

สารบัญ



ก. บทคัดย่อโครงการวิจัย

หน้า

กนกศรี ทศนาทย์ : การศึกษาราคา <i>Cordyceps unilateralis</i> และชนิดที่ใกล้เคียงในประเทศไทย (BRT R_144009)	1
กัญญวิมว์ กิรติกร : การศึกษาคุณสมบัติของพอลิเมอร์จากเชื้อราในประเทศและศักยภาพในการเป็นวัสดุปิดแผล : การคัดเลือกเชื้อราที่ผลิตพอลิเมอร์ชีวภาพ (BRT R_645001)	2
กัมปนาท ธาราภูมิ : การสำรวจชนิดสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก บริเวณป่าเต็งรัง จังหวัดกาญจนบุรี (BRT R_141035)	3
จริยา จันทน์ไพแสง : ความหลากหลายของ Stoneflies แมลงปอ และริ้นดำในเขตป่าทองผาภูมิ (BRT R_144019)	4
เจนนิเฟอร์ เหลืองสะอาด : การศึกษาวิวัฒนาการของรา <i>Paecilomyces</i> และราที่มีความสัมพันธ์กับรากกล้วยไม้ (BRT R_143008)	5
เฉลิมพล เกตุเมธี : การปรับปรุงความสามารถทนเค็มของต้นจามจุรี (<i>Samanea saman</i> Merr.) โดยใช้สารโคลชิซิน (BRT R_139038)	6
ดวงใจ สุขเฉลิม : การศึกษาพรรณพืชวงศ์บุกบอน (Araceae) เพื่ออ้างอิงสถานภาพทางอนุกรมวิธานของพืชสกุลเขียวหมื่นปี (<i>Aglaonema</i>) (BRT R_142014)	7
ทวีศักดิ์ บุญเกิด : ความหลากหลายและนิเวศวิทยาของเทอร์ไรโดไฟต์ในป่าธรรมชาติ และป่าที่ถูกรบกวนในพื้นที่ทองผาภูมิตะวันตก (BRT R_144021)	8
ธัญญา จันทอว : การศึกษาความหลากหลายของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกและสัตว์เลื้อยคลานในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าฮาลา-บาลา จังหวัดยะลาและนราธิวาส (BRT R_144004)	9
นิลนาถ ชัยธนาวิสุทธิ : ความหลากหลายทางชีวภาพของพืชน้ำที่อาศัยอยู่ในแนวปะการังบริเวณชายฝั่งทะเลอ่าวไทยฝั่งตะวันออก (จังหวัดชลบุรี-ตราด) (BRT R_140010)	10
บุญเสถียร บุญสูง : ความหลากหลายของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังหน้าดินในลำธารอำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี (BRT R_145005)	11
ประนอม จันทน์โหมทัย : การศึกษาความหลากหลายของพรรณไม้ในเขตอุทยานแห่งชาติภูพาน (BRT R_139005)	12
ประสาทกิตติคุปต์ : สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชและเชื้อราในประเทศไทย (BRT R_643003)	13
ประสิทธิ์ วัชรพัฒน์วงศ์ : การเร่งการกลับคืนของความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ไร่ร้างบริเวณภาคเหนือของประเทศไทย (BRT R_345001)	14
ปริญญ์ ธรรมาศ : พรรณไม้ที่มีระบบรากล้ำเลียงบริเวณพื้นที่อำเภอทองผาภูมิฝั่งตะวันตก จังหวัดกาญจนบุรี (BRT R_144022)	15
ปรีชา ประเทพา : การศึกษาเชิงประวัติศาสตร์เกี่ยวกับวิวัฒนาการของข้าวปลูกของไทยโดยใช้ข้อมูลจากการวิเคราะห์ดีเอ็นเอ (1) การกระจายและลักษณะโมเลกุลของรีโทรทรานสโพซอนที่อยู่ในยีนควบคุมการสร้างแป้งอะไมโลสในประชากรข้าวปลูกและข้าวป่า (BRT R_144001)	16
ปรีชา ประเทพา : ความหลากหลายของแวนดิลีนาซึ่งควบคุมการสร้างแป้งอะไมโลสในข้าวปลูกและข้าวป่าของไทย (BRT R_144006)	17
พวงผกา สุนทรชัยนาคแสง : การศึกษาเซลล์พันธุศาสตร์ของพันธุ์ไม้วงศ์เป็กในในประเทศไทย (BRT R_140002)	18

พอล เจ โกรติ : การเปลี่ยนแปลงความหลากหลายทางชีวภาพของพืชในมหาสมุทรอินเดียใน ประเทศไทย (BRT R_141020)	19
