**บันทึกข้อความ**

ตัวหน้า ขนาด 20 พอยท์

**ส่วนงาน** ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร. ๔๑๒๖

**ที่** อว 8393(๑๔).๗/ **วันที่**   พฤษภาคม ๒๕๖4

**เรื่อง** ขอโปรดพิจารณาลงนามในหนังสือขอความอนุเคราะห์ศึกษาและเก็บข้อมูลในบริษัทเพื่อทำ ปริญญานิพนธ์

เรียน คณบดี

ด้วย นายกันตพงศ์ นิยมผล รหัสประจำตัว ๖๓๐๖๓๑๑๑๓ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทาน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งกำลังดำเนินทำปริญญานิพนธ์ เรื่อง “การแก้ปัญหาการจัดเส้นทางการนำส่งพัสดุของบุรุษไปรษณีย์ โดยประยุกต์ใช้การหาค่าที่เหมาะสมที่สุดแบบฝูงอนุภาค” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์   
ดร.วริษา วิสิทธิพานิช ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัยดังนั้นนักศึกษาดังกล่าวมีความประสงค์เข้าไปศึกษาและเก็บข้อมูลในบริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จึงขอโปรดพิจารณาลงนามในหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการศึกษาและเก็บข้อมูลในบริษัทเพื่อทำปริญญานิพนธ์ของนักศึกษาดังกล่าว ถึงบริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ฉบับ ดังเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และลงนามในหนังสือแนบมาพร้อมนี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสวัชร นาคเขียว)

หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ



(สำเนา)

กั้นหลัง

2 ชม.

ที่ อว ๘๓๙๓ (๑๔)/ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว อำเภอเมือง

จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการศึกษาและเก็บข้อมูลในบริษัทเพื่อทำปริญญานิพนธ์

เรียน หัวหน้า บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด จังหวัดเชียงใหม่

ด้วย นายกันตพงศ์ นิยมผล รหัสประจำตัว ๖๓๐๖๓๑๑๑๓ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรม  
โลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทาน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งกำลังดำเนินทำปริญญานิพนธ์ เรื่อง “การแก้ปัญหาการจัดเส้นทางการนำส่งพัสดุของบุรุษไปรษณีย์ โดยประยุกต์ใช้การหาค่าที่เหมาะสมที่สุดแบบฝูงอนุภาค” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วริษา วิสิทธิพานิช   
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากการศึกษาและค้นคว้าผู้วิจัยพิจารณาแล้วเห็นว่าหน่วยงานของท่าน เป็นหน่วยงานที่ควรแก่การศึกษาและวิจัย ดังนั้นนักศึกษาดังกล่าวมีความประสงค์เข้าไปศึกษาและเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่าน เพื่อเป็นข้อมูลการทำวิจัยต่อไป

คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านพิจารณาอนุญาตให้นักศึกษาดังกล่าวเข้าไปศึกษาและเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่าน ทั้งนี้หากประสงค์ขอข้อมูลเพิ่มเติม สามารถประสานงานได้ที่ นายกันตพงศ์ นิยมผล หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๖ ๒๗๗ ๐๑๕๔​ หรือ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ : kantapong\_niyomphon@cmu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ดังกล่าวด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อุกฤษฏ์ มั่นคง)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษา ปฎิบัติการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

โทรศัพท์ ๐ ๕๓๙๔ ๔๑๘๓ , ๐ ๕๓๙๔ ๔๑๒๖

โทรสาร ๐ ๕๓๙๔ ๔๑๘๕