

ลำดับ		ชื่อผู้จัดทำ	รายชื่อการศึกษาค้นคว้าอิสระ	อ. ที่ปรึกษา
1	IS/2547	นายนิทัศน์ อังทองกำเนิด	การกำจัดสีและความขุ่นออกจากน้ำทิ้งโดยกระบวนการสร้างตะกอนเคมี กรณีศึกษาอาคารบำบัดน้ำเสียรวม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	รศ.วินัย เลียงเจริญสิทธิ์
2	IS/2547	น.ส.จันทศิริ สายนภา	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับตรวจสอบขนาดช่องเปิดของอาคารระบายน้ำ ลวดถนน	รศ.วินัย เลียงเจริญสิทธิ์
3	IS/2547	น.ส.วิมลทิพย์ วิชัย	การใช้โปรแกรม BioWin ในการจำลองการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกำจัดไนโตรเจน	รศ.วินัย เลียงเจริญสิทธิ์
4	IS/2547	นายเอนก ตั้งสุนทรวัฒน์	การกำจัดสีในน้ำเสียอุตสาหกรรม กรณีศึกษาโรงงานไทยซัมมิท โอโตพาร์ท อินดัสตรี	รศ.วินัย เลียงเจริญสิทธิ์
5	IS/2548	นายณยศ พงศ์สุวรรณ	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพและความเหมาะสมของเครื่องรีด ตะกอนและเครื่องอัดตะกอน ในการรีดน้ำออกจากตะกอนของระบบบำบัด น้ำเสียชุมชนในโรงงานอุตสาหกรรม	รศ.ภัชราภรณ์ สุวรรณวิทยา
6	IS/2547	นายจักรพันธ์ หะมณี	การออกแบบและพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับโรงงานผลิตอาหารสัตว์ จากขนเปิดและขนไก่โดยระบบบ่อหมักไร้อากาศแบบ High rate และระบบ ตะกอนเร่งแบบ SBR	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ
7	IS/2548	นายศราวุธ พงษ์พิทักษ์	การออกแบบระบบปรับสภาพน้ำสำหรับอุตสาหกรรมกระดาษจากแม่น้ำท่า จีน โดยใช้วิธีการตกตะกอนด้วยสารเคมีและระบบกรองทราย	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ
8	IS/2548	นายอาณาจักร ธรรมวิวัฒน์	การบำบัดน้ำเสียโดยระบบบรีเวอส์ ออสโมซิส 50 ลบ.เมตร ต่อ ชม.	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ

9	IS/2548	น.ส.สุชिरา ขาวชู	การบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมเครื่องดื่ม น้ำอัดลมโดยระบบบำบัดแบบยูเอเอสบี	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ
10	IS/2548	นางสาวนิลุบล เหล็กเกิดผล	การบำบัดน้ำเสียของโรงงานขนาดกลางและขนาดย่อมประเภทชุบโลหะด้วยไฟฟ้าโดยการตกตะกอนทางเคมี	อ.มงคล ดำรงค์ศรี
11	IS/2548	นายเอกลักษณ์ ชูเนตร	การปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียที่บำบัดแล้วเพื่อเป็นน้ำเติมหอหล่อเย็นกรณีศึกษาโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ
21	IS	ภัสเดช ไตรเดช	การวิเคราะห์ทางเลือกในการปรับปรุงกระบวนการผลิตน้ำประปาของโรงงานผลิตน้ำประปาบางเขนโดยใช้ชั้นกรองตัวกลางเม็ดพลาสติกกลอยและเยื่อกรองไมโครฟิลเตรชั่น	รศ.ชาติ เจริญไทยศรี
31	IS	กมลรัตน์ สมิขวรรณ	การศึกษาการทำงาน การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครื่องแยกน้ำมัน	รศ.สุเทพ สิริวิทยาปกรณ์
41	IS	สาธิต อำพรรัตน์	การใช้เชื้อเพลิงทางเลือกสำหรับรถยนต์ในประเทศไทย	ผศ.สัญญา สิริวิทยาปกรณ์
51	IS/2549	ชินกมล ภูพานเพชร	การนำเทคโนโลยีสะอาดมาใช้ในอุตสาหกรรมผลิตรองเท้า	รศ.ชาติ
61	IS/2549	เสริมชาติ มานพวงศ์	การประยุกต์วิธีวัด COD จากน้ำทิ้งอุตสาหกรรมโดยวิธี Ultraviolet Absorption จากเครื่องมือ On-line	รศ.ภัชราภรณ์
71	2550	ครรชิต ภูบุญลาภ	การออกแบบและทดสอบประสิทธิภาพระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำของบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด โรงงานกำแพงเพชร	รศ.ชาติ
81	2550	ประภัสรา ชูสุวรรณ	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตก๊าซชีวภาพและบำบัดน้ำกากส่าของโรงงาน	รศ.วินัย

