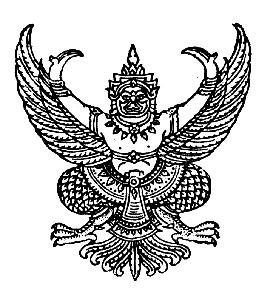
**ภาคผนวก ง**

**หนังสือขอความอนุเคราะห์**



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๗๘ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.เทอดชัย บัวผาย

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาการวิจัย

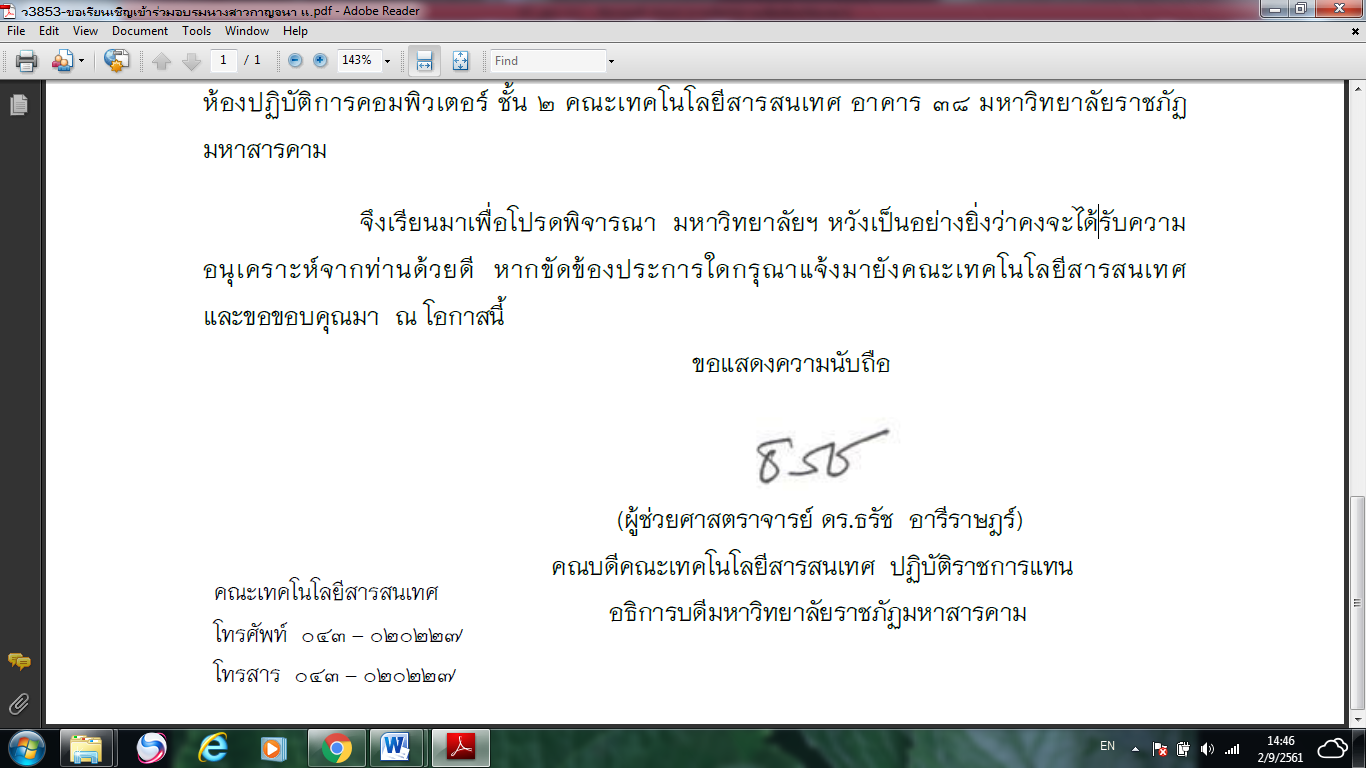
ด้าน □ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย

□ ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล

□ ตรวจสอบด้านสถิติ การวัดและประเมินผล

□ อื่นๆ ระบุ.................................................................

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

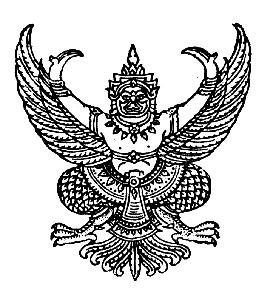
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๗๘ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.วิญญู อุตระ

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาการวิจัย

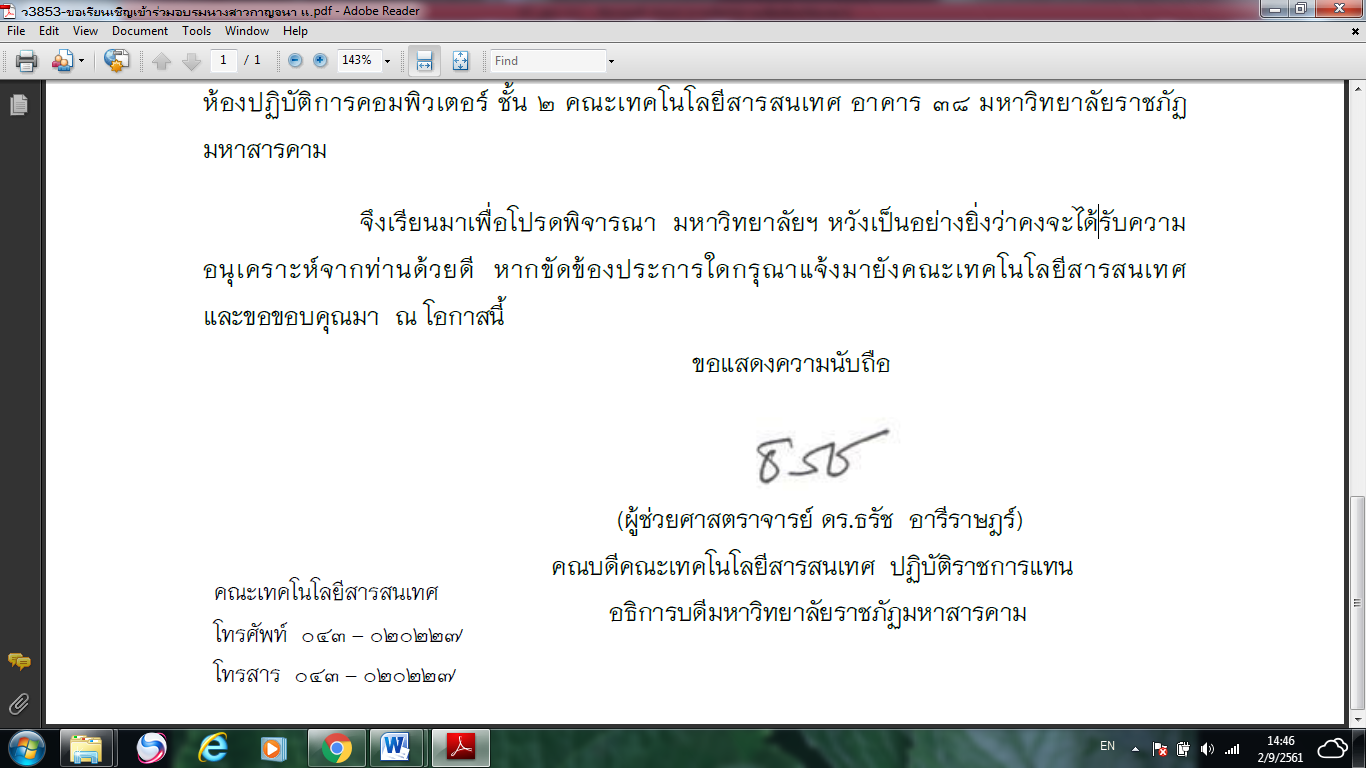
ด้าน □ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย

□ ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล

□ ตรวจสอบด้านสถิติ การวัดและประเมินผล

□ อื่นๆ ระบุ.................................................................

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

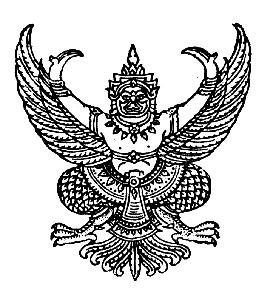
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

**บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ **โทร** ๖๓๐๒

**ที่** ทสท./ว๓๖๕ **วันที่** ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

**เรื่อง** เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

**เรียน** ดรธวัชชัย สหพงษ์

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาการวิจัย

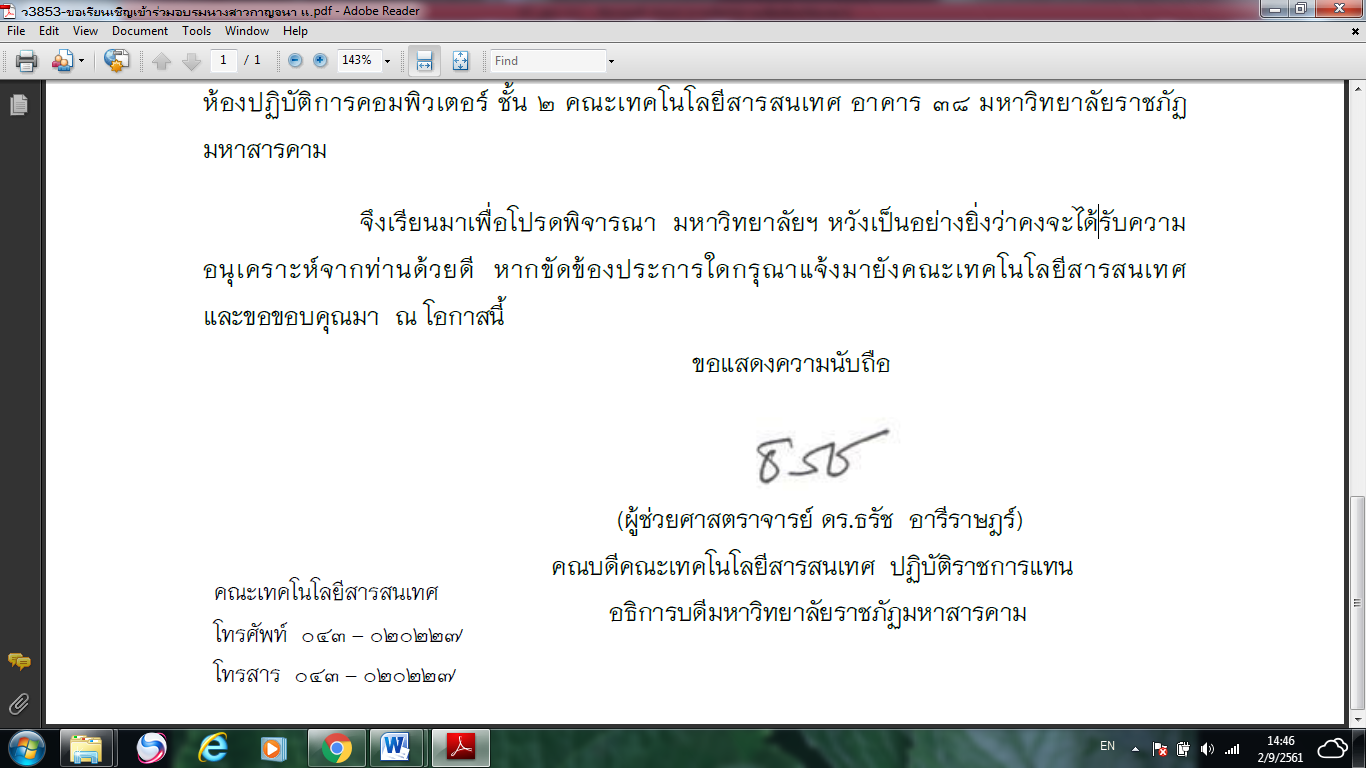
ด้าน □ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย

□ ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล

□ ตรวจสอบด้านสถิติ การวัดและประเมินผล

□ อื่นๆ ระบุ.................................................................

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

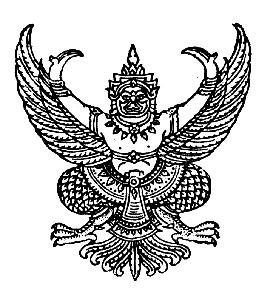
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๗๘ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.ฐิติมา ผ่องแผ้ว

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาการวิจัย

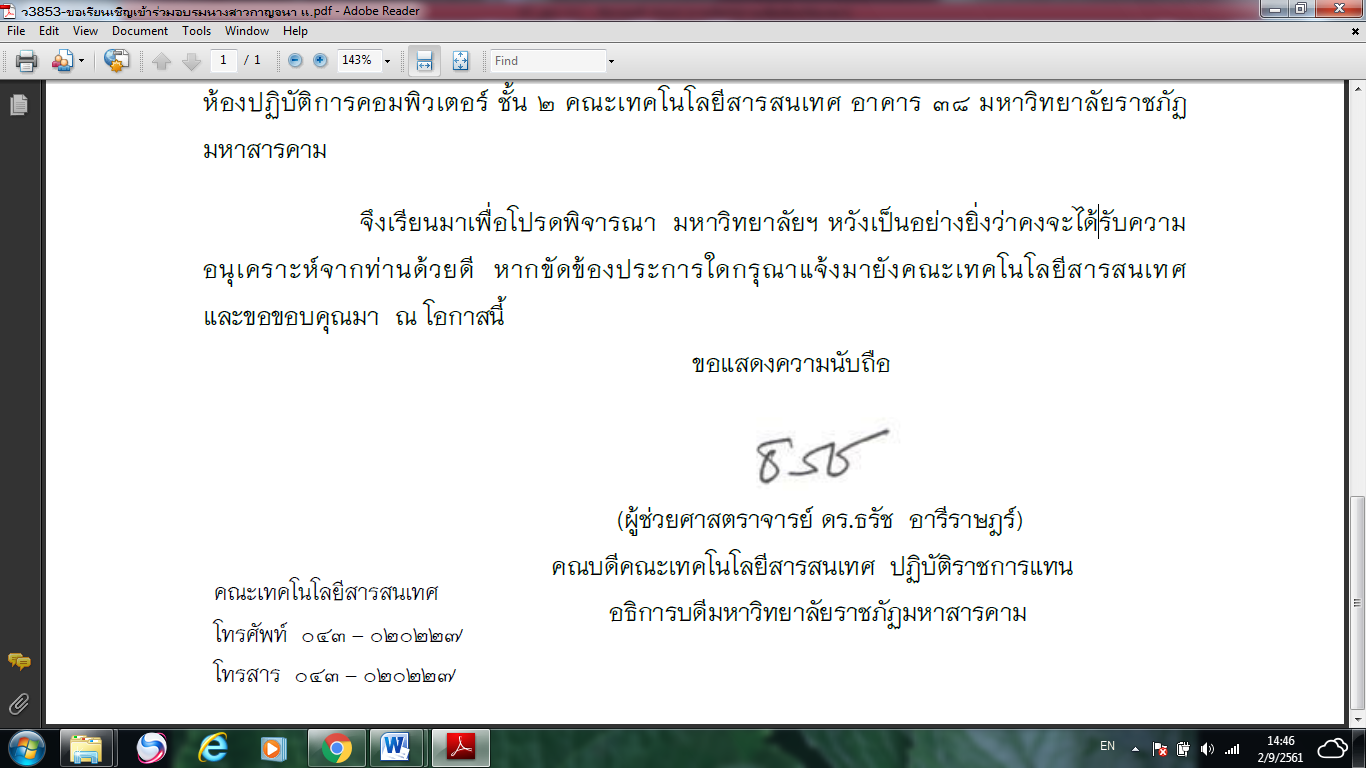
ด้าน □ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย

□ ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล

□ ตรวจสอบด้านสถิติ การวัดและประเมินผล

□ อื่นๆ ระบุ.................................................................

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

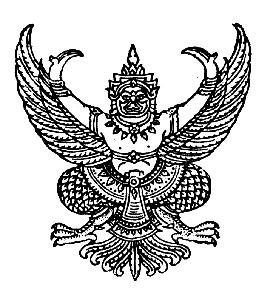
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

**บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ **โทร** ๖๓๐๒

**ที่** ทสท./ว๓๖๕ **วันที่** ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

**เรื่อง** เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

**เรียน** ดร.สุนันทา กลิ่นถาวร

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาการวิจัย

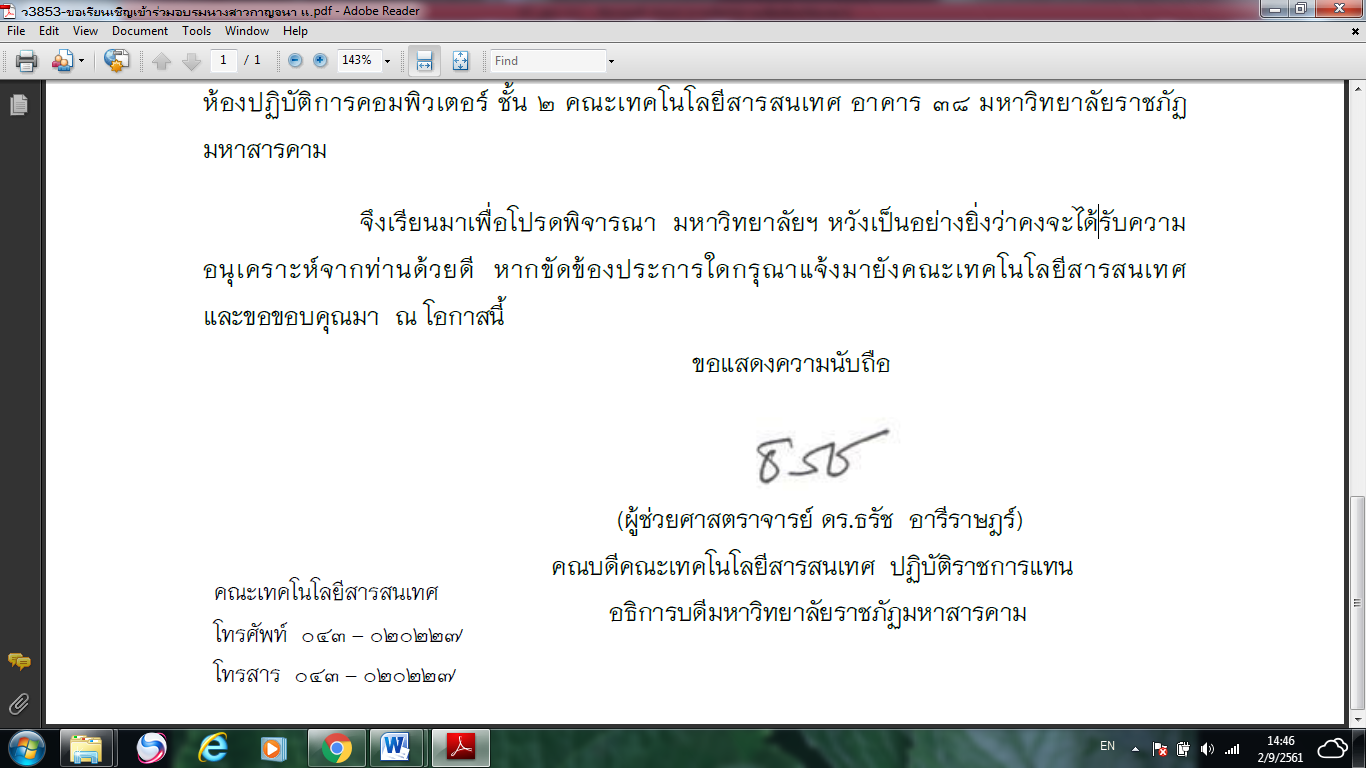
ด้าน □ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา ภาษาการวิจัย

□ ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล

□ ตรวจสอบด้านสถิติ การวัดและประเมินผล

□ อื่นๆ ระบุ.................................................................

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

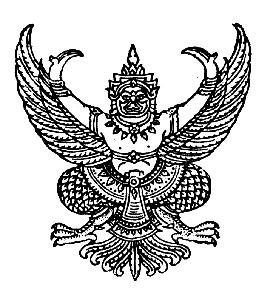
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๑๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑

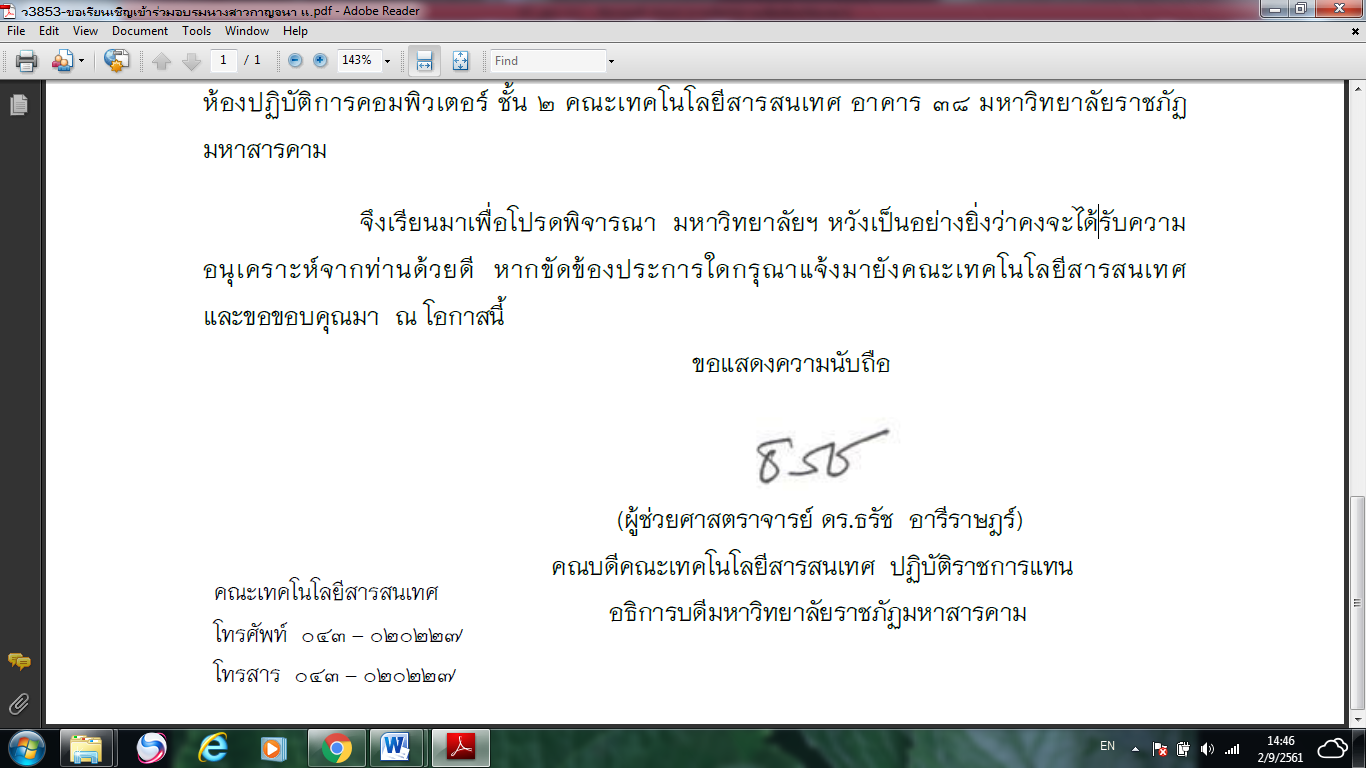
เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

เรียน ดร.อภิดา รุณวาทย์

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีเช่นเคย ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

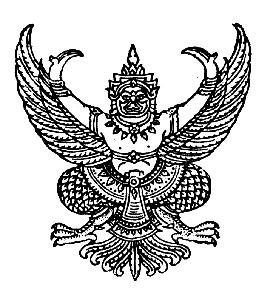
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๑๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑

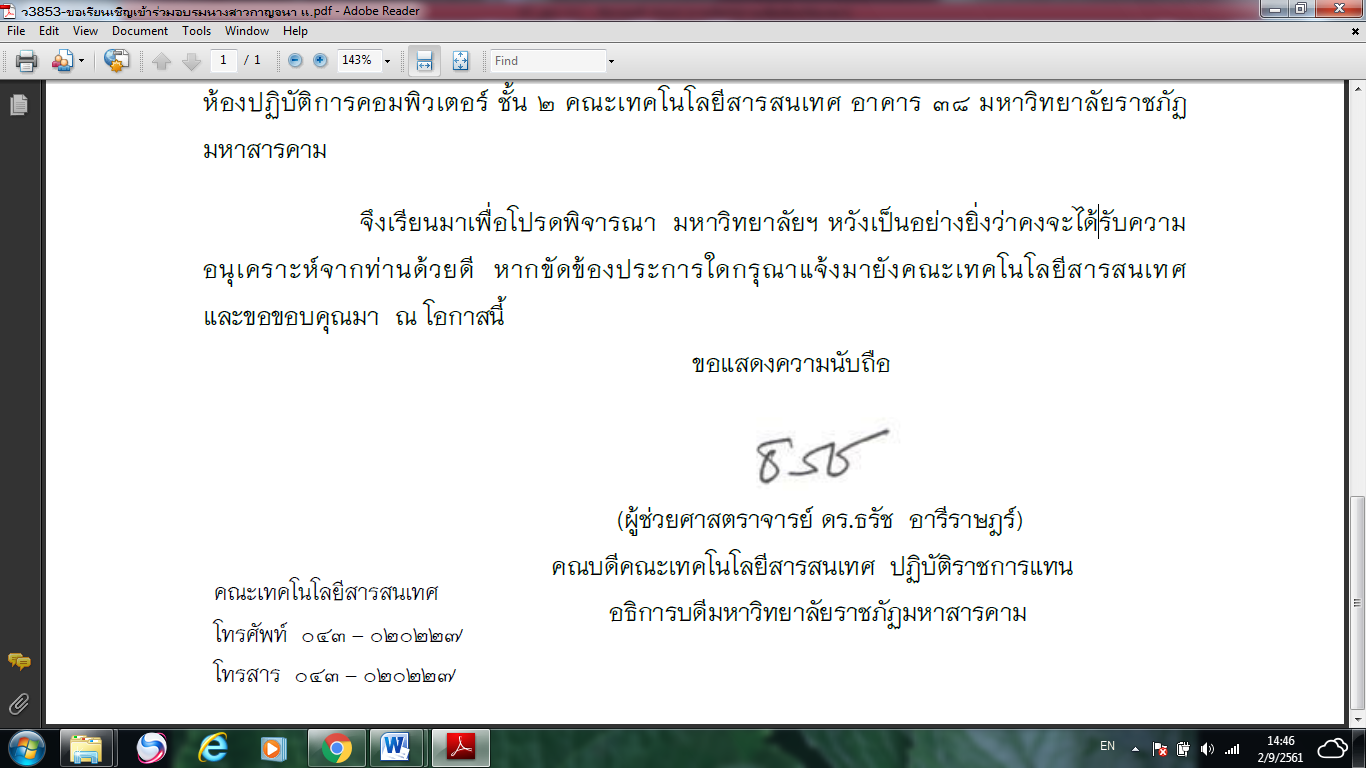
เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

เรียน ดร.นรากร ศรีวาปี

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีเช่นเคย ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

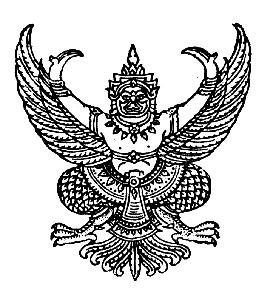
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๑/ว ๕๕๑๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

๔๔๐๐๐

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑

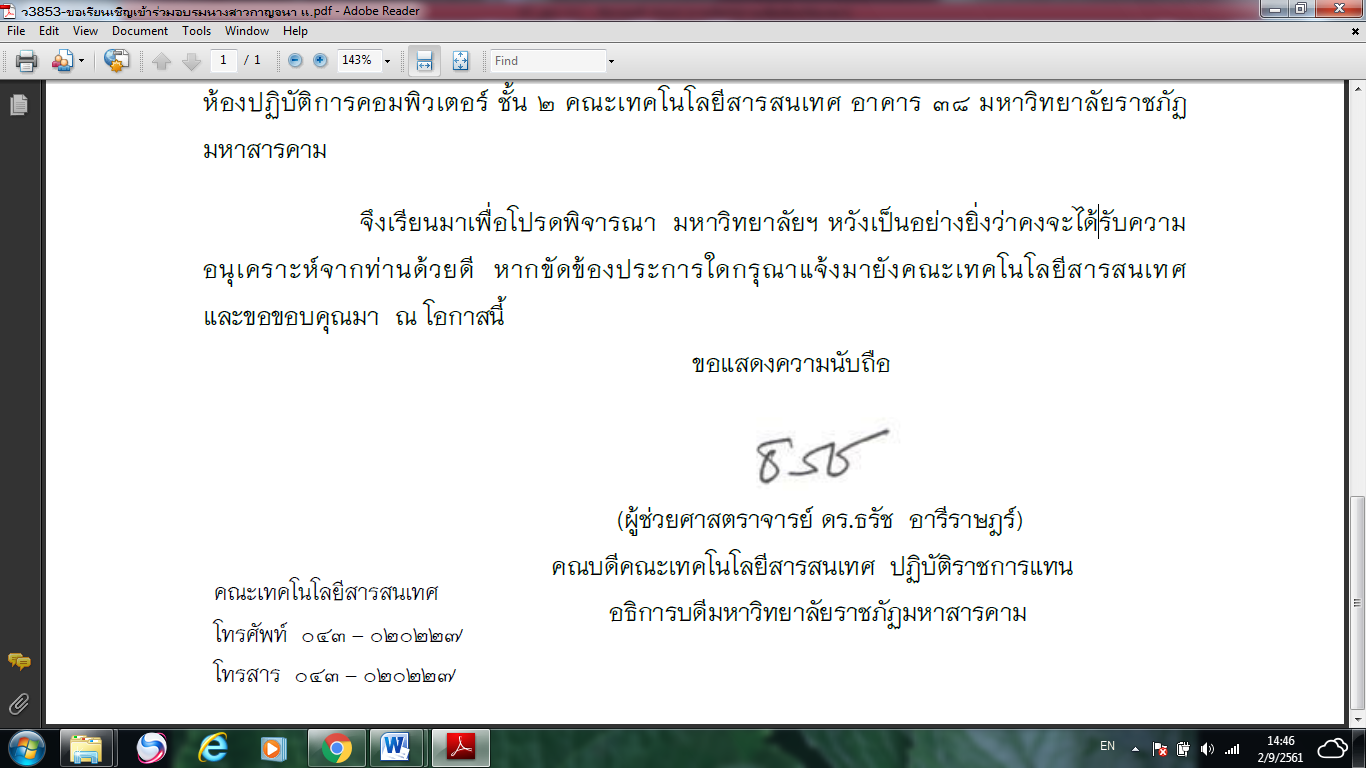
เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

เรียน ดร.กาญจนา ดงสงคราม

ด้วย นางสาวกาญจนา แซ่เฮ้ง นักศึกษารหัสประจำตัว ๕๙๙๒๗๐๐๘๐๑๐๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง **“การประยุกต์ใช้ social media เพื่อส่งเสริมการอบรม ชุมชนการเรียนรู้วิชาชีพครู TM-PLC”** เพื่อให้การวิจัยดำเนินด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีเช่นเคย ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

 ขอแสดงความนับถือ

( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรัช อารีราษฎร์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗

โทรสาร ๐๔๓-๐๒๐๒๒๗