# ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

**ว.คป. 789 (219789) หัวข้อเลือกสรรในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ 3(3/3-0/0)**

**เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน** ตามความเห็นชอบของผู้สอน

**คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา**

การบรรยายในหัวข้อใหม่ต่างๆ ที่น่าสนใจทางคณิตศาสตร์ประยุกต์ กระบวนวิชานี้สามารถลงทะเบียนซ้ำและนับหน่วยกิตได้สำหรับหัวข้อที่แตกต่างกัน

# วัตถุประสงค์กระบวนวิชา

นักศึกษาได้เรียนรู้หัวข้อใหม่ๆ ที่น่าสนใจ และสามารถนำไปประยุกต์ในการทำวิจัยทางสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

**เนื้อหากระบวนวิชา จำนวนชั่วโมงบรรยาย**

การบรรยายและอภิปรายตามหัวข้อที่กำหนด 45

**รวม 45**

กระบวนวิชานี้ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะวิทยาศาสตร์ โดยการแจ้งเวียนเมื่อวันที่ 11 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2550 และกำหนดเปิดสอนตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2550 เป็นต้นไป

licen1

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.มงคล รายะนาคร)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

วันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ 2550

# Department of Mathematics Faculty of Science

**AMTH 789 (219789) SELECTED TOPICS IN APPLIED MATHEMATICS 3(3/3-0/0)**

**Abbreviation** SELEC TOPICS IN APPL MATH

**Prerequisite** Consent of the instructor

**Course Description**

Lecture series are offered on topics of current interest in any area of Mathematics. This

course may be repeated for further credits on different topics.

# Course Objective

# Students have learned recent interesting topics and able to use their knowledge to do research in applied mathematics.

**Course Contents No. of Lecture Hours**

Lecture and discussion on defined topics 45

**Total 45**