แพทรีเซีย วัดต์ : การศึกษาความเป็นพิษของสารสกัดราแมลงในระดับ <i>In Vitro</i> (BRT R_642006)	20
มัลลิกา เจริญสุธาธิณี : ชนิดของผู้บริโภค และช่วงการสืบพันธุ์มีผลต่อการป้องกันอาณาเขตของปลากัดป่า (BRT R_144003)	21
เยาวลักษณ์ อัมพรรัตน์ : การเก็บรวบรวมและจำแนกสายพันธุ์สาหร่ายและไลเคนในเขตพื้นที่ภาคเหนือ (BRT R_639006)	22
ละออศรี เสนาะเมือง : ความหลากหลายของแพลงก์ตอนน้ำจืดในประเทศไทย (โรตเฟรา) (BRT R_144002)	23
วรรณ บรอกเคิลแมน : การศึกษาสำรวจความสัมพันธ์ระหว่างพืชและสัตว์ในแปลงศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพระยะยาวอมงโง (BRT R_242001)	24
วันชัย โพธาเจริญ : การพัฒนาเครือข่ายศูนย์เก็บจุลินทรีย์แห่งประเทศไทย (BRT R_642004)	25
ศรวิธรรม ไชยสุข : การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีวภาพโดยใช้แพลงก์ตอนพืชและแพลงก์ตอนสัตว์ในลำน้ำแม่จัน คอยแม่สลอง จังหวัดเชียงราย (BRT R_145003)	26
ศรสโร โรจน์เรืองไธ : การพัฒนา Anti-Metastatic Assay และ การตรวจสอบสารที่มีพิษ (Cytotoxicity Test) ต่อเซลล์มนุษย์เพื่อการตรวจหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ (BRT R_645002)	27
ศิริประภา เปรมเจริญ : ความหลากหลายชนิดของปลากลุ่มปลาบู่ (Suborder Gobioidae) ในพื้นที่ป่าชายเลนและปากแม่น้ำ (ระยะที่ 1): อำเภอไทยดอนบน (BRT R_143001)	28
ศิริพร ลิทธิประณีต : การตรวจกลุ่มประชากรพืชโพรงในประเทศไทย ด้วย REA Analysis (BRT R_145009)	29
สมศักดิ์ ปัญญา : ชีวภูมิศาสตร์ของหอยทากสายพันธุ์ <i>Amphidromus Alber</i> , 1850 (BRT R_143004)	30
สมศักดิ์ ศิริชัย : การเก็บรวบรวมและแยกเชื้อราจากไลเคนเพื่อตรวจสอบหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ (BRT R_644003)	31
สมศักดิ์ ศิริชัย : การศึกษาความหลากหลายของราในสกุล <i>Ingoldian fungi</i> ในประเทศไทย (BRT R_145006)	32
สมศักดิ์ ศิริชัย : การศึกษาความหลากหลายของราในประเทศไทย (BRT R_143016)	33
สายสมร ล้ายอง : ฟังไจที่เจริญในดินพืชไม้เนื้ออ่อนในเขตอุทยานแห่งชาติสุเทพ-ปุย เชียงใหม่ (BRT R_142006)	34
สายันห์ สมฤทธิ์ผล : เชื้อรามูลสัตว์: การจำแนกชนิด การแยกเชื้อ และลำดับการปรากฏของเชื้อราบนกองมูล (BRT R_144005)	35
สุจิตรา จางตระกูล : การประเมินสถานภาพของแหล่งพันธุกรรมในไม้สักโดยใช้ DNA และ Isoenzyme Gene Markers (BRT R_139001)	36
เสถียร ฉันทะ : การศึกษาองค์ความรู้พื้นบ้านในการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายพันธุ์ข้าวของกลุ่มชาติพันธุ์ตามแนวชายแดนไทย-ลาว (BRT R_445001)	37
โสพล ศิริไส : โครงการพัฒนาประชาคมท้องถิ่นทองผาภูมิ (BRT R_345002)	38
โสพล ศิริไส : กระบวนการนิยามปัญหาชุมชนโดยคนท้องถิ่นในเขตพื้นที่โครงการทองผาภูมิตะวันตก (BRT R_444001)	39
อรุณ ลีวานิช : ความหลากหลายของแมลงกินได้ในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (BRT R_141005)	40

อังศุมลย์ จันทราปัติย์ : การใช้ประโยชน์สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากรากินโรในป่าเขตอำเภอทองผาภูมิเพื่อใช้กำจัดศัตรูพืช (BRT R_644004)	41
