

# รายชื่อผู้ผ่านการอนุมัติโครงร่างวิทยานิพนธ์

## สาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล รหัสประจำตัวนักศึกษา	วันที่อนุมัติ	ชื่อโครงร่างวิทยานิพนธ์
1	นางสาวพรทิพย์ บำรุงกลาง D4610205	26 ธ.ค.2548 ภาค 2/2548	“การวิเคราะห์การกระจายตัวของเมฆพายุฟ้าคะนองตามฤดูกาล และความสัมพันธ์กับการเกิดฝนในประเทศไทย โดยใช้ข้อมูลจากการสำรวจระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์” (AN ANALYSIS OF SEASONAL THUNDERSTORM CLOUD DISTRIBUTION AND ITS RELATION TO OCCURRENCE RAINFALL IN THAILAND USING REMOTELY-SENSED DATA AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM)
2	นายวีรฉัตร นัตรีปัญญาเจริญ D4610328	2 มี.ค.2549 ภาค 3/2548	“แบบจำลองการแปลความหมายข้อมูลภาพจากดาวเทียมหลายช่วงคลื่นโดยวิธีเจเนติกนิวรอลเน็ตเวิร์คเพื่อจำแนกพืชคลุมดินในฤดูแล้ง พื้นที่ลุ่มน้ำเพชรบุรีตอนกลาง” (MULTISPECTRAL REMOTELY SENSED DATA INTERPRETATION MODEL BASED ON GENETIC)
3	นางสาวกาญจนา ทองบุญ นาค D4610182	18 เม.ย. 2549 ภาค 3/2548	การบูรณาการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และโครงข่ายประสาทเทียมเพื่อการพยากรณ์ผลผลิตทางการเกษตร : กรณีศึกษาการพยากรณ์ผลผลิตลำไยในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และลำพูน (INTERGRATION OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK FOR AGRICULTURAL YIELD PREDICTION : CASE STUDY OF YIELD PREDICTION OF LONGAN IN CHIANGMAI AND LAMPHUN)
4	นายชนมภัทร โตรระสะ D4610267	18 เม.ย.2549 ภาค 3/2548	การประมาณค่าฝนแบบใกล้เวลาจริงโดยใช้ข้อมูล APT และข้อมูลกรมอุตุนิยมวิทยา (NEAR REAL-TIME RAINFALL ESTIMATON USING APT AND METEOROLOGICAL DATA)
5	นางสาวพรทิพย์ บำรุงกลาง G3900086	16 เม.ย. 2541	การผสมผสานเทคโนโลยีการรับรู้จากระยะไกล และระบบภูมิสารสนเทศในการกำหนดพื้นที่เสี่ยงภัยในเขตลุ่มน้ำลำพระเพลิง (INTREGRATION OF REMOTE SENSING AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM FOR ASSIGNING RISK AREAS IN LAM PRA PHLEONG WATERSHED)

6	นายคชา เขษฐบุตร M4610205	17 พ.ค.2548 ภาค 3/2547	การวิเคราะห์ผลกระทบของปัญหาภัยแล้งต่อการปลูกพืชไร่เศรษฐกิจใน จังหวัดนครราชสีมาโดยใช้ข้อมูลจากการสำรวจระยะไกลและระบบ สารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) : กรณีศึกษาอำเภอนบุรี จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย  (AN ANALYSIS OF DROUGHT IMPACT ON ECONOMIC CROP PLANTATION IN NAKHON RATCHASIMA RATCHASIMA PROVINCE USING REMOTELY-SENSED DATA AND AND GIS : A CASE STUDY IN KHONBURI DISTRICT NAKHON RATCHASIMA PROVINCE THAILAND)
7	นางสาวโชติภา กุศลรัตน์ M4610069	17 พ.ค. 2548 ภาค 3/2547	การศึกษาเปรียบเทียบการใช้ประโยชน์ที่ดินอำเภอเมืองนครราชสีมาด้วย วิธีการวิเคราะห์รังสีผสมเชิงเส้นและความควรจะเป็นสูงสุด  (COMPARISON STUDY ON LAND USE CALSSIFICATION IN AMPHOE MUANG NAKHONRATCHASIMA PROVINCE USING LINEAR SPECTRAL MIXTURE MODELING AND MAXIMUM LIKELIHOOD CLASSIFICATION)
8	นายปฏิวัติ สวางชัย M4610212	17 พ.ค. 2548 ภาค 3/2547	การสร้างข้อมูลแบบจำลองความสูงเชิงเลขและภาพถ่ายออร์โธโดยใช้โฟ โตแกรมเมตรีทางอากาศเชิงเลขและ DGPS: พื้นที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี  (CONTRUCTION OF DIGITAL ELEVATION MODEL DATA AND ORTHOPHOTO USING DIGITAL AERIAL PHOTOGRAMMETRY AND DGPS : SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY COMPUS AREA)
