



คำสั่งคณะวิทยาศาสตร์

ที่ 4๒/2560

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ของนางสาววาสนา ประภาณี  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

เพื่อให้การดำเนินการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและ  
มีประสิทธิภาพ

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในข้อ 5 และข้อ 35 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550 คณะวิทยาศาสตร์ จึงแต่งตั้งบุคคลที่มีรายนามดังต่อไปนี้เป็น  
คณะกรรมการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ของนางสาววาสนา ประภาณี รหัสประจำตัว 5711600392 หลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา ดังนี้

คณะกรรมการสอบ	1. รศ.ดร.อุทิศ อินทร์ประสิทธิ์	ประธานกรรมการ
	2. รศ.ดร.มนกรณ์ วัฒนทวีกุล	กรรมการ
	3. ผศ.ดร.บรรทม สุระพร	กรรมการ

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การพัฒนาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ เรื่อง เซต ของ  
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้กิจกรรมการเรียนการสอนตามแนวคิด  
ของทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ร่วมกับการใช้ขั้นตอนการแก้ปัญหาตามแนวคิด  
ของโพลยา

(THE DEVELOPMENT OF ABILITY TO SOLVING THE MATHEMATICS  
QUESTIONS OF SET OF GRADE 10 STUDENT BY CONSTRUCTIVISTS  
AND POLYA'S SOLVING STEPS)

โดยคณะกรรมการสอบ มีหน้าที่สอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา เพื่อให้ได้มาตรฐานทาง-  
วิชาการ ซึ่งให้ทำการสอบในวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 เวลา 13.00 – 15.00 น. ณ SC113 อาคารวิจัย  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนกว่าการดำเนินการจะเสร็จสิ้น

สั่ง ณ วันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2560

(รองศาสตราจารย์ ดร.อุทิศ อินทร์ประสิทธิ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์