



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ที่ -

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ผศ.อุไรวรรณ ปานทโชติ

เนื่องด้วย นางสาวสุภาพรรณ คชประภา, นางสาวดวงกมล พงษ์จำปา, นางสาววิรภาพร หัวซ์ัด และ นางสาวนพัชมา เรืองสุข นักศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้จัดทำผลงานทางวิชาการซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ รหัสวิชา ๑๐๔๓๐๐๒ คือ “การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง ลำดับและอนุกรม กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โดยใช้เทคนิคการเรียนรู้แบบร่วมมือ ด้วยเทคนิค STAD ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ โรงเรียนชางราษฎร์วิทยา (อินทร์-ชุ่ม ดีสารอุปถัมภ์)” โดยมี อาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย ได้แก่ อาจารย์จิตลดา หนูคอนทราย ในการจัดทำผลงานครั้งนี้จำเป็นต้องให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ และความถูกต้องทางวิชาการ จึงขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัยตามที่แนบมา

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือวิจัยในครั้งนี้

( อาจารย์ จิตลดา หนูคอนทราย )

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิจัย วัดผลและประเมินผลการศึกษา