			สุรา โดยการเพิ่มอัตราการไหลเวียนกลับและความเร็วไหลขึ้นของระบบ UASB	
91	2550	รุ่งนภา มณีเกษมสุข	การวิเคราะห์หาอัตราการใช้สารเคมีที่เหมาะสมสำหรับการผลิตน้ำประปาของโรงกรองน้ำบางเลน	รศ.วินัย
02	2550	จันทพร สุนทรเลิศวณิช	การศึกษาประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ในพื้นที่ชุมชนเกาะช้าง	รศ.วินัย
12	2548	ชุมศักดิ์ ฌ นคร	การศึกษาออกแบบระบบสุขาภิบาลของโรงงานยาสีฟัน บริษัท คอลเกต ปาล์มโอเล็ฟ (ประเทศไทย) จำกัด	รศ.ชาติ
22	2549	กนกวรรณ กอเจริญ	การจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนโดยการนำระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์	อ.สุชาติ
32	2547	วิมลทิพย์ วิชัย	การใช้โปรแกรม BioWin ในการจำลองการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกำจัดไนโตรเจน	รศ.วินัย
42	2549	พรศักดิ์ ลือวิเศษสิน	การผลิตน้ำประปาจากน้ำทะเลด้วยกระบวนการออสโมซิสผันกลับ	รศ.ฉัตรดนัย
52	2548	ธีัญญารัตน์ ชมสวน	การออกแบบชั้นตัวกลางพลาสติกกลอยเพื่อกำจัดความขุ่นจากน้ำผิวดิน	รศ.ชาติ
62	2550	สาคร ไพถาวร	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ กรณีศึกษาพื้นที่โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม	ผศ.จีมา
72	2549	อรอุมา หยกค้อย	การใช้ถ่านหินจากโรงไฟฟ้าแม่เมาะแทนที่มวลรวมละเอียด	รศ.ภัชราภรณ์
82	2550	อภิญา สร้อยพลอย	การศึกษาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการผันน้ำจากเขื่อนน้ำจี้ม	รศ.ฉัตรดนัย

			สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวสุพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
92	2550	จันทสิทธิ์ ดวงบ้านเช่า	การศึกษาคความเหมาะสมของระบบผลิตก๊าซชีวภาพและบำบัดน้ำเสียของโรงงานผลิตเอทานอลที่ใช้มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบ	รศ.วินัย
03	2549	สมัญญา สงวนพรรค	การศึกษากระบวนการรีไซเคิลซากหลอดฟลูออเรสเซนต์เพื่อนำแก้วกลับมาใช้ใหม่	รศ.ชาติ
13	2550	วิจิตโชค วิฑูรชวลิตวงษ์	แนวทางป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี	รศ.ฉัตรดนัย
23	2550	สิริกัญ วนัสบดีกุล	การจัดการมลพิษทางเสียงจากอากาศยาน กรณีศึกษาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	รศ.ฉัตรดนัย
33	2551	ลดาวัลย์ วงศ์เจริญ	การคาดการณ์ระดับเสียงที่เพิ่มขึ้นจากการขยายช่องจราจรกรณีศึกษาทางหลวงหมายเลข 118 สายเชียงใหม่-เชียงใหม่	ผศ.นฤมล
43	2551	แดน แสงเพชรส่อง	การศึกษาเพื่อหาสภาวะที่เหมาะสมในการควบคุมถังตกตะกอนชนิดส้มผัสกรณีศึกษาระบบผลิตน้ำประปาของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	ผศ.มงคล
53	2551	จันทร์นภา พิเคราะห์งาน	การประเมินปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายที่ถูกปลดปล่อยสู่บรรยากาศ	ผศ.จีมา
63	2551	จันทร์ภา อิมใจ	การบำบัดดินปนเปื้อนน้ำมันหล่อลื่นโดยการใช้หญ้าโคสครอส	รศ.วิไล
73	2551	ณัฐจรรย์ ไชยรักษ์	การประเมินต้นทุนผลประโยชน์ของการปรับปรุงพื้นที่กำจัดมูลฝอยองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	รศ.ชาติ
83	2551	พรประภา บุญสมโชค	การประเมินมลพิษด้านกลิ่นและการรับรู้ปัญหาของประชาชนในบริเวณ	รศ.ชาติ

			สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยอ่อนนุช กรุงเทพมหานคร	
93	2551	สุภิญญา เปลี่ยนอารมย์	การประเมินภาวะบรรทุกสารอินทรีย์จากน้ำเสียบริเวณริมคลองในเขต กรุงเทพมหานคร กรณีศึกษาคลองซึกพระ	รศ.ชาติ
04	2551	เสาวลักษณ์ เนาวสาร	การปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียแบบคลองวนเวียน เพื่อเหมาะสมกับลักษณะ น้ำเสียเข้าระบบ กรณีศึกษาเทศบาลตำบลแหลงฉบัง จังหวัดชลบุรี	รศ.วินัย
14	2551	จุฬารภรณ์ คนใหญ่	การวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตโครงเครื่องรับ โทรทัศน์โดยการประเมินวัฏจักรชีวิต	ผศ.นฤมล
24	2550	ปิยาภรณ์ สุขะวิริยะ	การศึกษาประสิทธิภาพการบำบัดคุณภาพน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ชนิด Stabilization pond ในโรงงานน้ำตาล	รศ.วินัย
34	2551	ศิวดิษฐ์ บุตรบุรุษ	สภาวะที่เหมาะสมของกระบวนการไอเซนเนชั่นในการบำบัดฟีนอล	รศ.ภัชราภรณ์
44	2551	อัชพล โชติวิสุทธิ	การกำจัดสารอินทรีย์ระเหยในกระบวนการพ่นสี โดยกระบวนการดูดซึมใน สารละลายเอทานอล	รศ.วินัย
54	2551	แพตริี ดรสีเนตร	การย่อยสลายมูลฝอยชุมชนในถังหมักไร้อากาศโดย EM	รศ.ภัชราภรณ์
64	2551	ไพศาล วงศ์สายประเสริฐ	การศึกษาประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิตนมโดย กระบวนการยูเอเอสบี	รศ.วินัย
74	2551	บัญชา อุนทะอ่อน	การหาทางเลือกที่เหมาะสมในการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย ระบบ บำบัดน้ำเสียและระบบระบายน้ำฝน โรงงานผลิตปูนซีเมนต์ บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน)	อ.สุชาติ

84	2551	พีระ เดชอุดม	การใช้ระบบบำบัดมลพิษอากาศชนิด Multicyclone ในการกำจัดฝุ่นละอองในก๊าซเสียที่ระบายจากปล่องควันของโรงงานรีดลวด	รศ.วินัย
94	2550	ภิญโญ โอบาทพงษ์พันธ์	ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียระบบถังปฏิกรณ์ชีวภาพแบบใช้เมมเบรนกรณีศึกษาโรงงานอุตสาหกรรมสิ่งทอ	รศ.ฉัตรดนัย
05	2551	ปิยนุช ใจแก้ว	กิจกรรมของจุลินทรีย์ในดินปนเปื้อนน้ำมันหล่อลื่นที่บำบัดด้วยพืช	รศ.วิไล
15	2549	ศศิธร สุวรรณวิโก	การบำบัดของเสียจากห้องปฏิบัติการเคมี โดยการตกตะกอนทางเคมี	อ.สุชาติ
25	2551	รสา พางาม	ดัชนีชี้วัดทางสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	รศ.วินัย
35	2550	สุวิรัตน์ พุทธิโกษา	การบำบัดกากตะกอนเคมีจากห้องปฏิบัติการโดยการทำก้อนแข็ง	อ.สุชาติ
45	2551	สมสงวน ชมสุวรรณ	การชะละลายของโลหะหนักจากดินกรณีการทิ้งตะกอนน้ำเสียชุมชน ร่วมกับตะกอนประปา	รศ.วิไล
55	2551	สุรียา หมอสินธุ์	การศึกษาเปรียบเทียบระบบรวบรวมน้ำเสียระหว่างระบบที่อรวมกับระบบท่อแยก กรณีศึกษาเทศบาลเมืองราชบุรี	ผศ.นฤมล
65	2551	สมลักษณ์ มีสกุล	การประเมินความเสี่ยงของพนักงานที่ได้รับสารอินทรีย์ระเหยง่าย ณ สถานีบริการน้ำมัน กรณีศึกษา การเปรียบเทียบความเสี่ยงเชิงสถิติและการประมาณแบบจุด	ผศ.จีมา
75	2551	นนธวัฒน์ นุตพันธ์	การศึกษาการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ในน้ำชะหลุมฝังกลบแบบปิดอดภัยระหว่างการดำเนินการ	อ.สุชาติ
85	2551	อรอุมา ใจกล้า	การประเมินความสามารถในการรวบรวมน้ำเสียของระบบระบายน้ำ	อ.สุชาติ



