



รายงานสรุปผลการ ดำเนินงานประจำปี 2554

หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตร
และสิ่งแวดล้อม

คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

1.1 ชื่อหน่วยงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

1.2 ที่ตั้ง คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
โทรศัพท์/โทรสาร 0-5596-2822
www.aei.nu.ac.th

1.3 ประวัติความเป็นมา

การศึกษาวิจัยมีความสำคัญ และมีบทบาทต่อการพัฒนาประเทศในฐานะเป็นเครื่องมือที่มีส่วนช่วยเข้าไปแก้ไขปัญหาทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ผลของการวิจัยยังสามารถชี้แนะและเป็นที่ยังชีพของสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร (2547-2538 .ศ.พ) ได้เห็นความสำคัญจึงได้กำหนดเป็นนโยบายทางวิชาการเพื่อสนับสนุนให้คณาจารย์ได้มีหน่วยวิจัยย่อย (Research Unit) อยู่ในคณะต่างๆของมหาวิทยาลัย เพื่อให้สามารถสร้างผลงานวิจัยโดยใช้ห้องปฏิบัติการ และปฏิบัติงานได้อย่างสะดวก มีความคล่องตัว อันเป็นแนวทางหนึ่งที่จะส่งเสริมให้บัณฑิตทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้มีความเชี่ยวชาญเชิงทักษะทั้งในระดับต้น (Primary Skills) จากการศึกษาค้นคว้าในห้องปฏิบัติการ ระดับกลาง (Secondary Skills) จากการศึกษาด้วยตนเอง (Self Learning) และระดับสูง (Professional Skills) จากการทำงาน ฝึกสอน และการฝึกปฏิบัติ (Internship) โดยมุ่งหวังพัฒนาทัศนคติที่พึงประสงค์ (Attitude) สู่วิชาการเป็นเลิศและดีงาม (Wise & Wisdom) ที่เป็นผลประโยชน์ต่อสังคมโดยรวม

คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทในการศึกษาพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบหลักในภาคเหนือตอนล่าง และจัดให้มีหลักสูตรการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษา ทั้งในสาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม และสาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามนโยบาย เร่งการวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยนเรศวร ของ ศสจินต์ จินายน ขณะนั้น จึงได้มีการจัดหลักสูตรเพื่อใ.ดร.ผู้เรียนได้รับทักษะทั้ง 3 ระดับข้างต้น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ คณาจารย์และนิสิตจึงได้ร่วมตัวทำการวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อมขึ้น ในปี พ.ศ. 2538 โดยศาสตราจารย์ ดร. สิริวัฒน์ วงศ์สิริ รองศาสตราจารย์ ไพฑูรย์ กิจเกาสงค์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุระพล ภาณุไพศาล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริจันทร์ทิพย์ แทนธานี นายสว่าง ปิยาภิชาติ และรองศาสตราจารย์ ดร. เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และในปี พ.ศ. 2540 ได้รับการจัดตั้งภายใต้ชื่อว่า หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม (Agriculture and Environment integration Research and Development Unit) โดยมีรูปแบบของการทำงานเป็นเครือข่าย (Network) ที่มีศูนย์กลางทำหน้าที่ประสานงานสนับสนุนงานวิจัย ในการจัดทางงบประมาณเครื่องมือและประสานงาน

ระหว่างนิสิตกับคณาจารย์ที่สนใจทำวิจัยทั้งทางด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อม โดยลดขั้นตอนและการปฏิบัติงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับสาระของการวิจัยแก่คณาจารย์และผู้ร่วมวิจัย ที่เข้าร่วมกับหน่วยวิจัยนั้น อันเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพและความคล่องตัวของการทำงานวิจัยที่สำคัญประการหนึ่ง

เครื่องหมายประจำหน่วย



สัญลักษณ์

ความหมาย

กรอบแก้ววัลย์พรรณไม้	ความสอดคล้องต่อการรักษาสิ่งแวดล้อมที่ดี
ต้นไม้	จรรโลงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
ภูเขา	อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
พลายไชยานุภาพ	ดำเนินการภายใต้ปณิธานแห่งมหาวิทยาลัยนเรศวร
ผัก ผลไม้ และปลา	ผลผลิตที่แสดงถึงความอุดมสมบูรณ์ มั่งคั่งและยั่งยืน
เกราะนักรบ	คุณธรรม จรรยาบรรณ ความกล้าหาญของประชาชนและสำนักด้านสิ่งแวดล้อม

1.4 ปณิธาน วัตถุประสงค์ และ เป้าหมาย

1.4.1 ปณิธานของหน่วยวิจัย

เป็นแหล่งค้นคว้า วิจัย และถ่ายทอดความรู้ ตามหลักแห่งเสรีภาพทางวิชาการโดยยึดมั่นในสัจธรรมและคุณธรรม เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การประยุกต์ เผยแพร่วิทยาการและเทคโนโลยี ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ถ่ายทอดและบริการวิชาการ พัฒนาบัณฑิตให้มีทักษะทางวิชาชีพคุณธรรมและความเป็นเลิศทางวิชาการ เพื่อพัฒนาและบูรณาการเกษตรและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศ

1.4.2 วัตถุประสงค์ของหน่วย

(1) เพื่อเป็นแหล่งส่งเสริม สนับสนุน และเป็นศูนย์กลางการวิจัยด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อมของเครือข่ายเพื่อแก้ไขปัญหาของสังคม

- (2) เพื่อทำหน้าที่ประสานงานการวิจัยและพัฒนาทางวิชาการด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อมระหว่างคณาจารย์ บุคลากร และนิสิต ของมหาวิทยาลัยนเรศวรกับองค์กรหน่วยงานต่างๆและประชาชน
- (3) เพื่อสร้างฐานข้อมูลในการศึกษาวิจัยด้านการเกษตรทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- (4) เพื่อเป็นศูนย์กลางบริการวิชาการ ผลิตผลงานวิชาการ บูรณาการการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

1.4.3 เป้าหมาย

เพื่อสร้างสังคมที่ดำรงด้วยความรู้และคุณธรรม

1.5 นโยบายคุณภาพที่เกี่ยวกับผลผลิต

1.5.1 พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลในการทำงานเพิ่มมากขึ้น เช่น ส่งเสริมและสนับสนุนการไปฝึกอบรมความรู้เพิ่มเติมในด้านต่าง ๆ

1.5.2 จัดหาและให้การสนับสนุนปัจจัยเกื้อหนุนต่าง ๆ ในการพัฒนางานเพื่อให้งานมีคุณภาพ

1.6 โครงสร้างองค์กร



1.7 โครงสร้างการบริหาร

คณะทำงานกลาง (COORDINATION STAFF)