9	นางสาววิรุฬักษณ์ ขวาลา M4610229	8 กันยายน 2548 ภาค 1/2548	การประมาณพื้นที่น้ำท่วมผลความเสียหายโดยใช้แบบจำลองในระบบ ภูมิศาสตร์และข้อมูลจากระยะไกล : กรณีศึกษาในจังหวัดอุบลราชธานี  (FLOOD AREA AND DAMAGE ESTIMATION USING GISBASED MODEL AND REMOTELY-SENSED DATA : A CASE STUDY IN UBONRATCHATANI PROVINCE)
10	นางสาวเพ็ญประไพ กุ่ทอง M4810117	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	การหาดัชนีวัดคุณภาพการปกคลุมของพืชพรรณโดยใช้พื้นที่ต้นแบบเป็น ฐาน  (INDICES DETERMINATION TO INDICATE VEGETATION- COVER QUALITY BASED ON THE MODEL AREA)
11	นายสมพร ชอบธรรม M4810162	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	เทคนิคตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงเชิงเลขที่เหมาะสม สำหรับติดตามการ เปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินและสิ่งปกคลุมดิน อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา  (OPTIMUM DIGITAL CHANGE DETECTION TECHNIQUES FOR LAND USE AND LAND COVER MONITORING, PAKTHONG CHAI DISTRICT, NAKHON RATCHASIMA PROVINCE)

12	นางสาวรัชชิตา จุลโสม M4810124	16 พ.ค. 2550 ภาค 3/2549	การประเมินศักยภาพแหล่งน้ำบาดาล โดยใช้แบบจำลองดัชนีชี้วัดและแบบจำลองการถดถอยเชิงพื้นที่ : บ่อทอง ชลบุรี (GROUNDWATER POTENTIAL ASSESSMENT USING SPATIAL INDEX AND REGRESSION MODELS : BOTHONG, CHONBURI)
13	นางสาวกัลยา เทียนวงศ์ D4710011	28 ธ.ค. 2549 ภาค 2/2549	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการประเมินคุณภาพที่ดิน สำหรับเศรษฐกิจที่ให้พลังงาน ในภาคตะวันตก ประเทศไทย (APPLICATION OF GEOINFORMATICS TECHNOLOGY TO LAND EVALUATION FOR ENERGY ECONOMIC CROPS IN WESTERN THAILAND)
14	นางนฤมล อินทวิเชียร D4710066	15 มี.ค. 2550 ภาค 3/2549	การศึกษาเปรียบเทียบกระบวนการวิเคราะห์ตามลำดับชั้นและการวิเคราะห์ความน่าจะเป็นสำหรับการกำหนดเขตเสี่ยงภัยดินถล่มในเขตลุ่มน้ำแม่แจ่มตอนล่าง ภาคเหนือประเทศไทย (A Comparative Study of Analytical Hierarchy Process and Probability Analysis for Landslide Susceptibility Zonation in Lower Mae Chaem Watershed, Northern Thailand)
15	นางสาวยิ่งศักดิ์ คชโคตร D4710103	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการตรวจสอบไฟป่าและการกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อไฟ : กรณีศึกษาในจังหวัดเลย (APPLICATION OF GEOINFORMATICS TECHNOLOGY TO FOREST FIRE MONITORING AND FIER SUSCEPTIBILITY ZONATION : A CASE STUDY IN LOEI PROVINCE)
16	นายสุรพล ยิ้มสำราญ D4710172	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการศึกษาระบาดวิทยาเชิงพื้นที่และเวลาของโรคเล็ปโตสไปโรซิสระดับภูมิภาคและระดับจังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (APPLICATION OF GEOINFORMATICS TECHNOLOGY TO SPATIAL AND TEMPORAL EPIDEMIOLOGIC STUDY OF LEPTOSPIROSIS AT REGIONAL AND PROVINCIAL SCALE IN NORTHEASTERN THAILAND)
17	ว่าที่พันตรีชนเศรษฐ์ อุดม เหล่า D4710233	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการประเมินผลกระทบของความแห้งแล้งต่อการปลูกข้าวในจังหวัดสกลนคร (APPLECATIONS OF GEOINFORMATICS TECHNOLOGY TO THE ASSESMETN OF DROUGHT IMPACT ON PADDY FIELD IN SAKON NAKHON PROVINCE)

18	นายโสภณ เสือแก้ว D4710288	23 เม.ย. 2550 ภาค 3/2549	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อการจัดการระบบนิเวศ อุทยานแห่งชาติภูพาน (APPLICATION OF GEOINFORMATICS TECHNOLOGY TO ECOSYSEM MANAGEMENT OF PHUPHAN NATIONAL PARK)