			รีดลวด	
76	2551	ฐิติวัธส์ ทองวาสนาส่ง	การศึกษาประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียจากอาคารที่พักอาศัยโดยกระบวนการเอสบีอาร์	ผศ.มงคล
86	2551	นนทวัฒน์ นุตพันธ์	การศึกษาการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ในน้ำชะหลุมฝังกลบแบบปลอดภัยระหว่างดำเนินการ	อ.สุชาติ
96	2551	นาตยา สบายวรรณ	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อจัดการขยะมูลฝอยชุมชน	อ.สุชาติ
07	2551	วิภา มุตติศานต์	กระบวนการตกตะกอนด้วยไฟฟ้าสำหรับน้ำเสียปนเปื้อนโลหะหนักจากกระบวนการหลอมตะกั่วจากแบตเตอรี่เก่า	รศ.ภัชราภรณ์
17	2551	ฉัตรพงษ์ เสมียนรัมย์	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อวางแผนจัดการ เก็บรวบรวม และขนส่งขยะมูลฝอยชุมชน	ผศ.จีมา
27	2551	พรฉลอง แต้มศิริชัย	การประเมินการฟุ้งกระจายจากการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยในโรงงานปิโตรเคมีกรณีศึกษา	ผศ.นฤมล
37	2550	อภิรักษ์ เกาหมอ	การพัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการออกแบบระบบกำจัดก๊าซโดยใช้ถ่านกัมมันต์	ผศ.นฤมล
47	2550	วรกิต ศิวทัศน์	ศึกษาระบบบำบัดน้ำเสียจากเครื่องจับฝุ่นด้วยหยดน้ำที่เหมาะสม	รศ.วินัย
57	2551	สุมาลี เต็มทวิ	การศึกษาสัดส่วนฟินอลต่อไอโซนที่เหมาะสมสำหรับการใช้กระบวนการไอโซนเนชันในการย่อยสลายฟินอล	รศ.ภัชราภรณ์
67	2550	พิสิฐศักดิ์ คลี่พันธ์	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของพนักงานจากการสัมผัสสารมลพิษใน	ผศ.สัญญา

			อากาศในโรงงานหลอมอะลูมิเนียม	
77	2552	พัฒนเกียรติ ชัยสมสุขฤดี	การประเมินมลพิษทางเสียงจากโรงงานผลิตอาหารสัตว์ สุกรและกุ้ง	อ.สุชาติ
87	2552	วันชัย ไสตฤกุล	การศึกษาการเคลื่อนที่ของสารปนเปื้อนในน้ำบาดาลโดยใช้แบบจำลองคณิตศาสตร์น้ำบาดาล กรณีศึกษา บริเวณตำบลกลางดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	ผศ.จีมา
97	2552	ทศพร เกตุภู่งษ์	การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำน้ำจากคลองน้ำดำเข้าสู่โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำของเทศบาลเมืองมาบตาพุด จังหวัดระยอง	อ.สุชาติ
08	2552	นริรัตน์ แม้นทิม	ประสิทธิภาพของระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลในการกำจัดจุลินทรีย์และปรสิต	รศ.วิไล
18	2552	ทองสุข บุริตะเน	การประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียที่ถูกปรับปรุง กรณีศึกษา การปรับปรุงโดยใช้ระบบการลอยตะกอนแบบการละลายของอากาศจากโรงงานผลิตภัณฑ์อาหารนม	อ.สุชาติ
28	2552	สุทธิชัย สุระนาถ	การบำบัดสารอินทรีย์ระเหยจากการผลิตยูเรีย ฟอรัลดีไฮด์ เรซิน ด้วยเตาเผาแบบมีสารเร่งปฏิกิริยา	ผศ.นฤมล
38	2552	ชัชพงษ์ ศิริวัช	การศึกษาปัญหาการพิจารณาการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2548	ผศ.สัณญา
48	2552	วาสนา ปาปะเก	การประเมินศักยภาพการรองรับน้ำเสียของคลองชลประทานในเขตเทศบาลบางปู จังหวัดสมุทรปราการ	ผศ.นฤมล

58	2552	อัจฉรา อิมมณี	การศึกษาคความเหมาะสมและออกแบบเบื้องต้นระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลตำบลท่าตูม จังหวัดสุรินทร์	ผศ.นฤมล
68	2552	พิมพ์สุดา อุดคำมี	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปสำหรับประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ	ผศ.สัณญา
78	2552	ยุทธนา เจริญวิชัยเดช	กรณีศึกษาการใช้ระบบ SCADA ในการควบคุมระบบผลิตน้ำประปา	ผศ.มงคล
88	2552	เสาวลักษณ์ นิลรัตน์พงษ์ศรี	การประเมินการปล่อยก๊าซมีเทนจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบเทกองกลางแจ้ง	รศ.ชาติ
98	2552	วิบูลย์ แก่นท้าว	การศึกษาทางเลือกการจำกัดขอบเขตการปนเปื้อนในบริเวณ ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	ผศ.จีมา
09	2550	ภูมิพัฒน์ นันทน์ทมนิโชติ	การใช้เก้าอี้หนักแทนทรายในมอร์ตาร์	รศ.ภัชราภรณ์
19	2552	ธนนนท์ นุชเนตร	การบำบัดน้ำชะมูลฝอยด้วยกระบวนการไฟฟ้าเคมี	รศ.ภัชราภรณ์
29	2551	ณัฐวุฒิ ตั้งสุข	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสะอาดในการจัดการสิ่งแวดล้อม กรณีศึกษา บริษัท ทิปโก้ฟูดส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ผศ.สัณญา
39	2552	ยุวรรดา มีทอง	แนวทางการลดมลพิษจากอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษคราฟท์โดยใช้วิธีเทคโนโลยีสะอาด	อ.สุชาติ
49	2552	แคทลียา ดีประดิษฐ์	การกำจัดตะกั่วในน้ำเสียสังเคราะห์โดยการดูดซับด้วยดินลูกรัง	ผศ.นฤมล
59	2552	ภัทรพงษ์ เดชบุรัมย์	การศึกษาคความเหมาะสมและออกแบบเบื้องต้นระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียเทศบาลตำบลหันคา จังหวัดชัยนาท	รศ.ฉัตรดนัย