อังศุมลย์ จันทราปัติย์ : ความหลากหลายของไรบริเวนหน้าดิน ในสภาพป่าธรรมชาติ และป่าถูกรบกวน อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี (BRT R_144016)	42
อำมร อินทร์สังข์ : ความหลากหลายและชีววิทยาของไรฝุ่นในทองผาภูมิตะวันตก กาญจนบุรี (BRT R_144017)	43
อำมร อินทร์สังข์ : ผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรต่อไรฝุ่น <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> (Trouessart) (BRT R_144011)	44
อิวาน เบนจามิน กนริท โจนส์ : การศึกษาวิวัฒนาการของเชื้อราทะเลโดยใช้เทคนิคทางชีวโมเลกุล (BRT R_245002)	45
อิวาน เบนจามิน กนริท โจนส์ : ความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อราในปาล์มที่ได้จากป่าพรุสิรินธร จังหวัดนราธิวาส ประเทศไทย (BRT R_145008)	46
เอฟ บีมีช : ความหลากหลายทางชีวภาพของปลาที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำ: รูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างสปีชีส์กับถิ่นที่อยู่อาศัย และความแตกต่างระหว่างสปีชีส์ (BRT R_244002)	47

ข. บทคัดย่อโครงการวิทยานิพนธ์

กนก เฉิดพานิช (นักศึกษา), วรธม บรอกเคลแมน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษานิเวศวิทยาของเถาวัลย์ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ (BRT T_543052)	48
กนกอร โคตรนนท์ (นักศึกษา), อังฉรา ธรรมถาวร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ภายวิภาคศาสตร์เปรียบเทียบและสัณฐานวิทยาของสปอร์เฟิร์นสกุล <i>Pyrrosia</i> Mirbel ในประเทศไทย (BRT T_543001)	49
กมลหทัย พูลพงษ์ (นักศึกษา), อังฉรา ธรรมถาวร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ภายวิภาคศาสตร์เปรียบเทียบของ <i>Fimbristylis</i> Vahl (Cyperaceae) ในประเทศ (BRT T_542004)	50
กิตติพันธุ์ ทรัพย์คุณ (นักศึกษา), พิมลพรรณ ลีละวัฒนากุล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : นิเวศวิทยาการกินอาหารของปลาในหนองทะเลสองห้อง จังหวัดตรัง (BRT T_542092)	51
เกรียงไกร สิตะพันธุ์ (นักศึกษา), ปริศนา จริยวิทยาวัฒน์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาการไอโทปของปลาคือ (สกุล <i>Schistura</i>) จากกลุ่มน้ำสาขาของแม่น้ำปิง ในจังหวัดเชียงใหม่ (BRT T_542085)	52
เกศริน มณีนุ (นักศึกษา), พวงเพ็ญ ศิริรักษ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : พฤกษศาสตร์พื้นบ้านของชนเผ่าชาไกในจังหวัดตรัง พัทลุง และยะลา (BRT T_542077)	53
โกวิท กิตติระกูลญะนันท์ (นักศึกษา), สุริยา ดันดิวิวัฒน์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การอนุรักษ์และขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องปากนกแก้วโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (BRT T_540004)	54
ขจรเกียรติ แซ่ตัน (นักศึกษา), ศิริเพ็ญ ตรีไชยาพร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : สหสัมพันธ์ของไนโตรเจนและฟอสฟอรัสในน้ำต่อความหลากหลายของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล ปี 2544 (BRT T_145010)	55