19	นายรัตนะ บุลประเสริฐ D4710110	16 พ.ค. 2549 ภาค 3/2549	การศึกษาความเหมาะสมพื้นที่เกษตรของพื้นที่ลุ่มน้ำขนาดเล็ก โดยใช้ ข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์และข้อมูลจากการรับรู้ระยะไกล กรณีศึกษาลุ่ม น้ำแม่กวัง (AGRICULTURAL SUITABILITY TO STUDY A SMALL WATERSHED AREA USING THE GIS AND REMOTE SENSING ; CASE STUY OF MAE KUANG WATERSHED)
20	นางสิริลักษณ์ ตะนัง M4540526	13 พ.ย. 2551 ภาค 2/2551	การสร้างแบบจำลองเชิงพื้นที่เพื่อประเมินความรุนแรงของผลกระทบจาก ดินถล่มและน้ำท่วมฉับพลันในพื้นที่ลุ่มน้ำบนที่สูง : อ้างอิงพื้นที่ลุ่มน้ำน้ำ ลี อุดรดิตต์ ประเทศไทย (SPATIAL MODELING TO EVALUATE THE IMPACT INTENSITY OF LANDSLIDE AND FLASH FLOOD IN HIGHLAND WATERSHED AREA : WITH REFERENCE TO NAM LI WATERSHED, UTTARADIT, THAILAND)
21	นางสาวกิริณี ศรีวิสูตร D4910145	13 พ.ย. 2551 ภาค 2/2551	แบบจำลองรูปแบบการเจริญเติบโตของเมือง และผลกระทบของการ เจริญเติบโตของเมืองต่อคุณภาพชีวิต: กรณีศึกษาอำเภอเมืองนครราชสีมา (URBAN GROWTH PATTERN MODELING AND ITS IMPACT TO QUALITY OF LIFE : CASE STUDY IN NAKHON RATCHASIMA DISTRICT)
22	นายพิชัย วงศ์สวัสดิ์ D4910145	10 เม.ย. 2551 ภาค 3/2550	การประยุกต์หลักการรับรู้จากระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการ จัดการที่ดินและน้ำสำหรับการผลิตพืชไร่เศรษฐกิจ : กรณีศึกษาจังหวัด นครราชสีมา ประเทศไทย (APPLICATION OF REMOTE SENSING AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM TO LAND AND WATER MANAGEMENT FOR ECONOMIC CROPS PRODUCTION : CASE STUDY IN NAKHON RATCHSIMA PROVINCE, THAILAND)
23	นายธราพงษ์ เพ็ชรประยูร D4810049	10 เม.ย. 2551 ภาค 3/2550	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อสนับสนุนการศึกษา ศักยภาพในการพัฒนาพลังงานน้ำขนาดเล็กเพื่อการผลิตไฟฟ้าในพื้นที่ลุ่ม น้ำมูล (POTENTIAL ASSESSMENT OF NONPOINT SOURCE POLLUTION ON SURFACE WATER QUALITY IN UPPER LAM PHRA PHLOENG WATERSHED USING GEOSPATIAL MODEL)
24	นายนรินทร์ วงษา M5010110	25 ธ.ค. 2551 ภาค 2/2551	การประเมินการปกคลุมของป่าไม้ในประเทศไทย โดยใช้ข้อมูล NOAA- AVHRR(FOREST COVER ASSESSMENT IN THAILAND SUING NOAA-AVHRR DATA)

25	นายสุรศักดิ์ สุขสาย D4810575	12 มิ.ย.2550 ภาค 3/2551	การพัฒนาาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่ผ่านเว็บในการเฝ้าระวัง ความเสี่ยงต่อการระบาดของโรคไข้เลือดออกเพื่อการป้องกันและควบคุม (DEVELOPMENT OF WEB-BASSED STATIAL DECISION SUPPORT SYSTEM TO MONITOR EPIDEMIC RISK OF DENGUE FEVER AND DENGUD HAEMORRHAGIC FEVER FOR PREVENTION AND CONTROL)
26	นายเอก ศรีสุวรรณ M4910381	12 มิ.ย. 2551 ภาค 3/2550	การประเมินสถานภาพทรัพยากรธรรมชาติโดยอาศัยดัชนีชี้วัดนิเวศภูมิ ทัศน์กรณีศึกษา : อุทยานแห่งชาติทับลาน (NATURAL RESOURCES ASSESSMENT USING LANDSCAPE ECOLOGY METRICS CASE STUDY OF THAP LAN NATIONAL PARK)
27	นางสาวรวงคณา อดทน M4910312	3 ก.ย. 2551 ภาค 1/2551	การพัฒนาาระบบการจัดลำดับงาน-เส้นทางสำหรับการกระจายสินค้าด้วย การบูรณาการวิธีศึกษานี้แบบ Multi-seed Points ผสานกับการ วิเคราะห์โครงข่าย : กรณีศึกษาที่บริษัทเนปจูน อาหารและเครื่องดื่ม จำกัด (ศูนย์กระจายสินค้าบางนา) (DEVELOPMENT OF SCHEDULING-VEHICLE ROUTING SYSTEM FOR GOODS DISTRIBUTION BY INTEGRATING MULTI-SEED POINTS HEURISTICS AND NETWORK ANALYSIS : CASE STUDY AT NAPETUNE FOOD & BEVERAGE CO.,LTD.(BANGNA DC.)