รศ.ดร.เดช	วัฒนชัยยิ่งเจริญ	ผู้จัดการ/ผู้ประสานงานหน่วยฯ
นายเดชา	ตีผดุง	ที่ปรึกษา
นายสว่าง	ปิยาภิชชาติ	ที่ปรึกษา
ผศ.ดร.วันดี	วัฒนชัยยิ่งเจริญ	ที่ปรึกษา
ผศ.ดร.เหรียญทอง	สิงห์จามุสงค์	ที่ปรึกษา
ศ.นพ.ดร.ศุภสิทธิ์	พรรณนารุโณทัย	ที่ปรึกษา
รศ.ดร.พัชรินทร์	สิริสุนทร	ที่ปรึกษา
ดร.สันธิวัฒน์	พิทักษ์พล	ที่ปรึกษา
ดร.สมตระกูล	ราศิริ	ที่ปรึกษา
ดร.วาสนา	พิทักษ์พล	ที่ปรึกษา
นายพุฒิพงษ์	วรสุมนต์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวพรนภา	สุตะวงศ์	วิศวกรสิ่งแวดล้อม
นางสาวปิยะมาศ	ภักรินทร์	นักวิชาการวิเทศสัมพันธ์
นายมนู	สิงห์เรือง	นักพัฒนาสังคม
นายศุภกร	ตุงคะศิริ	นักพัฒนาสังคม
นายญาณวิศิษฐ์	โชคบรรณสาร	นักวิชาการเกษตร
นางสาวจิราภร	ศรณรินทร์	เจ้าหน้าที่การเงิน-บัญชี
นางสาวกมลภรณ์	บุญถาวร	นักวิชาการด้านชีวภาพ
นางชนนิกานต์	ชัยว่อง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

1.8 รายชื่อคณะที่ปรึกษา

1. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร
2. ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา เภารังษี	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
3. นายปริญญา ปานทอง	รองอธิการบดีฝ่ายจัดการทรัพยากร
4. พลเอก ดร.ศิริ ทิวะพันธุ์	ประธานสถาบันพัฒนาสิ่งแวดล้อมอินโดจีน
5. ดร.สมไทย วงษ์เจริญ	ประธานกรรมการวงษ์พาณิชย์ กรุ๊ป

6. ผศ. ดร.คณินิจ ภูพัฒน์วิบูลย์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
7. ศ. นพ.ดร.ศุภสิทธิ์ พรธรรณารุโณทัย	มหาวิทยาลัยนเรศวร
8. รศ.ดร.สมบัติ นพรัถ	มหาวิทยาลัยนเรศวร
9. ผศ.ดร.รักษ์ คำนาคำรงค์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
10. รศ. นพ.ชุนนุช พรหมชาติแก้ว	มหาวิทยาลัยนเรศวร
11. ศ. นพ.สุจินต์ อึ้งถาวร	มหาวิทยาลัยนเรศวร
12. รศ. ดร.วิชัย ฤกษ์ภูริทัต	มหาวิทยาลัยนเรศวร
13. รศ. ดร.นิพนธ์ กิनावงษ์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
14. ผศ. ดร.ประจักษ์ สายแสง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
15. รศ. ดร.สามัคคี บุญยะวัฒน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
16. รศ. ดร.วีระศักดิ์ อุดมโชค	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
17. รศ. ดร.วิชา นิยม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
18. ศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งธรรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
19. อาจารย์สุรพันธ์ เพชรภา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
20. รศ. ดร.สุพักตร์ พ่วงบางโพ	มหาวิทยาลัยพะเยา
21. ผศ. สุระพล ภาณุไพศาล	มหาวิทยาลัยพะเยา
22. ศ.ดร.บรรพต สุวรรณประเสริฐ	Asian University
23. ศ. ดร.สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
24. รศ. ดร.มาฆะ ชิตตะสังคะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
25. นายกัมปนาท นิยะโมสถ	รักษาการผู้อำนวยการศูนย์สิ่งแวดล้อมเขต 8

1.9 เครือข่ายงานวิจัยและบริการวิชาการ

ภายใต้หน่วยงานหลัก ดังต่อไปนี้

1. กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
2. เทศบาลนครพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
3. เทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง
4. เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
5. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
6. คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
7. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
8. คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
10. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
11. สถาบันวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยนเรศวร
12. คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
13. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

14. มหาวิทยาลัยขอนแก่น
15. สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์
16. สถาบันพัฒนาสีเขียวอินโดจีน จังหวัดพิษณุโลก
17. เครือข่ายเทคโนโลยีสะอาด สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
18. ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก
19. โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จังหวัดตาก
20. โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก
21. โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ จังหวัดอุดรดิตถ์
22. โรงพยาบาลเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
23. โรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
24. โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
25. โรงพยาบาลกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
26. โรงพยาบาลคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย
27. สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอในเขตภาคเหนือตอนล่าง
28. กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
29. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
30. สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
31. โรงงานคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล วงษ์พาณิชย์
32. สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (UNISERV)
33. สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
34. วิทยาลัยสาธารณสุขสิรินธร
35. พิพิธภัณฑ์อาณาจักรพ่อกู จังหวัดสุโขทัย
36. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)
37. บริษัท อาร์.พี.บี.กรุ๊ป จำกัด
38. บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัดและ JBIC
39. องค์การบริหารส่วน จังหวัดพิษณุโลก
40. กองทุนพุทธนเรศวร
41. บริษัท โชคสมุทรมารีน จำกัด
42. สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา
43. สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดกำแพงเพชร
44. บริษัท เพาเวอร์ทีม โปรเกรส จำกัด
45. โรงพยาบาลชัยอรุณเวชการ
46. องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำแพงเพชร
47. สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ
48. บริษัท สุขุมวิท เซ็นเตอร์พอยท์ จำกัด
49. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 3 พิษณุโลก

50. องค์การจัดการน้ำเสีย (อจน.)
51. สำนักงานเลขาธิการสภาการเหมืองแร่
52. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
53. บริษัทมหาราชนคร จำกัด
54. บริษัท โรงแรมนครพิงค์ จำกัด
55. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ จังหวัด 4นครสวรรค์
56. บริษัท กอเลี้ยงเฮงการโรงแรม จำกัด
57. บริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด
58. โรงพยาบาลปิยะเวทซ์
59. เทศบาลเมืองกำแพงเพชร
60. บริษัท อัคราไมนิ่ง จำกัด
61. โรงพยาบาลราชธานี
62. มหาวิทยาลัยพะเยา
63. มหาวิทยาลัยแม่โจ้
64. บริษัท บ้านปู จำกัด
65. โรงแรมแอร์พอร์ต ธารา
66. บริษัท ชินเจนทา ซีดส์ จำกัด
67. บริษัท ไทย-เยอรมัน เซรามิก อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)
68. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
69. สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
70. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
71. บริษัท มอนซานโต้ ไทยแลนด์ จำกัด
72. สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
73. บริษัท กริชวิซพล (1995) จำกัด
74. สหกรณ์การเกษตรยางพาราพิษณุโลก จำกัด
75. องค์การสวนยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
76. สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

1.10 ความภาคภูมิใจ/ความโดดเด่น

หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม มีความโดดเด่นในเรื่องลักษณะของการวิจัย การบริหารวิชาการของหน่วยวิจัยพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1.10.1 ความสัมพันธ์ระหว่างโครงการ (Project Networking) กับหน่วยวิจัยและพัฒนา (R & D Unit)