69	2552	วรรณวิไล น้ำค้าง	การประเมินความเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพ จากการสัมผัสสารเคมี ประเภทสารละลายของผู้ปฏิบัติงานในโรงงานอุตสาหกรรม ประเภทการผลิตรองเท้า	ผศ.สัญญา
79	2552	วรารัตน์ มณีรัตน์	แนวทางการควบคุมระดับเสียงจากกระบวนการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	ผศ.นฤมล
89	2551	จิรา คงปราน	การใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ISCST ศึกษาการแพร่กระจายสารมลพิษทางอากาศ, กรณีศึกษาโรงไฟฟ้า	ผศ.จีมา
99	2552	เนตรนภา สดภิบาล	การจัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดคอมเพล็กซ์ จังหวัดระยอง	รศ.ฉัตรดนัย
001	2552	ศิริวรรณ เนียมทอง	การกำจัดคลอไรด์ในถ้ำลอยขาวโดยวิธีการตกผลึกเพื่อนำสารเคมีกลับมาใช้ในกระบวนการผลิตเยื่อและกระดาษ	รศ.วิไล
101	2552	จตุรงค์ มีแสง	การศึกษาประสิทธิภาพของระบบผลิตก๊าซชีวภาพสำเร็จรูปสำหรับฟาร์มเลี้ยงสุกรขนาดเล็ก กรณีศึกษา แบบไฟเบอร์กลาสและตानी	รศ.วิไล
201	2552	สุวรรณา จิตรเมต	การใช้ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์เพื่อประเมินการกระจายตัวของสารไตรฮาโลมีเทนเชิงพื้นที่จากแหล่งส่งน้ำประปา	อ.สุชาติ
301				
401				
501				
601	2553	กรกฤต คำชุ่ม	อิทธิพลของสนามแม่เหล็กต่อปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำและค่าความกระด้าง	รศ.ภัชราภรณ์

701	2553	นายจิรศักดิ์ เฟ่งพิศ	การศึกษาเปรียบเทียบปริมาณสารมลพิษจากไอเสียรถยนต์เบนซินที่ใช้แก๊สธรรมชาติอัดและน้ำมันแก๊สโซฮอล์เป็นเชื้อเพลิง	อ. สุชาติ
801	2552	รุ่งนภา วิเศษแสนยากร	แนวทางในการจัดการมูลฝอยที่เหมาะสมในเขตเทศบาลตำบลหัวทะเล จังหวัดนครราชสีมา	นฤมล
901	2552	โสภิตา กุศลวัฒน์	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมของการกลั่นแยกเฮกเซนจากการวิเคราะห์สารกำจัดแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	ภัชราภรณ์
011	2552	พัชรินทร์ ฤภาสากุล	การศึกษาความเหมาะสมในการบำบัดน้ำเสียจากศูนย์ผลิตภัณฑืมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์โดยใช้กระบวนการยูเอเอสบี	วินัย
111	2552	จิราวรรณ ดอกกุหลาบ	การศึกษาความเป็นไปได้ของโรงงานผลิตเอทานอลในการเข้าร่วมการดำเนินงานกลไกการพัฒนาที่สะอาด	สุชาติ
211	2554	นายธีรวัฒน์ ทัศนชาติ	การศึกษาการใช้เชื้อเพลิงร่วมระหว่างน้ำมันเบนซินกับไฮโดรเจนในรถยนต์ โดยการแยกไฮโดรเจนออกจากน้ำด้วยไฟฟ้ากระแสตรง	ผศ. มณฑล
311	2552	วรัญญา พิบูลย์	การพัฒนาต้นแบบเพื่อช่วยในการออกแบบหม้อหุงข้าวไฟฟ้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	นฤมล
411	2551	น.ส.ธัญธรณ์ โคตรทอง	การประเมินความเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารไซลีน และสารโทลูอีนของผู้ปฏิบัติงานในโรงงานผลิตสีอุตสาหกรรม	ผศ.ธัญญา
511	2552	สุพจน์ บุญทองเนียม	การคาดคะเนพื้นที่ผลกระทบอันเนื่องจากการแพร่กระจายของแก๊สคลอรีน โดยใช้วิธี โมโมกราฟแบบง่ายของบริเตเตอร์ และแมคเคควอด กรณีศึกษา โรง	