28	นายอนุชิต พย์คณิน M4910374	12 มิ.ย. 2551 ภาค 3/2550	การติดตามภัยแล้งทางด้านเกษตรและการประเมินผลผลิตข้าวในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยจากข้อมูล NOAA-AVHRR (CROPS DROUGHT MONITORING AND RICE YEILD ESTIMATION IN NORTHEST THAILAND FROM NOAA-AVHRR DATA)
29	นายพิทักษ์ ไชยลังกา M4910237	12 มิ.ย. 2551 ภาค 3/2550	การประมาณค่ามวลชีวภาพเหนือพื้นดินของสวนป่ายูคาลิปตัสจากข้อมูล การรับรู้จากระยะไกล กรณีศึกษา จังหวัดนครราชสีมา (ESTIMATE ABOVE GROUND BIOMASS OF EUCALYPTUS PLANTATION USING REMOTELY SENSED DATA : CASE STUDY NAKHONRATCHSIMA PROVINCE)
30	นางสาวสุวีพร จรุงธนะกิจ D4810162	25 ธ.ค. 2551 ภาค 2/2551	การสร้างแบบจำลองสารสนเทศภูมิศาสตร์แบบบูรณาการเพื่อการวาง แผนการใช้ที่ดินสำหรับการเกษตร-อุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน : กรณีศึกษา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (AN INTEGRATED GIS-BASED MODELING FOR SUSTAINABLE INDUSTRIAL – AGRICULTURAL LAND-USE PLANNING : CASE STUDY OF PHRA NAKHONSI AYUTTHAYA PROVINCE)
31	นางสาวสิริรัตน์ พงศ์พัฒนพันธุ์ D4810148	22 เม.ย. 2552 ภาค 3/2551	การใช้แบบจำลอง GEOSPATIAL เพื่อหาที่ตั้งที่เหมาะสมของโรงเรียน ในเขตพื้นที่การศึกษา 2 จังหวัดนครปฐม ประเทศไทย GOESPATIAL MODELING FOR OPTIMAL LOCATION AND PLANNING OF SCHOOLS IN EDUCATION SERVICE AREA

			OFFICE 2 NAKHONPATHOM PROVINCE THAILAND
32	นางสาวสิริวรรณ รวมแก้ว D4910084	16 ก.ค. 2552 ภาค 1/2552	การประเมินและคาดการณ์ความยั่งยืนของภูมิทัศน์ทางการเกษตรและป่าไม้ในกลุ่มน้ำลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย ASSESSMENT AND PREDICTION OF AGRICULTURAL AND FOREST LANDSCAPE SUSTAINABILITY IN LAMTAKHONG WATERSHED, NAKHONRATCHASIMA PROVINCE, THAILAND
33	นายวี รัตนาคม D4910077	9 มิ.ย. 2552 ภาค 1/2552	การประยุกต์ภูมิสารสนเทศสำหรับสร้างแบบจำลองดิน-ภูมิทัศน์ ในพื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน APPLICATION OF GEOINFORMATICS FOR SOIL-LANDSCAPE MODELING IN SLOPE COMPLEX AREAS
34	นางสาวลัดดาวัลย์ หมั่นนา M5010233	12 ก.พ. 2552 ภาค 3/2551	การพัฒนาาระบบฐานข้อมูลเชิงพื้นที่และเวลาสำหรับเหตุการณ์ความไม่สงบต่อเนื่องทางใต้ของประเทศไทย WEB-BASED SPATIOTEMPORAL DATABASE SYSTEM DEVELOPMENT OF SERIAL INSURGENT EVENTS IN THE SOUTHERNMOST OF THAILAND
35	นางสาววรรณทิช เทศววัฒน์ M5010011	9 มิ.ย. 2552 ภาค 1/2552	การเปรียบเทียบความถูกต้องของการจำแนกพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังและอ้อยโรงงานด้วยระบบผู้เชี่ยวชาญและโครงข่ายประสาทเทียมโดยใช้ข้อมูลดาวเทียม THEOS A COMPATATIVE ACCURACY ASSESSMENT OF EXPERT SYSTEMS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK CALSSIFICATION METHODS FOR INDENTIFICATION OF CASSAVA AND SUGARCANE AREAS USING THEOS DATA