เครือข่ายของการวิจัยและพัฒนาซึ่งประกอบด้วยผู้ประสานงานและหัวหน้าโครงการนั้น ผู้วิจัยและให้บริการทางวิชาการสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานโดยลดข้อจำกัดที่กีดขวางต่อประสิทธิภาพของการทำงาน โดยหน่วยประสานงานจะต้องให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่องเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ของระบบ โครงการหลักจะทำหน้าที่ Encourage, Facilitate, Activate โครงการวิจัยและพัฒนาต่าง ๆ

1.10.2 การประสานโครงการและกิจกรรม (Intra-linkage & Coordination)

ให้ความสำคัญแต่ละโครงการในลักษณะเครือข่ายเชิงแนวระนาบเป็นการทำงานโดยประสานงานระหว่างหลายโครงการเข้าด้วยกัน เพื่อความสะดวกในการประสานงานและกระจายตัวของโครงการ

1.10.3 ความสัมพันธ์ของโครงการย่อย (Projects Relationship)

เน้นความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มผู้ร่วมงาน คือ ระหว่างหัวหน้าโครงการกับผู้เชี่ยวชาญต่างๆ ในรูปแบบของคณะทำงานโดยใช้ทรัพยากรร่วมกัน ไม่ใช่ความสัมพันธ์ในลักษณะสั่งการและควบคุม (Command & Control)

1.10.4 พลวัตในการทำงาน (Workforce)

การปฏิบัติงานมีลักษณะเป็นการปฏิบัติงานร่วมกันของหลายโครงการ โดยการใช้ทรัพยากรร่วม ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการทำงานโดยอาศัยความชำนาญหลากหลายสาขาวิชาภายใต้วัตถุประสงค์หลากหลายของโครงการ (Multilateral Objective) แบบสหวิทยาการ (Multi disciplinary) ปรับสู่ความกลมกลืนในการแก้ไขปัญหา (Interdisciplinary Approach)

1.10.5 เอกภาพในการดำเนินงาน (Unity of Direction)

หัวหน้าโครงการสามารถบริหารงานได้อย่างเป็นเอกภาพมีอิสระทางวิชาการโดยการรับรองของเครือข่าย ภายใต้เป้าหมายรวมของโครงการวิจัยหลัก

1.10.6 ความสมดุลระหว่างอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ (Enforcement & Balance)

หัวหน้าโครงการวิจัยจะมีความรับผิดชอบต่อโครงการของตนโดยตรง ผู้ประสานงานหน่วยวิจัยทำหน้าที่ประสานงานและสนับสนุนให้โครงการวิจัยบรรลุเป้าหมาย โดยขยายการบริการแก่ สังคม ประชาชน คณาจารย์และนักวิจัยอื่นๆ ภายใต้งบสร้างเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน

1.10.7 ลักษณะการขยายเครือข่ายและโครงการ (Coordination & Cooperation)

มีการกระจายอำนาจการบริหารให้กับหัวหน้าโครงการย่อย เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยย่อยสามารถดำเนินงานได้เต็มที่ โดยมีการจัดสรรและใช้ทรัพยากรร่วมกัน และสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มวิจัยให้มีความพร้อมในการจัดตั้งองค์กรเครือข่ายงานวิจัยทั่วไป โดยประสานและขยายความร่วมมือกับองค์กรพันธมิตร (Organization & Alliance) ได้อย่างเหมาะสม

ผลงานหน่วยวิจัยฯ

1. งานวิจัย

หน่วยวิจัยฯ ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ตั้งแต่ปี 2541 - ปัจจุบัน รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 1 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปี 2541-2545

	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	การศึกษาวิเคราะห์ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช (งบประมาณ 630,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลสมเด็จพระ เจ้าตากสินมหาราช	8 มิ.ย. 41 - 7 ต.ค. 41
2	การศึกษาวิเคราะห์เพื่อประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลแม่สอด (งบประมาณ 630,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลแม่สอด	30 ก.ค. 41 - 25 ม.ค. 42

3	การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างอาคารและพัฒนาสถานที่ตามผัง หลักของโรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย (งบประมาณ 1,500,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลสุโขทัย	16 ก.ค. 42 - 14 มี.ค. 43
4	การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ (งบประมาณ 4,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลอุตรดิตถ์	1 ธ.ค. 42 - 30 พ.ย. 46
5	การศึกษาวิเคราะห์เพื่อประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลกำแพงเพชร (งบประมาณ 1,900,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลกำแพงเพชร	20 ก.ค. 45 - 19 ส.ค. 47
6	การศึกษาความเหมาะสมในการจัดเก็บค่าบริการ บำบัดน้ำเสียในเทศบาลเมืองอ่างทอง (งบประมาณ 200,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง	1 ก.ค. 45 - 6 พ.ย. 45
7	การศึกษาวิเคราะห์เพื่อประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก (งบประมาณ 2,400,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลพุทธชินราช จังหวัดพิษณุโลก	23 ส.ค. 45 - 18 ส.ค. 47
8	การศึกษาวิจัยเพื่อประเมินโรงพยาบาลในด้านการ สนองตอบความพึงพอใจผู้รับบริการโรงพยาบาล คีรีมาศ (งบประมาณ 30,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย	2 ต.ค. 45 - 2 ก.พ. 46
9	ความเหมาะสมในการจัดเก็บค่าบริการบำบัดน้ำ เสียในเขตเทศบาลเมืองพิจิตร (งบประมาณ 350,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	24 ก.ย. 45 - 22 พ.ย. 45

ตารางที่ 2 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปี 2546

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารที่พักอาศัยรวม บริษัท อาร์.พี. บี. กรุ๊ป จำกัด (งบประมาณ 220,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท อาร์.พี.บี.กรุ๊ป จำกัด	15 ม.ค. 46 - 21 เม.ย. 47
2	การศึกษาด้านการสำรวจสภาพการจัดการกากของเสียในอุทยานแห่งชาติตอยสุเทพ-ปุย และอุทยานแห่งชาติแจ้ซ้อน (งบประมาณ 264,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอน จิเนียร์ริ่ง แอนด์ แมเนจ เมนท์ จำกัดและ JBIC	1 มิ.ย. 46 - 30 ม.ค. 47
3	ศึกษาออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียและลดของเสียโรงงานบุญญสถานต์ จังหวัดอุดรดิตถ์ (งบประมาณ 132,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงงานบุญญสถานต์และ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก	16 เม.ย. 46 - 15 ต.ค. 46
4	การศึกษาแนวทางและเสนอแนวคิดในการออกแบบอนุสรณ์สถาน เพื่อระลึกถึงการเสียชีวิตของทหารนานาชาติในสงครามโลกครั้งที่ 2 จังหวัดกาญจนบุรี (บริการสังคม: CSR)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม คณะเกษตรศาสตร์	8-9 มี.ค. 46 - 10-11 มี.ค. 47
5	การศึกษาความเป็นไปได้การบริหารจัดการระบบป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก และศึกษาแนวทางการจัดการระบบพัฒนาคูคลองและแหล่งน้ำใน จังหวัดพิษณุโลก (งบประมาณ 2,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วน จังหวัดพิษณุโลก	30 ก.พ. 46 - 29 พ.ย. 47
6	ศึกษาออกแบบการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ พระบรมราชานุสาวรีย์ สมเด็จพระนเรศวร โรงพยาบาลค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช จังหวัดพิษณุโลก (บริการสังคม: CSR)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	AEI & กองทุนพุทธนเรศวร์	31 เม.ย. 46 - 30 ต.ค. 47