ขวัญใจ รวยสูงเนิน (นักศึกษา), ก่องกานดา ชยามฤต (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาทางอนุกรมวิธานของพืชสกุลนกนอน (<i>Cleistanthus</i>) วงศ์ EUPHORBIACEAE ในประเทศไทย (BRT T_540053)	56

แนวดี วิบูลย์กิจ (นักศึกษา), ประจวบ หล้าอุบล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของชนิดกึ่งสกุล <i>Penaeus</i> ที่พบในบริเวณอ่าวไทยตอนบน (BRT T_542100)	57
คณิต แวงวาสิต (นักศึกษา), ประนอม จันทโรทัย (อาจารย์ที่ปรึกษา) : พืชสกุลหญ้าลิง (Hedyotis L.) ในประเทศไทย (BRT T_541076)	58
จรรยา เจตน์เจริญ (นักศึกษา), วรธม บรอกเคลแมน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : บทบาทของด้วงมูลสัตว์ในการเคลื่อนย้ายเมล็ดพืชจากกองมูลของชะนีมือขาว (BRT T_543017)	59
จำริญ บัวเรือง (นักศึกษา), ธรรมศักดิ์ ยี่มิน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : นิเวศวิทยาประชากรของเม่นทะเล <i>Diadema setosum</i> บริเวณกลุ่มปะการังในอ่าวไทย (BRT T_344003)	60
จุฑามาส แสงอรุณ (นักศึกษา), ละออศรี เสนาะเมือง (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายและความชุกชุมของคลาโดเซอรา ในบึงกุดทิง จังหวัดหนองคาย (BRT T_541065)	61
ชัยวัฒน์ ประมวล (นักศึกษา), ศุภฤกษ์ วัฒนสิทธิ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายและความชุกชุมของผีเสื้อหนอนคืบ (Lepidoptera: Geometridae) ในบริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสาละ-บาลา จังหวัดนราธิวาส (BRT T_145015)	62
ไชยา อุดมศรี (นักศึกษา), ศิรประภา เปรมเจริญ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : โครงสร้างสังคมพืชน้ำในบึงโง่หลง และกุดทิง จังหวัดหนองคาย (BRT T_344005)	63
ณรงค์ คุณขุนทด (นักศึกษา), ธวัชชัย สันติสุข (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาทางอนุกรมวิธานของพรรณไม้วงศ์น้อยหน่าในป่าเต็งรัง (BRT T_541017)	64
ณรงค์ฤทธิ์ สุขปรการ (นักศึกษา), จารุจินต์ นกิตะวัฏ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก และสัตว์เลี้ยงลูกในอุทรานแห่งชาติน้ำตกพลี จังหวัดจันทบุรี (BRT T_145016)	65
ศรัย เป็กทอง (นักศึกษา), ยุวดี พิรพรพิศาล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายทางชีวภาพของเบนทิกโคอะตอมและการประยุกต์เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในลำน้ำแม่สา อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย เชียงใหม่ (BRT T_541079)	66
ทรงศรัย ไชยวงศ์ (นักศึกษา), สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การวิเคราะห์ทางมอร์โฟเมตริกของผึ้งมัม <i>Apis florea</i> Fabricius, 1787 ในประเทศไทย (BRT T_144007)	67
ทวีเดช ไชยนาพงษ์ (นักศึกษา), ศิริเพ็ญ ศรัยไชยาพร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายทางชีวภาพของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินในน้ำจืด อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ (BRT T_542036)	68
ทศพร พิพัฒน์ภานุกุล (นักศึกษา), สุนนทิพย์ บุญนาค (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาเซลล์พันธุศาสตร์สรีรวิทยา สันฐานวิทยา และการแสดงออกของยีนในข้าวแปลงพันธุ์บางชนิด (BRT T_542075)	69