36	พันเอกปริญญา ฉายะพงษ์ D4810070	12 ก.พ. 2552 ภาค 3/2551	การวิเคราะห์ปรากฏการณ์เกาะความร้อนเขตเมืองเชิงพื้นที่และความสัมพันธ์กับลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินและสิ่งปกคลุมและการบริโภคพลังงานไฟฟ้า : กรณีศึกษาในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล SPATIAL ANALYSIS OF URBAN HEAT ISLAND PHENOMENON AND ITS RELATIONSHIP WITH LAND USE AND LAND COVER AND ELETRICAL ENERGY CONSUMPTION : A CASE STUDY IN BANGKOK METROPOLITAN AREA
37	พันโทหญิงวัชรภรณ์ พิมพา D5010097	16 ต.ค.2552 ภาค 2/2552	การวิเคราะห์ภูมิประเทศเพื่อค้นหาเส้นทางเคลื่อนที่ของหน่วยรบในการปฏิบัติการทางทหาร TERRAIN ANALYSIS FOR PATH FINDING OF CROSS-COUNTRY COMBAT MOBILITY IN MILITARY OPERATIONS
38	Mr.Ugyen Thinley M5010325	24 ส.ค. 2551 ภาค 1/2551	แบบจำลองเชิงพื้นที่สำหรับการประเมินการพังทลายของดินในกลุ่มน้ำลำพระเพลิงตอนบน นครราชสีมา ประเทศไทย SPATIAL MODELING FOR SOIL EROSION ASSESSMENT IN UPPER AMPHRA PHLOENG WATERSHED, NAKHON RATCHASIMA, THAILAND

39	นายสาธิต แสงประดิษฐ์ D4910428	18 มี.ค. 2553 ภาค 3/2552	การสกัดแยกถนนโดยอัตโนมัติจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมธีออส AUTOMATED ROAD EXTRACTION FROM THEOS IMAGES
40	นายบุรินทร์ ช่างน้อย D5010080	สอบ 1 ธ.ค. 52	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่แบบออนไลน์เพื่อการจัดการการพังทลายของดินทางการเกษตร DEVELOPMENT OF ONLINE SPATIAL DECISION SUPPORT SYSTEM FOR AGRICULTURAL SOIL EROSION MANAGEMENT
41	นายวิชาญ พันธุ์ดี D4910398	18 มี.ค. 2553 ภาค 3/2552	การพัฒนาแบบจำลองแบบกริดเพื่อประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินต่อความถี่ของการเกิดน้ำท่วมในลุ่มน้ำปิงตอนบน DEVELOPMENT OF GRID-BASED MODEL FOR IMPACT ASSESSMENT OF LAND USE CHANGE ON FLOOD FREQUENCY IN UPPER PING WATERSHED
42	นายจิระเดช มาจันแดง D5010165	18 มี.ค. 2553 ภาค 3/2552	การประเมินเชิงพื้นที่ของความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนและการกำหนดเขตป้องกันแหล่งน้ำบาดาลในหนองเรือ ขอนแก่น SPATIAL ASSESSMENT OF GROUNDWATER CONTAMINATION RISK AND PROTECTION ZONING IN NONG RUA, KHON KAEN
43	นายฉัฐพล จันท์แก้ว D4910053	11 ส.ค.2553 ภาค 1/2553 สอบ 1 ก.พ. 53	การพยากรณ์สภาวะน้ำท่วมแบบพลวัตด้วยแบบจำลองอุทกพลศาสตร์ การประเมินความเสียหายด้านเศรษฐกิจและสังคม และการกำหนดที่ตั้งศูนย์อพยพ กรณีศึกษา เขื่อนศรีนครินทร์แตก จังหวัดกาญจนบุรี An investigation of Hydrodynamic model and Geo-Informatics in dam break effects : case study of Srinagarind dam, Kanchanaburi Province
44	นายประสิทธิ์ เหมอรูม D4810476	11 ส.ค.2553 ภาค 1/2553 สอบ 10 พ.ค. 53	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการน้ำสำหรับการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนนิคมการเกษตรชัยพุกทรา อำเภอนาดูน จังหวัดเพชรบูรณ์ APPLICATIONS OF GEOINFORMATICS ON WATER MANAGEMENT FOR MAIZE PRODUCTION IN RAINFED AREAS, AGRICULTURAL LAND REFORM SETTLEMENT OF SUPPHUTSA, CHONDAN DISTRICT, PHETCHABUN PROVINCE
