

แบบรายงานข้อมูลหลักสูตรและการจัดการศึกษารายภาคการศึกษา

รายงานประจำภาคการศึกษา 2 ปีการศึกษา 2548

1. ชื่อหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์
2. รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ใส่เครื่องหมาย * ท้ายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)
 1. ผศ.ดร.สรศักดิ์ ลีรัตนาวลี *
 2. รศ.จินตนา แสนวนวงศ์ *
 3. รศ.นิตยา ฦ เชียงใหม่ *
 4. รศ.ดร.วิเทศ ลงกาณี
 5. ผศ.กรรณิกา เกียนวัฒนา
3. ข้อมูลวิชาที่เปิดสอน (ใส่เครื่องหมาย * ท้ายชื่ออาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์พิเศษของสถาบันฯ)

รหัสวิชา	ชื่อย่อวิชา	จำนวนผู้เรียน	ชื่อผู้สอน
206722	FIELD THEORY	8	รศ.จินตนา แสนวนวงศ์
206725	UNIVERSAL ALGEBRAS	4	ผศ.ดร.สรศักดิ์ ลีรัตนาวลี
206732	REAL ANALYSIS II	3	ศ.ดร.สมพงษ์ ธรรมพงษ์
206733	COMPLEX ANALYSIS	4	อ.ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์
206734	FUNCTION ANALYSIS	7	รศ.ดร.สุเทพ สนวนได้
206736	GRAPH THEORY AND APPL	12	รศ.นิตยา ฦ เชียงใหม่
206743	THEORY OF DIFF EQUAT	8	ศ.อำนาจ ชนนไทย
206762	METHOD OF APP MATH II	2	ผศ.ดร.สุทธิรักษ์ เจียรพินิจนันท์
206789 (1)	SELECTED TOPICS IN MATH	2	รศ.จินตนา แสนวนวงศ์
206789 (2)	SELECTED TOPICS IN MATH	4	ผศ.ดร.ศรีจันทร์ อวารณ์
206790	SEMINAR IN MATH II	6	ผศ.ดร.ศรีจันทร์ Co., จินตนา,
			สุเทพ, สรศักดิ์, สมลักษณ์, นิตยา
			ปฤษฎา, สมพงษ์
206799	THESIS	5	รศ.ดร.สุเทพ, รศ.จินตนา

4. ข้อมูลวิทยานิพนธ์ (เฉพาะที่สอบผ่านในภาคการศึกษานี้)

- 4.1 (1) ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ สมภาคใหญ่สุดเฉพาะกลุ่มบนกึ่งกรุปบางชนิด
(Maximal Congruences on Some Semigroups)
- (2) ชื่อนักศึกษาผู้วิจัย นายบุรพา ลิงหา (4725062)
- (3) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.จินตนา แสนวนวงศ์
- (4) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) -ไม่มี-
- (5) ชื่ออาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์
ประธานกรรมการ รศ.จินตนา แสนวนวงศ์
กรรมการ ศ.ดร.สมพงษ์ ธรรมพงษ์
กรรมการ Prof.Dr.Robert Patrick Sullivan (The University of Western Australia)
- 4.2 (1) ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การทำซ้ำจุดตรึงสำหรับการส่งแบบไม่ขยายในปริภูมิบานาค (Fixed Point Iterations for Nonexpansive Mappings in a Banach Space)
- (2) ชื่อนักศึกษาผู้วิจัย นายจักรกฤษ กิลินเอี่ยม (4725018)
- (3) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.ดร.สุเทพ สวนใต้
- (4) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) -ไม่มี-
- (5) ชื่ออาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์
ประธานกรรมการ รศ.ดร.สุเทพ สวนใต้
กรรมการ ศ.อำนาจ ชนนไทย
กรรมการ รศ.ดร.สมยศ พลับเที่ยง (มหาวิทยาลัยนเรศวร)
- 4.3 (1) ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การลู่เข้าแบบเข้มของการทำซ้ำของมันน์ที่ดัดแปรแล้วพร้อมความคลาดเคลื่อน (Strong Convergence of Modified Mann Iterations with Errors)
- (2) ชื่อนักศึกษาผู้วิจัย นายสุวิชา อีมานาง (4725147)
- (3) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.ดร.สุเทพ สวนใต้
- (4) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) -ไม่มี-
- (5) ชื่ออาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์
ประธานกรรมการ รศ.ดร.สุเทพ สวนใต้
กรรมการ ศ.อำนาจ ชนนไทย
กรรมการ รศ.ดร.สมยศ พลับเที่ยง (มหาวิทยาลัยนเรศวร)
- 4.4 (1) ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ จำนวนที่บังคับความเป็นเชิงเส้นของมอดูลอิสระบนโลคอลลริง (Forcing Linearity Numbers of Free Modules over a Local Ring)
- (2) ชื่อนักศึกษาผู้วิจัย นายคนิติน สมานมิตร (4525007)
- (3) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.ดร.สุเทพ สวนใต้