7	การบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองชุมแสง (งบประมาณ 1,557,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เวสต์วอเตอร์ โอเปอเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด	3 ธ.ค. 46 - 10 ก.พ. 47
---	--	-----------------------------------	---	------------------------------

ตารางที่ 3 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปี 2547

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	การสำรวจผู้กำเนิดมลพิษทางน้ำในเขตเทศบาลเมืองอ่างทอง (งบประมาณ 300,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง	25 มิ.ย. 47 - 1 พ.ย. 47
2	โครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้า CO-GENERATION ขนาด 11.4 เมกะวัตต์ (งบประมาณ 1,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท ไทย-เยอรมัน เซรามิค อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)	4 พ.ค. 47 - 10 มี.ค. 48
3	การบริหารจัดการฟื้นฟูประสิทธิภาพ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร (งบประมาณ 2,740,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	14 ก.ค. 47 - 30 ม.ค. 48
4	โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกองทอคอมเพล็กซ์ ของบริษัท เพาเวอร์ทีม โปรเกรส จำกัด (งบประมาณ 1,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เพาเวอร์ทีม โปรเกรส จำกัด	16 ส.ค. 47 - ปัจจุบัน
5	โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรมปาร์ค เอเวนิว (งบประมาณ 3,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท สุขุมวิท เซ็นเตอร์ พอยท์ จำกัด	30 พ.ค. 47 - 30 ม.ค. 48

6	การบริการเงินสมทบจ้างที่ปรึกษา เพื่อปรับปรุงการผลิต การจัดการ และการตลาด (Consultancy Fund: CF) กรณี โรงงานคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล วงษ์พาณิชย์ (งบประมาณ 350,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก และโรงงานคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิลวงษ์พาณิชย์	25 มิ.ย. 47 - 24 เม.ย. 48
7	การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะโดยวิธีประชาพิจารณ์ เรื่อง การกำหนดเขตพื้นที่อนุรักษ์และการทำเหมืองหินอุตสาหกรรม บริเวณเขาหินเนินมะปราง อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก (งบประมาณ 700,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	สำนักงานเลขาธิการสภาการเหมืองแร่	9 ส.ค. 47 - 20 ก.พ. 48
8	สัญญาจ้างที่ปรึกษาวิเคราะห์หาค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงฟื้นฟูบริหารจัดการและการให้บริการด้านวิชาการและเทคโนโลยีเชิงพาณิชย์ในระบบบำบัดน้ำเสียรวม 12 แห่ง (งบประมาณ 17,700,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การจัดการน้ำเสีย (อจน.)	3 มิ.ย. 47 - 3 ก.พ. 48
9	โครงการความหลากหลายชนิดและแนวทางการใช้ประโยชน์พืชสมุนไพรอย่างยั่งยืน ณ อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า จังหวัดพิษณุโลก (งบประมาณ 130,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	29 มิ.ย. 47 - 31 ธ.ค. 48
10	มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agro forestry for Future Community) (งบประมาณ 133,680บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	กรมวิชาการเกษตร และสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร	3-1ก.ค. 47

ตารางที่ 4 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2548

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	โครงการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใต้ เกาะพะงัน (งบประมาณรวม 11,132,365.90 บาท) (ข้อ 1 2 3 4)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เวสต์วอเตอร์ โอ เปอเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด	3 มิ.ย. 48 - 30 ก.ย. 48
2	โครงการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ เทศบาลเมืองกำแพงเพชร	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เวสต์วอเตอร์ โอ เปอเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด	3 มิ.ย. 48 - 30 ก.ย. 48
3	โครงการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ เทศบาลตำบลหัวขวาง	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เวสต์วอเตอร์ โอ เปอเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด	3 มิ.ย. 48 - 30 ก.ย. 48
4	โครงการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ เทศบาลตำบลท่าแร่	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท เวสต์วอเตอร์ โอ เปอเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด	3 มิ.ย. 48 - 30 ก.ย. 48
5	โครงการ Environmental Impact Assessment of Hong Sa Power Plant, Mining Development and Transmission Line (งบประมาณ 600,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บ.ทีเอ็ม คอนซัลติ้ง เอ็นจิ เนียริง จำกัด.	มิ.ย. 48 - ธ.ค. 48
6	โครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอาคารพัก พยาบาล 32ยูนิต และอาคารอุบัติเหตุ-ฉุกเฉินผ่าตัด และผู้ป่วยใน (งบประมาณ 700,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	9 ก.ย. 48 - 7 พ.ย. 48

7	โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมและออกแบบสวน สิริกิติ์ในการออกแบบก่อสร้างน้ำตก จังหวัดพิจิตร (งบประมาณ 950,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	10 ต.ค. 48 - 24 มี.ค. 48
8	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคม อุตสาหกรรมมหาสารนคร จังหวัดสมุทรสาคร (งบประมาณ 2,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท มหาสารนคร จำกัด	10 พ.ย. 48 - 13 พ.ค. 49
9	โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรมนคร พิงค์ (งบประมาณ 450,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท โรงแรมนครพิงค์ จำกัด	9 ธ.ค. 48 - 8 พ.ค. 49
11	ประชุมนานาชาติ Agroforestry Dimension for Future Generation มิติใหม่ของระบบวนเกษตรใน อนาคต (งบประมาณ 300,000บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	งบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยนเรศวร	19 ส.ค. 48 - 21 ส.ค. 48

ตารางที่ 5 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2549

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	ประชุมนานาชาติเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ Workshop on Green Productivity and the 3Rs (Reduce, Reuse, Recycle) (งบประมาณ 400,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	สถาบันเพิ่ม ผลผลิตแห่งชาติ	3 เม.ย. 49 - 7 เม.ย. 49
2	โครงการจัดทำแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับ ภาค (น้ำปิงตอนล่างลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนบน ลุ่มน้ำ สะแกกรัง) (งบประมาณ 540,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	สิ่งแวดล้อมภาคที่ 4 นครสวรรค์	1 มี.ค. 49 - 31 ส.ค. 49

3	โครงการออกแบบและเป็นที่ปรึกษาก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียของ บริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด (งบประมาณ 352,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด	15 ส.ค. 49 - 15 ส.ค. 51
4	โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรมซากังราว ริเวอร์วิว (งบประมาณ 100,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท กอเลียงเฮง การโรงแรม จำกัด	1 ก.ย. 49 - 1 ก.พ. 50
5	โครงการ “วางแผนหลักศึกษาความเหมาะสมและกำหนดรูปแบบศูนย์กระจายสินค้า จังหวัดพิษณุโลก”(งบประมาณ 4,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก	29 ก.ย. 49 - 25 ก.ค. 50

