมายถึง การประยุกต์ความรู้จากวิชาที่เรียนมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ หมายถึง เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและทักษะพื้นฐานเกี่ยวกับภาษา สังคมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ นำไปใช้ในการค้นคว้าเพื่อพัฒนาตนเอง และวิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์ให้เจริญก้าวหน้า สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน หรืออาชีพอิสระอย่างมีประสิทธิภาพ

สถานประกอบการ หมายถึง หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และรัฐวิสาหกิจ ที่ดำเนินกิจการที่ก่อให้เกิดผลกำไร