(4) ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) -ไม่มี-

(5) ชื่ออาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

รศ.ดร.สุเทพ สอนใต้

กรรมการ

ศ.อำนาจ ชนนไทย

กรรมการ

รศ.ดร.สมยศ พลับเที่ยง (มหาวิทยาลัยนเรศวร)

5. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานี้ 4 คน

แบบรายงานข้อมูลอาจารย์รายนามการศึกษา
 รายงานประจำภาคการศึกษา 2 ปีการศึกษา 2548
 ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. อาจารย์ประจำ

รหัส	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิสูงสุด	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี
	ศาสตราจารย์	สมพงษ์ ธรรมพงษา	Ph.D.(Mathematics)	Probability, Ring and Module theory, Functional Analysis	Univ.of Illinois at Urbana- Champaign, U.S.A	2525
	ศาสตราจารย์	อำนาจ ชนนไทย	M.Sc.(Mathematics)	Analysis and Differential Equations,	Chelsea College, Univ.of London, U.K.	2518
	รองศาสตราจารย์	ไพโรศร จิตธรรม	Ph.D.(Mathematical Programming)	Mathematical Programming	The Australian National Univ.	2521
	รองศาสตราจารย์	ทศพร จันทรงค์	M.Sc.(Industrial Applied Mathematics)	Applied Mathematics	Univ.of Sheffield, U.K.,	2522
	รองศาสตราจารย์	ประทีป จันทรงค์	M.Sc.(Industrial Applied Mathematics)	Applied Mathematics	Univ.of Sheffield, U.K.,	2522
	รองศาสตราจารย์	สุเทพ สนวนใต้	วท.ด.(คณิตศาสตร์)	Matrix transformations, Functional analysis	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2536
	รองศาสตราจารย์	นิตยา ณ เชียงใหม่	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Graph theory	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2519
	รองศาสตราจารย์	จินตนา แสนวงศ์	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Ring and Module theory, Algebra	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2521
	รองศาสตราจารย์	วิเทศ ลงกานี่	Ph.D.(Mathematics)	Graph theory and Combinatoric, Differential equations	Chelsea College, Univ.of London, U.K.	2525
	รองศาสตราจารย์	ปฤษณา กัลป์อุดม	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Algebra, Number theory	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2527
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	นฤมล ศรัชัยยืน	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Algebra, Number theory	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2517
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	กรรณิกา เกียนวัฒนา	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Linear algebra	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2519

รหัส	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิสูงสุด	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สุพิน ฉายากุล	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Linear programming	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2519
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ภัทรา โรจนไพบูลย์	M.Sc.(Applied Mathematics)	Numerical analysis	California Polytechnic State Univ., U.S.A	2518
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สมคิด สกุลวัฒนะ	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Algebra, Topology	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2520
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มัลลิกา ถาวรธิวาสัน	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Algebra	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2521
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สุทธิรักษ์ เจียรพินิจนันท์	Ph.D.(Applied Mathematics)	Applied Mathematics	Univ. of Leicester, U.K.	2519
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สรศักดิ์ ลิ้วตนาวลี	Dr.rer.nat (Algebra)	Universal algebra	Potsdam Univ., Germany	2545
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ศรีจันทร์ อวารณ์	Dr.rer.nat (Algebra)	Universal algebra	Potsdam Univ., Germany	2543
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	รุ่งนภา ภัคดีสุสุข	วท.ม.(คณิตศาสตร์)	Real Analysis	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2520
	อาจารย์	ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์	Ph.D.(Mathematics)	Discrete dynamics, Complex analysis	Univ.of Illinois at Urbana-Champaign, U.S.A	2540
	อาจารย์	นที ทองศิริ	Ph.D. (Computer Algebra)	Computational Geometry	Univ. of Bath, U.K.	2543
	อาจารย์	ณัฐกร สุคันธมาลา	Ph.D.(Mathematics)	Complex Analysis	Univ.of Alabama, U.S.A	2546
	อาจารย์	มรกต เกือบเจริญ	Ph.D.(Mathematics)	Numerical Analysis	Colorado School of Mines, USA.	2546
	อาจารย์	รุจิรา อุ้นเจริญ	ปร.ด.(คณิตศาสตร์)	Modeling	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
	อาจารย์	ชัยพร ตั้งทอง	วท.บ. (คณิตศาสตร์)	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2538
	อาจารย์	จูลิน ลิคะสิริ	Ph.D.(Engineering)	Optimizations	Case Western Reserve Univ., U.S.A	2547
	อาจารย์	ธีรานุช บุนนาค	Ph.D.(Mathematics)	Optimizations	Univ. of Alabama, U.S.A	2547
	อาจารย์	สมภาพ มูลชัย	ปร.ด.(คณิตศาสตร์)	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2548
	อาจารย์	สมลักษณ์ อุตุดี	วท.ด.(คณิตศาสตร์)	คณิตศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2548

2. อาจารย์พิเศษ

รหัส	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิสูงสุด	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี
		- ไม่มี -				

รับรองความถูกต้อง

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุเทพ ส่วนใต้)

หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....