ตารางที่ 6 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2550

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	โครงการเงินสมทบจ้างที่ปรึกษา เพื่อปรับปรุงการผลิต การจัดการ การตลาด (Consultancy Fund : CF) กรณี บริษัท ยุทธชัยอุตสาหกรรม จำกัด เรื่อง การปรับปรุงการผลิตด้วยระบบเทคโนโลยีสะอาด : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก (งบประมาณ 200,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	อุตสาหกรรมภาคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก	19 ก.ค. -17 ส.ค. 2550
2	โครงการการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โรงงานผลิตกระดาษหนังสือพิมพ์จากกระดาษที่ใช้แล้วของบริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด : บริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด (งบประมาณ 100,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท แดตส เปเปอร์ จำกัด	1 ก.พ. 50- 30 ส.ค. 50

3	<p>โครงการเทคโนโลยีการผลิตกระดาษนำกลับมาใช้ใหม่ที่สะอาดเพื่อลดของเสียและการจัดการน้ำเสีย</p> <p>แนวทางปฏิบัติทางการเงิน บัญชี และพัสดุ : สำนักงานประสานงาน ชุดโครงการทุนวิจัย มหาวิทยาลัย สกว .สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p>(งบประมาณ 200,000 บาท)</p>	<p>รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ</p>	<p>โครงการทุนวิจัย มหาวิทยาลัย สกว .สาขา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี</p>	<p>1 พ.ย. 49</p> <p>-</p> <p>31 พ.ค. 50</p>
4	<p>โครงการ “ศักยภาพการผลิต การตลาดและขีดความสามารถในการแข่งขันของยางพาราในเวียดนามและไทย The potential of rubber production, marketing and collaborative competency of Para rubber in Vietnam and Thailand” : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ฝ่ายนโยบายชาติและความสัมพันธ์ข้ามชาติ</p> <p>(งบประมาณ 1,637,600 บาท)</p>	<p>รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ</p>	<p>สกว.</p>	<p>1 พ.ค. 50</p> <p>-</p> <p>30 เม.ย. 51</p>
5	<p>โครงการบริการแก่สังคม และโครงการทำนุบำรุง ศิลปะและวัฒนธรรม การเสริมสร้างชุมชนเข้มแข็ง ด้วยการแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา วันที่ 10-9 กรกฎาคม 2550 ณ ห้อง Main Conference ศูนย์ฝึกอบรมและควบคุมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร</p> <p>(งบประมาณ 206,000 บาท)</p>	<p>รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ</p>	<p>มหาวิทยาลัยนเรศวร</p>	<p>10-9 ก.ค. 2550</p>
6	<p>ประชุมสัมมนาในหัวข้อ“Seminar on 3Rs (Reduce, Reuse and Recycle)” โดยดำเนินการร่วมกับเจ้าภาพหลักคือ Asian Productivity Organization) APO (และสถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ) FTPI (ระหว่างวันที่ 23-27 กรกฎาคม 2550 ณ โรงแรมลาฟาโลมา</p> <p>(งบประมาณ 500,000 บาท)</p>	<p>รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ</p>	<p>สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ</p>	<p>วันที่ 27-23 ก.ค. 50</p>

7	โครงการ ประเมินผลกระทบทางสังคม SIA และการประเมินสิ่งแวดล้อมกลยุทธ์ SEA โครงการก่อสร้างระบบขนส่งด้วยสายพาน Rope Way เชียงใหม่-แม่ฮ่องสอน (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บ.ปาย เคเบิล ทรานสปอร์ต จำกัด	5 ต.ค. 50 - 2 เม.ย. 51
8	โครงการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลปิยะเวทส์ส่วนขยาย จ.ชลบุรี (งบประมาณ 100,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลปิยะเวทส์ส่วนขยาย จ.ชลบุรี	6 ต.ค. 50 6 มี.ค. 51
9	โครงการ ศึกษาความเหมาะสมของการก่อสร้างศูนย์กำจัดขยะแบบครบวงจรและสถานีขนถ่าย (ฝังตะวันออก) องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก (งบประมาณ 300,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก	24 ก.ย. 50 - 22 มี.ค. 51
10	โครงการ การจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก (งบประมาณ 400,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก	4 ต.ค. 50 - 31 ก.ค. 51
11	Environmental Monitoring of Limestone Quarry at Muang Nguen, Sayabury Province, LAO PDR (งบประมาณ 1,016,255 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	BANPU POWER LIMITED	ธ.ค. 50-ก.ค. 51

ตารางที่ 7 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2551

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	โครงการการศึกษาวิเคราะห์และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร (ส่วนขยาย) (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	มหาวิทยาลัยนเรศวร	26 มี.ค. 51 - 26 ต.ค. 51
2	โครงการ “พัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดปุ๋ยอินทรีย์ กลุ่มชีวภาพบำบัด” (งบประมาณ 447,300 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	23 มิ.ย. 51 - 23 มิ.ย. 52
3	โครงการศึกษาคุณลักษณะสำคัญและคุณลักษณะสำคัญและแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการผลิตพริกไทยสด มะขามหวาน มาขามเปียก และละมุด (งบประมาณ 2,165,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	19 ก.ย. 51 - 18 ก.ย. 52
4	โครงการ การจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรฐานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก (งบประมาณ 400,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก	26 ธ.ค. 51 - 21 ต.ค. 52
5	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงพยาบาลท่าสองยาง (ส่วนขยาย) และเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียโรงพยาบาลท่าสองยาง (งบประมาณ 575,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	โรงพยาบาลท่าสองยาง	1 พ.ย. 51 - 31 มี.ค. 52
6	การจัดจ้างที่ปรึกษาการดำเนินการฝังกลบขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาลและกระบวนการใช้เทคโนโลยีทางเลือกใหม่เพื่อยืดอายุบ่อฝังกลบขยะ ณ บ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองกำแพงเพชร (งบประมาณ 1,600,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	เทศบาลเมืองกำแพงเพชร	3 พ.ย. 51 - 30 ก.ย. 52