			เก็บและจ่ายแก๊สคลอรีน การประปาพระนครศรีอยุธยา	
611	2552	สุชินรัตน์ ภัคดีพันธ์	การศึกษาระดับเสียงบริเวณสถานีระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (รถไฟฟ้าบีทีเอส)	มณฑล
711	2551	นายธีรพล อภัยสวัสดิ์	การวิเคราะห์น้ำสูญเสียในพื้นที่ย่อยของสำนักงานประปาสาขาพญาไท การประปานครหลวง โดยใช้แบบจำลอง AQUIS	ผศ.นฤมล
811	2552	แก้วตา วันดี	การกำจัดจุลินทรีย์ในระบบกรองเพื่อนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนกลับมาใช้ประโยชน์	ชาติ
911	2551	ธัญยธรณ์ โคตรทอง	การประเมินความเสี่ยงอันตรายต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารไซซีนและสารโทลูอินของผู้ปฏิบัติงานในโรงงานผลิตสีอุตสาหกรรม	สัญญา
021	2552	กฤษฎา ดวงแก้ว	การคำนวณการแพร่กระจายของฝุ่นละอองจากโรงโม่หินโดยใช้แบบจำลอง ISCST	นฤมล
121	2551	นิษริตา หมาดหลาย	การศึกษาประสิทธิภาพการใช้ไซโคลนดักจับละอองน้ำมันในอากาศจากอุตสาหกรรมผลิตเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ระบายความร้อนสำหรับรถยนต์	วินัย
221	2551	พรนภา ศิริมาตรพรชัย	การศึกษาปริมาณการระบายสารมลพิษทางอากาศที่ระบายจากโรงงานที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง	ฉัตรดนัย
321	2551	ธีรพงศ์ สว่างรัตน์	การศึกษาคือความเป็นไปได้ในการนำกลับมาใช้ใหม่ในระบบชักโครก	สุชาติ

			ด้วยระบบกรองคาร์บอนและฆ่าเชื้อโรคด้วยคลอรีน	
421	2553	นางสาวภาวรุญา ยอด ระบำ	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการจัดการของเสียอันตราย	สุชาติ
521	2553	นางสาวธนภร เข้มแดง	การส่งเสริมการนำมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ที่แหล่งกำเนิดกรณีศึกษา เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ	สุชาติ
621	2553	นายปิติ แผงจันดา	การศึกษาความคุ้มค่าในการนำน้ำเสียกลับมาใช้สำหรับระบบชำระล้าง สุขภัณฑ์ในอาคารห้างสรรพสินค้า	ฉัตรดนัย
721	2553	นายภูเบศร์ ศรีสุนทรศิริ	การศึกษาการเพิ่มประสิทธิภาพการตกตะกอนโดยใช้ผงเหล็กออกไซด์ใน ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานผลิตชิ้นส่วนรถยนต์	มงคล
821	2553	น.ส.นันทิดา ชัยหงษ์	การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการพิจารณาเปรียบเทียบการ กระจายตัวระหว่างปริมาณยานพาหนะกับปริมาณมลพิษทางอากาศ	ฉัตรดนัย
921	2553	จันจิรา จันทรโธม	แนวทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสะอาดในอุตสาหกรรมการผลิต เครื่องสำอาง	สุชาติ
031	2552	น.ส.สุภมาส ลิ้มวงษ์สกุล	การศึกษาการปลดปล่อยสารอินทรีย์ระเหยจากมูลฝอยชุมชน	รศ.ชาติ
131				
231	2553	น.ส. ชื่นจิต สุขปาน		
331	2553	นายณัฐพล วรพันธ์		
431	2553	น.ส. เนตรชนก เจริญสุข		