45	นางสาวศศิกันต์ ไพลกลาง M5110209	21 ม.ค.2553 ภาค 3/2552	การจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดินและสิ่งปกคลุมดินจากข้อมูลดาวเทียมธีออสโดยการวิเคราะห์ค่าเวลาดลาย Classification of land use and land cover from theos data using texture analysis
46	นางสาวยาวเรศ จันทะคีต D5110261	11 ส.ค.2553 ภาค 1/2553 สอบ 2 ก.ค. 2553	การทำนายการกระจายชนิดป่าโดยแบบจำลองทางนิเวศวิทยาในลุ่มน้ำย่อยของลุ่มน้ำปิง FOREST TYPE DISTRUIBUTION PREDICTION WITH ECOLOGICAL MODELING IN WATERSHEDS OF PING BASIN, THAILAND

47	นางสาววารุณี อ้วนโพธิ์กลาง M5110193	11 ส.ค.2553 ภาค 1/2553 สอบ 16 ก.ค. 2553	การจัดการการขนส่งอ้อยโดยใช้การวิเคราะห์โครงข่ายและการตัดสินใจแบบหลายวัตถุประสงค์ SUGARCANE TRANSPORTATION MANAGEMENT USING NETWORK AND MULTI-OBJECTIVE DECISION ANALYSES
48	นางสาววรรณกานต์ บุญสวัสดิ์	11 ส.ค.2553 ภาค 1/2553 สอบ	การกำหนดตำแหน่งที่เหมาะสม ของเสารับ-ส่งสัญญาณคลื่นวิทยุ ด้วยวิธี การวิเคราะห์พื้นผิวโดยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว OPTIMUM LOCATING THE RADIO WAVE TELECOMMUNICATION TOWERS AT PHU KHEIO WILDLIFE SANCTUARY USING GIS SURFACE
49	นายจักร พงษ์วิวัฒน์กุล	10 มี.ค. 2554 ภาค 3/2553 สอบ 9 กรกฎาคม 53	การจำลองความเข้มข้นพื้นที่ของสารแขวนลอยในอากาศโดยใช้ข้อมูล MODIS และการกระจายตัวแบบลากรางจ์ในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย SPATIAL MODELING OF AIRBORNE PARTICULATE MATTER CONCENTRATION BASED ON MODIS DATA AND LAGRANGIAN DISPERSION APPROACH IN THE UPPER NORTHERN THAILAND
50	นางสาวลภัสรดา ศรีระประที	10 มี.ค. 2554 ภาค 3/2553 สอบ 4 กุมภาพันธ์ 54	การประยุกต์ข้อมูลดาวเทียมสำหรับการตรวจสอบไฟป่าพรณและสร้างแผนที่เสี่ยงต่อไฟป่าในประเทศไทย APPLICATIONS OF SATELLITE DATA TO VEGETATION FIRE MONITORING AND CONSTRUCTION OF FOREST FIRE RISK MAPS IN THAILAND
51	นางสาวอินทรีญา สุทธิวานิช	สอบ 12 พ.ค. 54 อนุมัติ 3/53 16 มิ.ย. 54	การวิเคราะห์รูปแบบภูมิทัศน์ด้วยข้อมูลจากระยะไกล เพื่อการประเมินสภาพป่าในพื้นที่แหล่งสงวนชีวมณฑลสะแกกราช จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย Analysis of Landscape Pattern with Remote Sensing data for Forest condition Assessment at Sakaerat Biosphere Reserve, Nakhon Ratchasima province, Thailand
52	นายภูพิงค์ ศรีภูมินทร์	สอบ 12 มี.ค. 55 อนุมัติ 3/54 1 มิ.ย. 55	แบบจำลองเชิงพื้นที่สำหรับการกำหนดตำแหน่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวลูกผสมและพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวลูกผสม บริเวณภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย GEOSPATIAL MODELING FOR HYBRID RICE SEED PRODUCTION SITE ALLOCATION AND SUITABLE AREA FOR HYBRID RICE CULTIVATION, LOWER NORTHERN REGION OF THAILAND