ตารางที่ 8 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2552

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	The Potential of Biotech Maize Production Quality, and Trend for Animal Feeding in the North of Thailand (งบประมาณ 500,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	บริษัทมอนซานโต้ไทย แลนด์ จำกัด	15 พ.ค. 52 - 15 พ.ย. 53
2	โครงการพัฒนาห่วงโซ่อุปทาน อุตสาหกรรมสิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่มในภูมิภาค (ภาคตะวันตก) จังหวัด ตาก (งบประมาณ 784,185 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	สถาบันพัฒนา อุตสาหกรรมสิ่งทอ	1 พ.ค. 52 - 30 พ.ย. 52
3	โครงการฝึกอบรมการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภาคประชาชนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมคุณภาพ สิ่งแวดล้อม (งบประมาณ 150,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	โครงการบริการวิชาการแก่ สังคม มหาวิทยาลัย นเรศวร	เม.ย. 52
4	โครงการศึกษาความเหมาะสมการจัดตั้งศูนย์จัดการ ขยะมูลฝอยแบบกลุ่มพื้นที่ จังหวัดกำแพงเพชร (งบประมาณ 850,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัด กำแพงเพชร	26 พ.ค. 52 - 26 ก.ย. 52
5	โครงการ การจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการ ติด ตาม ตรวจสอบ ผลกระทบ สิ่ง แวด ล้อม โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก (งบประมาณ 400,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก	พ.ย. 52 - ต.ค. 53
6	โครงการศึกษาศักยภาพตลาดกลางยางพารา โครงการวิจัยโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานยางพาราของ จังหวัดพิษณุโลกในระดับนานาชาติ (งบประมาณ 250,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	เครือข่ายการวิจัย ภาคเหนือตอนล่าง	2 ก.พ. 52 - 1 ก.พ. 53

7	โครงการศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีในกระบวนการตากปุ๋ยอินทรีย์ (งบประมาณ 200,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	เครือข่ายการวิจัยภาคเหนือตอนล่าง	2 ก.พ. 52 - 1 ก.พ. 53
8	โครงการพัฒนาระบบการศึกษาชั้นอุดมศึกษาเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และรองรับการขยายตัวของภาคเกษตร อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม จังหวัดกำแพงเพชร (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำแพงเพชร	52-53

ตารางที่ 9 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2553

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงพยาบาลชัยอรุณเวชการ (ส่วนขยาย) (งบประมาณ 120,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลชัยอรุณเวชการ	ม.ค. 53 - ก.ค. 53
2	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรมแอร์พอร์ทธารา (งบประมาณ 100,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	บริษัท กริซวัชพล (1995) จำกัด	ม.ค. 53 - ก.ค. 53
3	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงพยาบาลราชธานี (ส่วนขยาย) (งบประมาณ 900,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	โรงพยาบาลราชธานี	มิ.ย. 53 - ธ.ค. 53
4	โครงการ "งานจัดจ้างที่ปรึกษาออกแบบแนวคิดเบื้องต้นและประมาณราคาโครงการพัฒนาการท่องเที่ยวเกาะเสือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำแพงเพชร" (งบประมาณ 270,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำแพงเพชร	1 ต.ค. 53 - 31 ต.ค. 53

5	โครงการ "พัฒนาระบบการศึกษา ชั้นอุดมศึกษา เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และรองรับการขยายตัวของภาคเกษตรอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ 2553 (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัด กำแพงเพชร	มิ.ย. 53 - มี.ค. 54
6	โครงการ การพัฒนาเครื่องลอกกากกล้วย (งบประมาณ 270,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	สำนักงานปลัดกระทรวง วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ก.ย. 52 - ก.ย. 53
7	โครงการ "การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ ระยะ ที่ 1โครงการเหมืองแร่ทองคำ ชาตรีเหนือ ของ บริษัท อัคราไมนิ่ง จำกัด" (งบประมาณ 3,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	จังหวัดพิษณุโลก และบริษัท อัคราไมนิ่ง จำกัด	ต.ค. 53 - ก.พ. 54
8	โครงการ "การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยพะเยา" (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญ และคณะ	มหาวิทยาลัยพะเยา	ต.ค. 53 - มิ.ย. 54

ตารางที่ 10 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปี 2554

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1	โครงการจัดตั้งมหาวิทยาลัยเฉพาะทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในเขตภาคเหนือ ตอนล่าง (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญและคณะ	องค์การบริหารส่วนจังหวัด กำแพงเพชร	อยู่ระหว่าง หารือและ ดำเนินการ
2	โครงการที่ปรึกษา ศึกษาดัชนีชี้วัดคุณลักษณะสำคัญ ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการบ่งชี้คุณภาพ การแบ่งชั้น คุณภาพ และการกำหนดรหัสขนาดของผักตระกูล กะหล่ำ 8 ชนิด และถั่วฝักยาว (งบประมาณ 2,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่ง เจริญและคณะ	สำนักงานมาตรฐานสินค้า เกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)	เม.ย. 54 - เม.ย. 55

3	โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยว (อุทยานแห่งชาติคลองวังเจ้า) (งบประมาณ 500,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญและคณะ	สำนักงานจังหวัดกำแพงเพชร	เม.ย. 54 - ส.ค. 54
4	โครงการส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดกำแพงเพชร ในการศึกษาสำรวจออกแบบ (พัฒนาวัดเป็นแหล่งท่องเที่ยว) (งบประมาณ 500,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญและคณะ	สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดกำแพงเพชร	พ.ค. 54 - ก.ค. 54
5	โครงการจัดการความรู้และความต้องการของประชาชนต่อการพัฒนารูปแบบความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (งบประมาณ 5,000,000 บาท)	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญและคณะ	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)	ส.ค. 54 - มี.ค. 55
6	โครงการวิจัยการทดลองความปลอดภัยทางชีวภาพของข้าวโพดดัดแปลงพันธุกรรมในสภาพโรงเรือน	รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญและคณะ	บริษัท โนวาร์ตีส ครอบโปรเทคชั่น (ประเทศไทย)	ม.ค. 54

2. กิจกรรมการพัฒนานิสิตนักศึกษา

2.1 รายชื่อนิสิตที่ให้คำปรึกษา

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ- นามสกุล	ระดับ
1	50070322	นาย กฤษณพล แสงสุวรรณ	โท ไตร พิเศษ
2	51161748	นางสาว กิตติยา ชาติขยัน	ตรี ทวี ปกติ
3	51161755	นางสาว เครือวัลย์ มั่นทอง	ตรี ทวี ปกติ
4	51161779	นาย จักรกริช ช่ออัญชัย	ตรี ทวี ปกติ
5	51161786	นาย จีระ เตือนสติ	ตรี ทวี ปกติ
6	51161809	นางสาว ชุติมา กสิกิจ	ตรี ทวี ปกติ
7	51161830	นางสาว เขมณัญญ์ ธนกรณไพศาล	ตรี ทวี ปกติ
8	51161847	นาย ณ์ัฐพล พันธุ์แดงไทย	ตรี ทวี ปกติ
9	52163031	นางสาว กมล อินศิริ	ตรี ทวี ปกติ
10	52163055	นางสาว กิ่งกมล เขตสถาน	ตรี ทวี ปกติ
11	52163062	นาย กิตติศักดิ์ เข้มขัตถกร	ตรี ทวี ปกติ
12	52163123	นางสาว จำปา บุปผชาติ	ตรี ทวี ปกติ