531	2553	นายปรัชญ์ บุญนิษฐ		
631	2553	นายพัสกร เกตุพูน		
731	2553	นายวัลลภ เกรียงไกร กฤษฎา	การเปรียบเทียบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตของวัสดุพ่นขัดผิวแบบดูดซับฝุ่นและทรายพ่นขัดผิว	จีมา
831	2553	นายวิรัช สิริโกการ	การประเมินวัฏจักรชีวิตของหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชนิดตรง	จีมา
931	2553	น.ส. ศศิกัญจน์ ฤทธิกุล	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของลักษณะน้ำเสียจากฟาร์มสุกรในระบบบ่อหมักราง	สัญญา
041	2553	นายสดุดี ศรียะพันธ์	การพัฒนาเครื่องผลิตก๊าซชีวภาพจากเศษอาหาร	
141	2553	นายสยามเมศร์ จันทรงาม	การลดการใช้ทรัพยากรในกระบวนการผลิตน้ำประปา สำหรับการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเพชรบุรี	ชาติ
241	2553	นายสุรชัย จอดพิมาย	การกำจัดสีในน้ำเสียโรงงานผลิตเบียร์ด้วยกระบวนการไอโซเนนชั่น	ภัชราภรณ์
341	2553	นางเสาวภาคย์ อื้อกุล		
441	2553	นายอรรถพล วิชาธร	ผลของพีเอชและความแรงไอออนต่อการเปลี่ยนแปลงความขุ่นสารเบนโทไนท์แขวนลอย	สัญญา
541	2553	น.ส. อวิกา สุภาพจน์	การแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) กรณีศึกษา บริษัท ซี พี ค้าปลีก และการตลาดจำกัด (กิจการเบเกอรี่)	จีมา
641	2553	น.ส. อังคณา เกตุแก้ว	การศึกษาความเป็นพิษของสารเบนซีน ฟีนอล คิวมีนไฮโดรเปอร์ออกไซด์ ต่อจุลินทรีย์ในสภาวะไร้อากาศ	สัญญา

741	2548	ณยศ พงศ์สุวรรณ	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพและความเหมาะสมของเครื่องรีดตะกอนและเครื่องอัดตะกอนในการรีดน้ำออกจากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนในโรงงานอุตสาหกรรม	ภัชราภรณ์
841	2554	นายไพรัช พวงสมบัติ	การกำจัดเบนซินในอากาศโดยกระบวนการไอโซเนชั่นในระบบการไหลต่อเนื่อง	รศ. ภัชราภรณ์
941	2554	นายพีระพัชร อาศิริวิชัย	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อจัดการขยะมูลฝอยชุมชน	อ. สุชาติ
051	2554	นายกฤษณ นุญนุช	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของถังตกตะกอนชนิด pulsator califier และชนิด Solid contract califier กรณีศึกษาโรงผลิตน้ำมหาสวัสดิ์	รศ. ชชาติ
151	2554	นายรองรัฐ ยุทธสุริยพันธุ์	การลดลงของ BOD ในเส้นท่อรวบรวมน้ำเสีย	รศ. ชชาติ
251	2554	นายสุริยาวุฒิ อย่างสวย	การจัดการมูลฝอยติดเชื้อของสถานอนามัยในอำเภอท่าหลวงจังหวัดลพบุรี	ผศ. สัจญา
351	2554	น.ส. กุสุมา แสงบ้านยาง	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยง่ายและโลหะหนักในน้ำใต้ดิน	ผศ. สัจญา
451	2554	นายเฉลิมพล ร่มโพธิ์ชี	การพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์ เพื่อคำนวณปริมาณน้ำหลากบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำวัง	อ. พัชราพร
551	2554	น.ส.ชยาศิริณภักดิ์ แสนเปา	การเปรียบเทียบสมรรถนะเชิงสิ่งแวดล้อมของระบบการจัดการมูลฝอยแบบผสมผสานของจังหวัดนนทบุรีและพิษณุโลก	รศ. ชชาติ
651	2554	น.ส.ชลธิชา หอละเอียด	การหาค่าความสัมพันธ์ระหว่างสภาพน้ำไฟฟ้าและของแข็งละลายน้ำทั้งหมดและคลอไรด์เพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำของการประปานครหลวง	อ. สุชาติ

751	2554	น.ส. ชนกานท์ แซ่ตั้ง	การศึกษาประสิทธิภาพของกากตะกอนจากการผลิตน้ำประปา ในการเป็นสารสร้างตะกอน เพื่อบำบัดน้ำเสีย	อ. พัชราพร
851	2554	นายนพปฎล บุญญากิสมภาร	การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการกวนช้าโดยใช้ตัวกลางทรงกลมร่วมกวนผสม	ผศ. มณฑล
951	2554	นายประสิทธิ์ วัฒนปรีชาธรรม	การใช้ชั้นกรองตัวกลางลอยร่วมกับเยื่อกรองไมโครฟิลเตรชั่น เพื่อนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนกลับมาใช้ใหม่	รศ. ชชาติ
061	2554	น.ส. พัชรรัตน์ แยมแก่นจันทร์	การเสนอแนวทางในการทำรายงานสิ่งแวดล้อมของบริษัท ออโตอัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด	ผศ. จีมา
161	2554	น.ส. พีรยา สมยาภักดี	การหาสภาวะที่เหมาะสมในการบำบัดน้ำมัน coolant จากงานกัดกลึงอลูมิเนียม	อ. พัชราพร
261	2554	น.ส. ภัทรกร ชัยสินธุ์	การบำบัดสีจากน้ำเสียโรงงานกระดาษด้วยกระบวนการไอโซน	รศ. ภัชราภรณ์
361	2554	นายภานุมาศ เหลือผล	การศึกษาการกำจัดสารปนเปื้อนในน้ำเสียกระบวนการฟอกเยื่อของโรงงานกระดาษด้วยวิธีการตกตะกอนด้วยไฟฟ้า	รศ. ภัชราภรณ์
461	2554	น.ส. ภาวิณี ชีระพงศ์	ความสัมพันธ์ระหว่างค่าลาดความเร็ว เวลาสัมผัส และปริมาตรฟล็อกในกระบวนการฟล็อกคูเลชั่น	ผศ. มณฑล
561	2554	น.ส. รัชพร สิงขโรทัย	การประเมินภาระทางสิ่งแวดล้อม ซึ่งเกิดจากการใช้พลังงานและวัตถุดิบ : กรณีศึกษาอุตสาหกรรมโรงแรม	อ. พัชราพร
661	2554	น.ส. รัตนภรณ์ เชื้อคำฟู	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการชุบเคลือบ	ผศ. จีมา

