

ประกาศผู้ที่ได้รับทุนวิจัยจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์

ขอให้ผู้เป็นหัวหน้าโครงการที่ได้รับอนุมัติทุนแข่งความจำนวจะรับทุนดังรายละเอียดที่แสดงไว้ในตารางที่ 1 ต่อไปนี้ รวมทั้งเงื่อนไขการรับทุนและรายงานผลดังในตารางที่ 2 ภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553 มาซึ่ง tetno@mahido.lac.th หากท่านใดไม่ติดต่อแจ้งความจำนว ภายในวันที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์การรับทุน

ตารางที่ 1

หัวหน้าโครงการ	ประเภทโครงการ	งบประมาณที่อนุมัติให้			จำนวนปีที่อนุมัติให้	หัวข้อโครงการ
		ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3		
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์						
ผศ.ดร.มนตรี มาลีวงศ์	เดี่ยว	230,000.00	250,000.00	-	2	Projective time integration by POD method for computing shallow water equation
ศ.ดร. วิเชียร เลาหโกศล	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Solving a class of rational recursive equations
มหาวิทยาลัยทักษิณ						
ดร.วรางคณา กิริติวิบูลย์	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Comparison of Akaike information criterion (AIC) and Bayesian information criterion (BIC) in selection the best simultaneous equations model
มหาวิทยาลัยนเรศวร						
ดร.เอกรัฐ ไทยเลิศ	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Linearization of second order parabolic partial differential equations with two independent variables using point transformations: equations equivalent to the equation $V_r = V_{yy} + \alpha V$.
ดร. ศรศักดิ์ เทียนหวาน	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Fixed point theorems and convergence theorems for nonexpansive and generalized nonexpansive mappings with applications
ศ.ดร. สมยศ พลับเที่ยง	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Some developments in generalised variational inequality problems and equilibrium problems on vector spaces
มหาวิทยาลัยศิลปากร						
ดร.สมเจตน์ ชัยยะ	เดี่ยว	200,000.00	-	-	1	On the number of iterations of Newton's method for complex polynomials with multiple roots
ดร.รัตนา ศรีทัศน์	เดี่ยว	200,000.00	-	-	1	Derived Mal'cev terms by hypersubstitutions in permutable varieties
ดร.มาลินี ชัยยะ	เดี่ยว	200,000.00	-	-	1	Prescribing dilations in space

หัวหน้าโครงการ	ประเภทโครงการ	งบประมาณที่อนุมัติให้			จำนวนปีที่อนุมัติให้	หัวข้อโครงการ
		ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3		
มหาวิทยาลัยขอนแก่น ดร.ธวัช ช่างฝัด	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Cellular covers of mixed groups
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดร.ธงชัย ดำรงโกกกันท์	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Global stability analysis of an epidemic model incorporating migration and multiple infection
ดร.สมลักษณ์ อุดดี	เดี่ยว	190,000.00	190,000.00	-	2	Noncommutative Lp-spaces
ศ.ดร. สุเทพ สวานใต้	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Existence theorems and approximation methods of common fixed point for nonlinear mappings
ดร. ชนະศักดิ์ หมวกทองกลาง	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Muscle modeling and control for motor recovery in neurological injury patients
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ดร.รณสรณ์ ชินรัมย์ย์	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Ternary algebraic systems and generalizations
ดร. อัสอารีย์ สมาเป็น	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Comparison theorems for curves in metric spaces of bounded curvature
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผศ.ดร. จริยา อยู่ยะเสถียร	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	On (k,t) -choosability of graphs
ผศ.ดร. ชศนันต์ มีมาก	เดี่ยว	220,000.00	200,000.00	-	2	The quadratic digraphs over euclidean domains
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ดร.ฐิตารีย์ วุฒิจริฐิติกาล	เดี่ยว	250,000.00	250,000.00	-	2	Generalization of Dixmier's theorem to operators on the l_p ($1 \leq p < \infty$) sequence spaces

หัวหน้าโครงการ	ประเภทโครงการ	งบประมาณที่อนุมัติให้			จำนวนปีที่อนุมัติให้	หัวข้อโครงการ
		ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3		
มหาวิทยาลัยมหิดล ผศ.ดร. ชนม์ทีตา รัตนกุล	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Mathematical modeling of calcium homeostasis and bone remodeling process
ดร. ดวงกมล เบ้าวัน	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Mathematical modeling for targeted drug delivery
ผศ.ดร. กัมพล ศรีชัยรัตน์	กลุ่ม	640,000.00	640,000.00	640,000.00	3	On the bassel heat equation related to the Bessel ultra-hyperbolic operator
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ผศ.ดร. ภูมิ คำแอม	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	Extra-gradient type methods for a class of monotone mappings related to fixed points problems and their applications
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รศ.ดร. นิโกล่าโน่ มอซกิน	กลุ่ม	800,000.00	800,000.00	800,000.00	3	New form of boundary value problems for the NSEs: approximate solutions and applications

เงื่อนไขของการรับทุนมีดังนี้

1. หัวหน้าโครงการต้องรายงานการเงินให้ศูนย์ฯ ทราบทุก 3 เดือน
2. หัวหน้าโครงการต้องรายงานความก้าวหน้าทางวิชาการของโครงการวิจัย ทุก 6 เดือน
3. การจ่ายเงินทุนของโครงการวิจัย จะทำเป็นงวด ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2

จำนวนปี ในโครงการ	ปีที่	งวดที่	% ของงบประมาณในแต่ละปีที่ศูนย์ฯ
1 ปี	1	1	70
		2	30 (หลังจากศูนย์ฯ ตรวจสอบรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นที่น่าพอใจแล้ว)
2 ปี	1	1	70
		2	30
	2	1	40
		2	40
		3	20 (หลังจากศูนย์ฯ ตรวจสอบรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นที่น่าพอใจแล้ว)
		4	0
3 ปี	1	1	70
		2	30
	1	1	50
		2	50
	1	1	40
		2	40
		3	20 (หลังจากศูนย์ฯ ตรวจสอบรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นที่น่าพอใจแล้ว)
		4	0
		5	0