ทัตพร คุณประดิษฐ์ (นักศึกษา), ยุวดี พิรพรพิศาล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของสาหร่ายขนาดใหญ่และความสัมพันธ์กับสารอาหารในแม่น้ำปิงและน่าน (BRT T_144013)	70
ทัศนีย์ เอี่ยมมงคล (นิสิต), กำธร ชีรคุปต์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ขนาดประชากร โครงสร้างประชากร และการใช้พื้นที่ของงูโคร่ง <i>Bufo asper</i> Gravenhorst, 1829 ในถ้ำธารลอดน้อย จังหวัดกาญจนบุรี (BRT T_344011)	71
เทวินทร์ กลุ่ย์วัฒน์ (นักศึกษา), ณิศ กิริติบุตร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความต้านทานและกลไกความต้านทานต่อสารฆ่าไรบางชนิดของไรแดงแอฟริกัน <i>Eutetranychus africanus</i> (Tucker) (BRT T_543023)	72

ธนาทิพย์ คิลพัฒน์กุล (นักศึกษา), สุมิตรา คงชื่นสิน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การประเมินความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของพืชสกุล <i>Vigna</i> บางชนิด ด้วยการวิเคราะห์แบบคลัสเตอร์ (BRT T_543018)	73
ธรรมวัตร แก้วตาปี (นักศึกษา), พรทิพย์ จันทรมงคล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาความหลากหลายของแมลงหนอนปลอกน้ำที่สัมพันธ์กับถิ่นที่อยู่แบบต่าง ๆ โดยใช้กับคัลคิเมอร์เจนซ์ (BRT T_542089)	74
ธีรวิทย์ แสงนิล (นักศึกษา), ดวงใจ สุขเฉลิม (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาอนุกรมวิธานของพรรณไม้สกุล <i>Alocasia</i> (Schott) G. Don และ <i>Colocasia</i> Schott (Araceae) ในประเทศไทย (BRT T_145009)	75
นนทวิทย์ ตันทาวนิช (นักศึกษา), อัจฉราภรณ์ เปี่ยมสมบูรณ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของชนิดและความชุกชุมของแมงกะพรุนในกลุ่ม Rhizostomeae ไฟลัม Cnidaria บริเวณชายฝั่งจังหวัดชลบุรีและเพชรบุรี (BRT T_543051)	76
นภลัย จันทรักษ์ (นักศึกษา), ธรรมศักดิ์ ยี่มิน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : นิเวศวิทยาของพรมทะเล <i>Palythoa</i> sp. (Anthozoa: Zoanthidea) ในสภาพแวดล้อมที่มีความขุ่น (BRT T_344010)	77
นรารัตน์ พรหมสร (นักศึกษา), คำณูณ กาญจนภูมิ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การเก็บรักษาและขยายพันธุ์กล้วยหิน (<i>Musa sapientum</i> Linn.) โดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (BRT T_644001)	78
นรินทร์รัตน์ คงจันทร์ตรี (นักศึกษา), วิภูษิต มั่นทะจิตร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ชนิด การกระจายพันธุ์ และ โครงสร้างประชากรของปะการังแข็งครอบครัว Faviidae ในแนวปะการังบริเวณชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทย (BRT T_145025)	79
นฤชิต เสาวคนธ์ (นักศึกษา), ณรงค์ วีระไวทยะ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายชนิดของปลาในอ่างเก็บน้ำเขื่อนกระเสียว จังหวัดสุพรรณบุรี (BRT T_145007)	80
นฤมล กฤษณชาญดี (นักศึกษา), ดวงใจ สุขเฉลิม (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาทางอนุกรมวิธานของพรรณไม้สกุลตัวและสกุลบัวทองในประเทศไทย (BRT T_542076)	81