761	2554	นายโรจน์ทรัพย์ หมดวานิช	การศึกษาแนวทางปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย รวมเทศบาลเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพื่อการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ผศ. พงศ์ศักดิ์
861	2554	น.ส. โรสริินทร์ อินทวงศ์	การศึกษาผลกระทบของคลื่นเสียงต่อการใช้สารอาหารของจุลชีพ	ผศ. มณฑล
961	2554	นายเลิศลักษณ์ สายทวี	กระบวนการตกตะกอนน้ำเสียสำหรับอุตสาหกรรมเซรามิคด้วยไฟฟ้า	อ. สุชาติ
071	2554	น.ส. วราภรณ์ คุแก้ว	การศึกษาประสิทธิภาพการกำจัดความชื้นและสารอินทรีย์ละลายด้วยสารส้ม และอะลูมิเนียมคลอโรไฮเดรต	รศ. ภัทรวาภรณ์
171	2554	นายวัชรระพร เทพทอง	การออกแบบและประเมินประสิทธิภาพระบบรีเวอร์สออสโมซิส แบบทูปาสโดยใช้เมมเบรนชนิดใช้พลังงานต่ำ	ผศ. มณฑล
271	2554	นายศิตติวิทย์ บุญยรัตพันธ์	แนวทางการนำน้ำทิ้งจากระบบการฟอกย้อมกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ในอุตสาหกรรมฟอกย้อม	รศ. ฉัตรดนัย
371	2554	น.ส. ศิริวรรณ เชาษฐ์ประภัก์กร	การศึกษาผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจากฝัองมลพิษของสถานที่กำจัดมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	รศ. วิไล
471	2554	น.ส. สุกัญญา มะประสิทธิ์	แนวทางการลดมลพิษจากอุตสาหกรรมการผลิตยารักษาโรคแผนปัจจุบันประเภทกลุ่มยาเพนนิซิลลินโดยใช้วิธีเทคโนโลยีสะอาด	ผศ. จีมา
571	2554	นายสุรศักดิ์ จันทรชุ่ม	การใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD ศึกษาการแพร่กระจายของ	อ. สุชาติ

			มลพิษ ทางอากาศที่มีแหล่งกำเนิดจากกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ตำบลโพสะ อำเภอเมือง จังหวัดอ่างทอง	
671	2554	นายโสภณ เสดิ	การใช้ระบบ Ultra Filtration เพื่อนำน้ำเสียจากอุตสาหกรรมกระเบื้องเซรามิกที่บำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์	รศ. วิไล
771	2554	นายอดิศักดิ์ เสนิฤทธิ์	การพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์ เพื่อคำนวณปริมาณน้ำหลาก บริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน	อ. พัชราพร
871	2554	นายอนุภาพ โอภาสี	การประเมินวัฏจักรชีวิตระบบผลิตน้ำประปาของการประปานครหลวง	อ. พัชราพร
971	2554	น.ส. อรัญญา มาตา	การศึกษาการแพร่กระจายของสารอินทรีย์ระเหยง่ายในน้ำใต้ดิน กรณีพื้นที่บริเวณโรงกลั่นน้ำมัน	ผศ. สัณญา
081	2554	นายอัศวพล สร้อยสังวาลย์	การศึกษาปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตลอดวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์นมพร้อมดื่มบรรจุกล่อง	ผศ. จีมา
181	2552	สิทธิศักดิ์ บัวชุม	การประเมินศักยภาพการบำบัดน้ำเสียปัจจุบันของอุตสาหกรรมผลิตกระดาษคราฟท์	สุชาติ
281	2552	องอาจ สงสังข์	การออกแบบระบบการกำจัดกลิ่นที่ระบายออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัทไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	สุชาติ
381				