13	52163192	นางสาว จุลจีรา วชิรมรกต	ตรี ทวี ปกติ
14	52163215	นาย ชัชวาล กล้าโพธิ์	ตรี ทวี ปกติ
15	53160220	นางสาว ชรัญดา เมฆฤทธิ์	ตรี ทวี ปกติ
16	53161210	นางสาว สุกัญญา อ่อนเขตร์	ตรี ทวี ปกติ
17	53162552	นาย สาธิต เทียงทิส	ตรี ทวี ปกติ
18	53162682	นาย กนิษฐ์ กนิตศรีบำเพ็ญ	ตรี ทวี ปกติ
19	53162699	นางสาว กมลชนก ฐูปหอม	ตรี ทวี ปกติ
20	53163597	นางสาว ยลดา ศุภศิริ	ตรี ทวี ปกติ
21	53164150	นางสาว สุจิตรา บุญต่อ	ตรี ทวี ปกติ
22	54160465	นางสาว กัญญาภรณ์ บดีรัฐ	ตรี ทวี ปกติ
23	54160472	นาย ฉัตรชัย พรโสภณ	ตรี ทวี ปกติ
24	54160489	นาย ไชยัญ คงพันธ์	ตรี ทวี ปกติ
25	54160496	นาย ณรงค์เกียรติ ศึกษา	ตรี ทวี ปกติ
26	54160502	นางสาว ณัฐนิชา กวีวัฒนา	ตรี ทวี ปกติ

2.2 ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2553

- ที่ปรึกษาหลัก นิสิตระดับปริญญาเอก 4 คน

1. นางสาวพรนภา สุตะวงษ์ เรื่อง "ระบบสิ่งแวดล้อมเพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมสำหรับระบบรีไซเคิลซากแผ่นวงจรไฟฟ้า"

2. นายกฤษณะ น่วมชุ่ม เรื่อง "ระบบวนเกษตรยางพาราเพื่อสร้างสวนป่าคาร์บอนเครดิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง"

3. นายธนวรรณ ปาละ เรื่อง "การศึกษาการใช้ประโยชน์จากชีวมวลในการผลิตมันสำปะหลังเพื่อพลังงานอาหารอย่างยั่งยืน"

4. ว่าที่ร้อยตรี จิรพัฒน์ สุขนิത്യ เรื่อง "นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างมีส่วนร่วมของโครงการเหมืองแร่ทองคำชาติเหนือ"

2.3 ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2554

- ที่ปรึกษาหลัก นิสิตระดับปริญญาโท 1 คน

1. นายธนจิรพัชร พัฒนศักดิ์ภิญโญ เรื่อง "การพัฒนาระบบการผลิตยางพาราคุณภาพดีโดยเกษตรกรมีส่วนร่วมในเขตปลูกยางใหม่ จังหวัดพิษณุโลก"

2.4 โครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่ของนิสิตรายวิชาเทคโนโลยีด้านเมล็ดพันธุ์ (102314) และระบบฟาร์มและการจัดการ (102419) ชั้นปีที่ 3 และ 4 ภาควิชาวิทยาศาสตร์การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระหว่างวันที่ 11-13 ตุลาคม 2554 ณ ศูนย์วิจัยพืชสวน จังหวัดลำปาง สถานีวิจัยฟาร์มเลิศพันธุ์ บริษัท เจียไต๋ บริษัท เพื่อนเกษตร จำกัด สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 1 และสำนักฟาร์มมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

2.5 โครงการศึกษาดูงานของนิสิต นักศึกษา ป.ตรี /ป.โท สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร ณ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขต 3 จังหวัดชัยนาท สำนักงานการเกษตร อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี สถานีทดลองพืชสวน จังหวัดเพชรบุรี สหกรณ์การเกษตรท่ายาง ตำบลท่ายาง อำเภوتا่ยาง จังหวัดเพชรบุรี บริษัท Dole Thailand จำกัด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โครงการพระราชดำริห้วยทราย จังหวัดเพชรบุรี ภูเรือ วนอุทยาน ภูเรือวนราช และสถานีทดลองเกษตรที่สูงภูเรือ จังหวัดเลย

3. งานบริการวิชาการแก่สังคม ปี 2554

3.1 การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

(1) จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติ “International Seed Captain Program: Module Seed Vigour” ระหว่างวันที่ 21-29 กรกฎาคม 2554 ณ โรงแรมไอยรา (บรรยาย) และภาควิชาวิทยาศาสตร์การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร (ปฏิบัติการ)

(2) ฝึกอบรมทฤษฎีและเตรียมอุปกรณ์การทำ DASTA BALL ให้กับประชาชนในชุมชนเทศบาลตำบลวังทอง จัดโดยกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาลตำบลวังทอง ในวันที่ 26-27 พฤศจิกายน 2554

3.2 ที่ปรึกษาโครงการ

(1) ที่ปรึกษาโครงการส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมเพื่อการท่องเที่ยว ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงจังหวัดกำแพงเพชร (ชุมชน/วัฒนธรรม)

(2) ที่ปรึกษาด้านวิชาการให้กับสหกรณ์การเกษตรยางพาราพิษณุโลก จำกัด

(3) ที่ปรึกษาโครงการ “เสริมสร้างสมรรถนะงานทางด้านการประเมินผลกระทบทางสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน” ของบริษัท ดาวฤกษ์คอมมูนิเคชั่น จำกัด

(4) ที่ปรึกษาโครงการ “ระบบประเมินผลเพื่อวางระบบดัชนีชี้วัดผลการดำเนินงาน (KPLs) และสมรรถนะของบุคคล (Competencies) ขององค์การสวนยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

3.3 วิทยากร

(1) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “สร้างแรงบันดาลใจเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์” สำหรับผู้ผลิตและผู้ประกอบการสินค้า OTOP วันที่ 21 มกราคม 2554 ณ ศาลาประชาคม จังหวัดพิษณุโลก

(2) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “เครื่องใช้ในคน เครื่องจักรกลในโรงงาน” วันที่ 23 มกราคม 2554 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

(3) วิทยากรบรรยายสรุปทางวิชาการธุรกิจรีไซเคิลกับการรักษาสิ่งแวดล้อมแบบฉบับของวงษ์พาณิชย์ วันที่ 29 เมษายน 2554 ณ ห้องบุษราคัม โรงแรมไพลิน

(4) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “การวางแผนกลยุทธ์ธุรกิจ” ในโครงการเสริมสร้างผู้ประกอบการใหม่ (NEC) วันที่ 21-22 พฤษภาคม 2554 ณ ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จังหวัดเพชรบูรณ์

(5) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “ยางพารากับการพัฒนาเศรษฐกิจพิษณุโลก” ในโครงการฝึกอบรม “ปฐมนิเทศครูยาง รุ่นที่ 54” วันที่ 8 มิถุนายน 2554 ณ โรงแรมเรือนแพ รอยัลปาร์ค จังหวัดพิษณุโลก

(6) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “การเลี้ยงลูกในวัยรุ่น” วันที่ 18-19 มิถุนายน 2554 ณ หอประชุมโรงเรียนจ่านกร้อง จังหวัดพิษณุโลก

(7) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “การวิจัยด้านยางพาราในเขตภาคเหนือตอนล่าง” ในการประชุมสัมมนาการพัฒนางานวิจัยด้านยางพารา วันที่ 12 กรกฎาคม 2554 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