นายนิพนธ์ หมดอาหิน (นักศึกษา), ชโลบล วงศ์สวัสดิ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การสำรวจหนอนพายุกลุ่มโมโนจีนีเยจากปลาตุลลูกผสม (บักอูย) ในบ่อเลี้ยง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ (BRT T_542083)	82
นาวิ หนูนอนันต์ (นักศึกษา), ศุภฤกษ์ วัฒนสิทธิ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ชนิดและความชุกชุมของมดตามฤดูกาลในป่าบาลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าฮาลา-บาลา จังหวัดนราธิวาส (BRT T_344012)	83
นิตยา วุฒิเจริญมงคล (นักศึกษา), ลัดดา วงศ์รัตน์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายและความชุกชุมของแพลงก์ตอนสัตว์คลาสไฮโดรซัว (Planktonic Hydrozoan, Class Hydrozoa) ในอ่าวไทย (BRT T_144008)	84
นิพัทธ์ สัมกลีป (นักศึกษา), ฌิฐารัตน์ ปภาวสิทธิ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การจำแนกและการกระจายของปลาวัยอ่อนบริเวณแนวปะการังเกาะช้าง จังหวัดชลบุรี (BRT T_145026)	85
เนตรดาว เพียกแก้ว (นักศึกษา), ประนอม จันทโรทัย (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาโครโมโซมและเรณูของพรรณไม้เผ่า <i>Crotalariae</i> และ <i>Indigoferae</i> (Papilionoideae) ในอุทยานแห่งชาติภูพาน (BRT T_542010)	86
บุญเสถียร บุญสูง (นักศึกษา), นฤมล แสงประดับ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายชนิดของแมลงชีปะขาววงศ์ Heptageniidae ในลำธารห้วยหญ้าศรีและห้วยพรมแล้ง อุทยานแห่งชาติน้ำหนาว (BRT T_542091)	87
เบญจวรรณ แก้วเดิม (นักศึกษา), พิมพ์พรณ ดันสกุล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของสาหร่ายในดินบริเวณป่าสมบูรณ์ ป่าที่ถูกรบกวนในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าโดนงาช้าง และป่าสงวนใกล้เคียง (BRT T_542016)	88
ประทุม คำนาค (นักศึกษา), อุทัยวรรณ โกวิทวาทิ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : อนุกรมวิธานของหอยกาบน้ำจืดวงศ์ Ambilemidae ในลุ่มน้ำมูล (BRT T_542003)	89

ประทุม ฉายแสงแสง (นักศึกษา), นฤมล แสงประดับ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของแมลงสโตนฟลาย (Plecoptera) ในลำธารห้วยห้วยเครือ และห้วยพรมแดง อุทยานแห่งชาติน้ำหนาว (BRT T_145004)	90
ปรางค์ วัฒนารสกูล (นักศึกษา), ภูมิรัตน์ ปภาวสิทธิ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การตอบสนองทางสรีรวิทยาของปลิงทะเลต่อการเปลี่ยนแปลงความเค็มและองค์ประกอบตะกอน (BRT T_145019)	91
ปริญญ์ สุกแก้วมณี (นักศึกษา), ช่อทิพย์ ปุรินทรกุล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาสัณฐานวิทยาของรูของพรรณไม้ในทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง (BRT T_542034)	92
ปริญดา ตั้งปัญญาพร (นักศึกษา), ละออศรี เสนาะเมือง (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การแพร่กระจายของไร้น้ำนางฟ้า และแมลงก้นดักในแหล่งน้ำชั่วคราว ในเขตจังหวัดสกลนคร และ นครพนม (BRT T_542032)	93
ปรีชา พรมมะกุล (นักศึกษา), นริศ ภูมิภาคพันธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การใช้ดินที่อาศัยและเหยื่อของเสือโคร่งในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวรตะวันออก (BRT T_345001)	94
ปวีณา ใจกระแสน (นักศึกษา), ต่อศักดิ์ สีลนันท (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาอนุกรมวิธานของไม้พุ่มไม้ล้มลุก และไม้เลื้อยในเขตอุทยานแห่งชาติปางสีดา จังหวัดสระแก้ว (BRT T_145017)	95
ปวีณา ชีพพานิช (นักศึกษา), อุทัยวรรณ โกวิทวาทิ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ชนิดและปริมาณแมลงก้นดักพืชในท้องทางเดินอาหารและบริเวณที่พบหอยกาบน้ำจืด วงศ์ Amblemidae ในลุ่มแม่น้ำมูล (BRT T_542021)	96
ปวีณา ไตรเพิ่ม (นักศึกษา), ชุมพล คุณวาสี (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การศึกษาอนุกรมวิธานของพืชสกุล <i>Argyreia</i> Lour. ในประเทศไทย (BRT T_145006)	97
ปานหทัย นพจิวันต์ (นักศึกษา), ธรรมศักดิ์ ยี่มิน (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การสืบพันธุ์ของปะการังอ่อน <i>Cladiella tuberosa</i> Tixier-Durivault (Cnidaria: Anthozoa: Alcyonacea) ในกลุ่มปะการังอ่าวไทยตอนในและอ่าวไทยฝั่งตะวันออก (BRT T_541092)	98
พงศ์ศักดิ์ เหล่าดี (นักศึกษา), พรทิพย์ จันทรมงคล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายทางชีวภาพของแมลงน้ำบางกลุ่มจากลุ่มน้ำเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่เพื่อการประเมินทางชีวภาพของสิ่งแวดล้อม (BRT T_543021)	99
พรรณา วันขวง (นักศึกษา), ละออศรี เสนาะเมือง (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายของแมลงก้นดักน้ำจืดกลุ่มไรติเฟอร์ คลาโดเซอรา และโคฟีพอดในแหล่งน้ำชั่วคราวในเขตจังหวัดอุบลราชธานี (BRT T_145024)	100
พรรณี สอดฤทธิ์ (นักศึกษา), พรศิลป์ ผลพันธ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายและการแพร่กระจายของคลาโดเซอราในแหล่งน้ำจืด จังหวัดตรัง (BRT T_542101)	101
พรศิริ คูสวรักษ์ (นักศึกษา), ศิริเพ็ญ ตรีชัยไพพร (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายทางชีวภาพของแมลงก้นดักพืช และสาหร่ายยี่ดเคาะและสาหร่ายพิษในปลาอินทรีบางชนิด ในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล (BRT T_542037)	102
พิมพ์วดี พรพงศ์รุ่งเรือง (นักศึกษา), ประนอม จันทโรทัย (อาจารย์ที่ปรึกษา) : อนุกรมวิธานของพืชเผ่า Inuleae (Asteraceae) ในประเทศไทย (BRT T_542063)	103
พิษณุ วรรณธง (นักศึกษา), ยุวดี ธีรพรพิศาล (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การสำรวจชนิด นิเวศวิทยา และการเพาะเลี้ยงสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินจากลุ่มน้ำภาคเหนือบางแห่ง (BRT T_144014)	104
มณฑาทพ สุทธธรรม (นักศึกษา), ھرรษา ปุณณะพยัคฆ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา) : การคัดแยก <i>Aureobasidium pullulans</i> จากสถานที่ต่างๆ ในประเทศไทย (BRT T_543038)	105
รัตเชตร เขยกลั่น (นักศึกษา), พรรณี ฐิตาภิชิต (อาจารย์ที่ปรึกษา) : ความหลากหลายทางชีวภาพของเห็ดราขนาดใหญ่ในเขตศูนย์ศึกษาธรรมชาติ และสัตว์ป่าเขาเขียว จังหวัดชลบุรี (BRT T_541034)	106