53	นายมนตรี พิมพ์ใจ	สอบ 2 พ.ย. 54 อนุมัติ 2/54 7 ก.ย. 55	การจำลองเชิงพื้นที่เพื่อทำนายการเติบโตของเมืองและผลกระทบต่อปริมาณน้ำท่าผิวดินและอุณหภูมิต่ำ GEOSPATIAL MODELLING FOR URBAN GROWTH PREDICTION AND ITS IMPACT ON SURFACE RUNOFF AND



			TEMPERATURE
54	นายวิภพ แพงวังทอง	สอบ 4พ.ค. 55 อนุมัติ 1/55 13 ก.ย.55	การประเมินตำแหน่งศักยภาพสำหรับการพัฒนาโรงไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กแบบน้ำไหลผ่านในพื้นที่ลุ่มน้ำเหนือเขื่อนแควน้อยโดยใช้แบบจำลองเชิงพื้นที่ POTENTIAL SITE ASESMENT OF RUN-OF-RIVER TYPE MICRO HYDROPOWERIN WATERSHED AREA OF KHWAENOI DAM USING GEOSPATIAL MODELS
55	นายปฏิวัติ ฤทธิเดช	สอบ 5ก.ย. 54 อนุมัติ 17ต.ค.54	การหาตำแหน่งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยการวิเคราะห์การตัดสินใจแบบหลายวัตถุประสงค์ POSITIONING AMBIENT AIR QUALITY MONITORING STATIONS UTILIZING SPATIAL MOULTI-OBJECTIVE DECISION ANALYSES
56	นายทบทอง ชื่นเจริญ	สอบ22 ก.ค. 54 อนุมัติ 1/54 17 ต.ค.54	การเปรียบเทียบการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยวิธีการจำแนกเชิงจุดภาพและเชิงวัตถุ Comparison of land use classification using pixel-based and object-based method
57	นางสาวสุภักดิ์ กุลโท	สอบ22 ก.ค. 54 อนุมัติ 1/54 17 ต.ค.54	การประมาณค่าปริมาณน้ำท่าจากข้อมูลการคาดการณ์การใช้ประโยชน์ที่ดินที่อาศัยแบบจำลอง CA – Markov โดยแบบจำลอง SWAT: กรณีศึกษา พื้นที่ลุ่มน้ำห้วยตุงลุงของกลุ่มน้ำมูล ESTIMATING WATER RUNOFF FROM CA – MARKOV PREDICTING LAND USE USING SWAT MODEL: CASE STUDY OF HUAY TUNG LUNG WATERSHED IN THE MUN BASIN
58	นายศุภชัย ตั้งวัฒนากร	สอบ19 ส.ค.54 อนุมัติ 2/54 7 พ.ย. 54	การวิเคราะห์คุณลักษณะการเติบโตของเมืองและผลกระทบต่อราคากำหนดราคาที่ดิน จากภาพถ่ายดาวเทียมและแบบจำลองเชิงพื้นที่: กรณีศึกษาในจังหวัดนครราชสีมา ANALYSIS OF URBAN GROWTH CHARACTERISTICS AND ITS IMPACT ON LAND PRICE TERMINATION THROUGH SATELLITE IMAGERY AND SPATIAL MODELS: CASE STUDY IN NAKHON RATCHASIMA PROVINCE
59	Mr.Phetphoumin Paphaphanh	สอบ 17 ก.ย. 55 อนุมัติ 1/55 9 ต.ค.55	การประยุกต์กระบวนการวิเคราะห์ห้อย่างมีลำดับชั้นแบบคลุมเครือเพื่อการจัดลำดับความสำคัญของเขื่อนพลังน้ำตามแม่น้ำโขงในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศลาว APPLICATION OF FUZZY ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS TO RANKING THE IMPORTANCE OF HYDROPOWER DAM SITES ALONG THE MEKONG RIVER, NORTHWESTERN REGION OF LAOS
60	นายสวรินทร์ ฤกษ์อยู่สุข	สอบ 4 ต.ค.55 อนุมัติ	การพัฒนาเทคนิคการวิเคราะห์และการประเมินผลสำหรับการปรับปรุงความละเอียดด้วยข้อมูลช่วงคลื่นเดียวของภาพดาวเทียมธีออสบน

		1/55 13ก.ย. 55	พื้นฐานของผู้ใช้งาน ANALYSIS AND EVALUATION TECHNIQUES DEVELOPMENT FOR THEOS IMAGE PAN-SHARPENING USING USER-ORIENTED APPROACH
