

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์  
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

กรกฎาคม 2558

# รายละเอียดหลักสูตร

## ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ชื่อย่อ วท.ม. (การจัดการโลจิสติกส์)

ชื่อภาษาอังกฤษ Master of Science (Logistics Management)

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

## ความสำคัญของหลักสูตร

หลักสูตรการจัดการโลจิสติกส์ ได้ทำการปรับปรุงในปี พ.ศ. 2553 และได้รับการรับทราบจาก สกอ. โดยเนื้อหาในการปรับปรุงหลักสูตร เกิดขึ้นจากการขยายตัวทางด้านการจัดการโลจิสติกส์ในประเทศไทยมีแนวโน้มที่เพิ่มสูงขึ้นเป็นอย่างมาก รวมทั้งสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจึงได้กำหนดให้พัฒนาระบบโลจิสติกส์เป็นวาระแห่งชาติและมีแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย พ.ศ. 2550-2554 เป็นแผนแม่บทในการพัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันของประเทศ โดยการพัฒนากำลังคน (Capacity Building) เป็นหนึ่งในแผนกลยุทธ์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของไทย เพื่อพัฒนาศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ของประเทศให้มีความรู้ความสามารถในการบริหารจัดการงานด้านโลจิสติกส์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะนำไปสู่การลดต้นทุนโลจิสติกส์และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับประเทศ

ดังนั้น หลักสูตรการจัดการโลจิสติกส์จึงมุ่งมั่นในการผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านการจัดการโลจิสติกส์ที่มีความเป็นมืออาชีพ มีความรับผิดชอบ มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม และสามารถนำศาสตร์ทางด้านการจัดการโลจิสติกส์มาแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นจริงได้อย่างเป็นรูปธรรม และสามารถนำไปสู่การลดต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยได้

## วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ในด้านการจัดการโลจิสติกส์ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการขององค์กรต่างๆ และความต้องการของประเทศไทย
2. เพื่อส่งเสริมการประยุกต์ใช้ความรู้ เทคนิค และเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการจัดการโลจิสติกส์ ซึ่งจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันขององค์กร
3. เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและประสานงานระหว่างภาคการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม ในการแก้ปัญหา รวมทั้งกระตุ้นให้มีการแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีและการจัดการซึ่งกันและกัน
4. เพื่อให้บริการทางวิชาการและการวิจัยแก่ภาครัฐและภาคเอกชน

**คณาจารย์ประจำหลักสูตร**

ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ สาขาวิชา
1. รศ.ดร.ธนัญญา วสุศรี*	รองศาสตราจารย์	Ph.D.(Manufacturing Engineering and Operations Management)
2. ผศ.ดร.ชุมพล มณฑาทิพย์กุล*	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมอุตสาหกรรม)
3. ผศ.ดร.สรวิชัย เยาวสุวรรณไชย*	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมอุตสาหกรรม)
4. ผศ.ดร.พงษ์ชัย อธิคมรัตน์กุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Industrial Engineering)
5. อ.ดร.กนกพร เรียนขมะนิยม	อาจารย์	Ph.D. (Industrial Engineering and Operations Research)
6. อ.วัชรพจน์ ทรัพย์สงวนบุญ	อาจารย์	วทม. (การบริหารโครงการ)

หมายเหตุ \* อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร