



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคพนวก ๔

ค่าครวัตเพื่อยังคงเชิงโครงสร้าง

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก ก

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

**ตอนที่ 3 สอนความซื้อเส้นแผนในการแก้ปัญหาการปฏิบัติงานของครุภูย์การเรียน
ชุมชน**

1. ด้านการจัดกระบวนการการเรียนรู้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ด้านกระบวนการจัดการ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. ด้านการส่งเสริม สนับสนุน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ของขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมืออย่างดีเช่น



ภาคพนวก ข

ค่าครวัตที่ยงตรงเชิงโครงสร้าง

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



พ.ศ. ๒๕๖๐.๐๑๑/๙๗๙๙

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๘๐๐

๒๓ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสหกเครื่องมือแบบสอบถามที่ของการวิจัย
เรียน อาจารย์วิวัฒน์ พาวันตี

สังกัดส่วนวิชาชีวะ แบบสอบถามที่ของการวิจัย จำนวน ชุด

ด้วยภาษาไทย พื้นที่ดู นักศึกษาวิชชูญาณ สาขาวิชาการศึกษา ภาคสมภาค สูนที่
หนึ่งคน ดำเนินการวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ ชื่อเรื่องงานวิจัย “ปัญหาการฝึกปฏิบัติงานของครู
ผู้สอนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย” เพื่อให้การศึกษาวิจัยด้านนี้เป็นไปได้ด้วยความเรียบง่าย
บรรลุความต้องการปัจจุบัน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเชิญชวนเป็น
ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสหกเครื่องมือแบบสอบถามตามการวิจัย และตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสม
ด้วยตนเอง ภาระการวิจัย ดังเอกสารแนบท้ายสอบถามที่แนบมาพร้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่าน
ล้วนดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรพารัณ)

คณะด้านบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๗๗๑๒-๕๔๗๗๙



ที่ ๗๙, ๐๕๔๐.๐๑.๑/๖๒๘

บัญชีดิจิตอล

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง อ. มหาสารคาม ๔๔๐๐

๒๖ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบศักดิ์ของมือแบบทดสอบการวิชาชีพ
เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ให้ครบทุก
ชีวิตส่วนตัว มากที่สุดเพื่อการวิชาชีพ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนายศาสตราจารย์พิษณุโลก สาขานิเทศการศึกษา ภาคสนาม ศูนย์
หนองหาร กำลังพัฒนาวิชาชีพและทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งเรื่องงานวิจัย “ปัจจัยการปฏิบัติงานของครู
ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนขั้นหัวหน้าของชาติ” เพื่อให้การศึกษาวิชาชีพดำเนินไปได้อย่างราบรื่น
บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัญชีดิจิตอล มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้วางเรื่องเชิญดำเนินการ
ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบศักดิ์ของมือแบบทดสอบตามการวิชาชีพ ทดสอบความดูดซึมน้ำที่ต้องทราบจะสม
ด้านนี้คือ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ดังเอกสารและแบบทดสอบดังที่แนบมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่าน
ด้วยดีขอขอบคุณมา ณ ไอกาหนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้อำนวยการตรวจสอบ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพบูลย์)

คณบดีบัญชีดิจิตอล
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัญชีดิจิตอล
ไทรศิพท์, ไทรสาร ๐-๔๓๗๒๒-๕๕๗๘



พ.ศ. ๒๕๖๐.๐๑.๑/๑๙๗๘

บัญชีดิจิทัล

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง อ.มหาสารคาม ๔๔๐๐

๒๓ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแผนสอนและการวิจัย
เรียน อาจารย์ประภาต รอดคง

ผู้ที่ต้องการเข้าร่วม แนวทางสอนความท่องการวิจัย จำนวน คน

ด้วยรายละเอียด หัวข้อ นักศึกษานักวิจัยจาก สาขาวิชาการศึกษา ภาคสุนทรีย์
หนนองคาย ดำเนินกิจกรรมท่องเที่ยววิทยานิพนธ์ ซึ่งเรื่องงานวิจัย “ปัญหาการปฏิบัติงานของครู
ศูนย์การเรียนชุมชนจังหวัดหนองคาย” เพื่อให้การศึกษาวิจัยค้ามีเป้าหมายความเรียบเรียง
บรรลุความต้องการของสังคม

บัญชีดิจิทัล มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้รับ托付เชิญท่านมาร่วม
ศูนย์เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแผนสอนตามการวิจัย และตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสม
ด้านมืออาชีวานามากการวิจัย ดังเอกสารและแบบสอบถามที่แนบท้ายพร้อม

จึงเรียนมาทั้ง ไปรษณีย์และทางบุคคล ให้รับทราบร่วมมือจากท่าน
ด้วยดีขอบคุณมาก ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้อำนวยการสำนักวิชาการและนักวิจัย ดร.กรรชัยศักดิ์ ไพรวรรตน์)

คณบดีบัญชีดิจิทัล

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บัญชีดิจิทัล

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๑๒-๕๕๗๗๘