61	นายสมพร ชอบธรรม	สอบ 26 เม.ย.56 อนุมัติ 3/55 11 มี.ย. 56	การพัฒนาขั้นตอนวิธีเพื่อตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงสภาพการปกคลุมของป่าไม้แบบหลายระดับในพื้นที่มรดกโลกผืนป่าดงพญาเย็น-เขาใหญ่ ประเทศไทย ALGORITHM DEVELOPMENT FOR MULTI-STAGE FOREST COVER CHANGE DETECTION IN DONG PHRAYAYEN-KHAO YAI FOREST COMPLES WORLD HERITAGE, THAILAND
62	นายนิติ เข็มขันธ์	สอบ 4ต.ค. 55 อนุมัติ 2/54 6 พ.ย. 55	การสร้างแบบจำลองเชิงบูรณาการเพื่อการจัดการการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างเหมาะสมจากข้อมูลการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินและสิ่งปกคลุมดินและผลกระทบที่เกิดขึ้นกรณีศึกษา ลุ่มน้ำลำพระเพลิงตอนบน จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย Integrated Simulation Models for an Optimized Land Use Allocation Using Land Use and Land Cover Changes and Its Impact Consideration: A case study of Upper Lam Phra Phloeng Watershed, Nakhon Ratchasima, Thailand
63	นางสาวปรีดา กุศลเดือน	สอบ 26ค.ย. 55 อนุมัติ 2/55 11ธ.ค. 55	การจำลองรูปแบบอุทกพลศาสตร์ 2 มิติ เพื่อวิเคราะห์ความเปราะบางของการเกิดน้ำท่วมชุมชนเมืองและการป้องกัน: กรณีจังหวัดนครราชสีมา, ประเทศไทย SIMULATION OF 2D HYDRODYNAMIC MODEL FOR URBAN FLOOD VULNERABILITY ANALYSIS AND PREVENTION: A CASE OF NAKHON RATCHASIMA, THAILAND
64	นายสิปปกานต์ กลัดสวัสดิ์	สอบ 30ต.ค. 55 อนุมัติ 30 ต.ค.55 ภาค 2/2555	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่ผ่านระบบเครือข่ายเพื่อประเมินความเสี่ยงการเกิดอุบัติเหตุบนถนน DEVELOPMENT OF A WEB-BASED SPATIAL DECISION SUPPORT SYSTEM FOR THE RISK ASSESSMENT OF ROAD ACCIDENT
65	Ms. Vannareth HUOY	สอบ 24ธ.ค. 55 อนุมัติ 2/55 8 ม.ค. 55	การประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อประเมินสภาพน้ำท่วมในทะเลสาบโตนเลสาบ กัมพูชา APPLICATION OF GEOINFORMATICS ON FLOOD ASSESSMENT IN THE TONLE SAP LAKE, CAMBODIA
66	นายสุภาสพงษ์ ฐู๋ทำนอง	สอบ 27 ก.ย.56 อนุมัติ 2/56 7 พ.ย. 56	การพัฒนาขั้นตอนวิธีเชิงปฏิบัติการที่เป็นเลิศในการตรวจจับไฟและพื้นที่ถูกเผาไหม้:กรณีศึกษาบริเวณภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย THE BEST PRACTICAL BURNED AREA AND FIRE DETECTION ALGORITHM DEVELOPMENT : CASE STUDY OF UPPER NORTHERN REGION, THAILAND

67	นางสาวเสาวนีย์ อนุชาญ	สอบ 22พ.ย.56	<p>การประเมินวิธีสร้างแผนที่ความอ่อนไหวต่อการเกิดแผ่นดินถล่มที่ดีที่สุด เพื่อการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากแผ่นดินถล่มที่จังหวัดกระบี่ในภาคใต้ของประเทศไทย</p> <p>EVALUATION OF OPTIMAL LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAPPING METHOD FOR LANDSLIDE RISK ANALYSIS AT KRABI PROVINCE IN SOUTHERN THAILAND</p>
----	-----------------------	--------------	---