(8) วิทยากรร่วมเสวนาวิชาการ เรื่อง “ธุรกิจเกษตรอย่างยั่งยืน ควรเป็นอย่างไร” ในวันพุธที่ 27 กรกฎาคม 2554 ณ คณะเกษตรศาสตร์ฯ มหาวิทยาลัยนเรศวร

(9) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “เส้นทางยางพาราสู่การค้าในประเทศและต่างประเทศ” และ “แนวทางการพัฒนาการตลาดยางพาราร่วมกับสถาบันเกษตรกร” ณ องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (อตก.) จังหวัดกรุงเทพฯ วันที่ 25 สิงหาคม 2554

(10) วิทยากรร่วมเสวนา เรื่อง “การก้าวสู่ตำแหน่งวิชาการ” ณ อาคารที่ปวีชญ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ในวันที่ 9 กันยายน 2554

(11) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “สิ่งแวดล้อมทางกายภาพและความปลอดภัย วัสดุ/ของเสีย อันตราย ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย สิ่งแวดล้อมและการสร้างเสริมสุขภาพและพิทักษ์สิ่งแวดล้อม” ณ โรงพยาบาลราชธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในวันที่ 16 กันยายน 2554

(12) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย” ในการอบรมเรื่องการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย ณ ห้องประชุมเฟื่องฟ้า อาคารพระปกเกล้า มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ในวันที่ 21 กันยายน 2554

(13) วิทยากรบรรยายสรุปทางวิชาการธุรกิจรีไซเคิลกับการรักษาสิ่งแวดล้อมแบบฉบับของวงษ์พาณิชย์ วันที่ 24 กันยายน 2554 ณ ห้องบุษราคัม โรงแรมไพลิน

(14) ผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร (หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ในวันที่ 25 กันยายน 2554

(15) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “นิเวศชุมชน” วันที่ 12 พฤศจิกายน 2554 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

(17) วิทยากรบรรยาย เรื่อง “สู่โลกกว้างด้วยภาษา” ในกิจกรรมค่ายพัฒนาภาษานานาชาติ (อังกฤษ ฝรั่งเศส จีน และญี่ปุ่น) สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ณ โรงเรียนจ่านกร้อง วันที่ 26 พฤศจิกายน 2554

(16) วิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง “แนวทางการทำ IEE/EIA” ให้แก่นิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาพลังงานทดแทน (แผน ข) ณ วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยนเรศวร วันที่ 3 ธันวาคม 2554

(17) วิทยากรบรรยายสรุปทางวิชาการธุรกิจรีไซเคิลกับการรักษาสิ่งแวดล้อมแบบฉบับของวงษ์พาณิชย์ วันที่ 24 ธันวาคม 2554 ณ ห้องบุษราคัม โรงแรมไพลิน

3.4 ผู้ทรงคุณวุฒิอ่านบทความและวิเคราะห์เครื่องมือวิจัย

(1) วิเคราะห์เครื่องมือวิจัย เรื่อง “บทบาทผู้นำชุมชนด้านการจัดการความขัดแย้งในชุมชน กรณีศึกษาชุมชนตำบลนาบัว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก” ของสิบเอกวีรัตน์ สัมส้า นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการความขัดแย้ง สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

(2) ผู้ทรงคุณวุฒิในการสัมมนานำเสนอรายงานความก้าวหน้า และปิดโครงการวิจัย พร้อมพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย จัดโดยเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สกอ. ภาคใต้ตอนบน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

(3) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “บทบาทของกลุ่มผู้ใช้น้ำในการบริหารจัดการน้ำชลประทาน กรณีศึกษา โครงการชลประทานจอมทอง นครหลวงเวียงจันทน์ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว”

(4) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ครั้งที่ 2 เรื่อง “การวิจัยท้องถิ่นเพื่อแผ่นดินไทย: พัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในท้องถิ่น” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิษณุโลก

(5) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “การศึกษาพฤติกรรมการเปิดรับข่าวสาร ความรู้ ความตระหนักและการปฏิบัติตามแนวทางพระราชดำรัสปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของประชาชนในจังหวัดพิษณุโลก”

(6) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอเพื่อป้องกันยีน A และ B ของกล้วย”

(7) ผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์การนำเสนอผลงานประเภท Oral presentation ในกลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ในการประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ “นเรศวรวิจัย ครั้งที่ 7”

(8) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “การดูดซับฟีนอลจากน้ำโดยถ่านกัมมันต์จากโรงไฟฟ้าแม่เมาะ” เพื่อลงตีพิมพ์ Abstract การประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ “นเรศวรวิจัย ครั้งที่ 7”

(9) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของการผลิตน้ำประปาจากโรงผลิตแบบถาวรและโรงผลิตแบบเคลื่อนที่” เพื่อลงตีพิมพ์ Abstract และ Proceeding การประชุมวิชาการ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ 3

(10) คณะกรรมการพิจารณาและวิพากษ์ผลงานทางวิชาการ “การเสริมสร้างการพัฒนาเพื่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืน: ความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลงที่ทำลาย” จัดโดยสถาบันเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน มหาวิทยาลัยนเรศวร

(11) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “ยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาความเชื่อมั่นของผู้บริโภคต่อร้านขายยาแผนปัจจุบัน” ลงตีพิมพ์วารสารวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิษณุโลก

(12) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย ปี 2556 เรื่อง “การศึกษาระบบการจัดการห่วงโซ่อุปทานมันสำปะหลังในจังหวัดพิษณุโลก” ของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิษณุโลก

(13) ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย เรื่อง “การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อผลิตแก๊สหุงต้มของชุมชนศิระชอโคก” เพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

3.5 บริการวิชาการแก่สังคม

(1) จัดรูปแบบอาคารและนิทรรศการสื่อความหมายภูมิปัญญาชุมชน โครงการก่อสร้างอาคารภูมิปัญญาชุมชน วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2554 โรงเรียนบ้านคลองเจ้า อำเภอเกาะกูด จังหวัดตราด

(2) ทดสอบประสิทธิภาพการใช้ DASTA Ball ในการบำบัดน้ำเสียทั้งน้ำจืดและน้ำเค็ม วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2554

(3) มอบทุนสนับสนุนโครงการฝึกอบรมบริหารธุรกิจขั้นนำสำหรับผู้เรียนกำพร้าไร้สัญชาติ จัดโดยวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร ระหว่างวันที่ 18-29 เมษายน 2554

4. การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

4.1 โครงการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2554 ร่วมกับโรงเรียนบ้านวังประดู่ ตำบลวังพิกุล อำเภอสว่างทอง จ.พิษณุโลก

4.2 โครงการถวายพระ เนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี 2554 ร่วมกับเครือข่ายงานวิจัย ณ วัดโพธิญาณ อำเภอมะนัง จังหวัดพิษณุโลก

5. เอกสารที่ตีพิมพ์เผยแพร่แล้ว

1. การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพัฒนาอาคารสถานที่เต็มรูปแบบตามผังหลักของโรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก
2. การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพัฒนาอาคารสถานที่เต็มรูปแบบตามผังหลักของโรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดตาก
3. การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพัฒนาอาคารสถานที่เต็มรูปแบบตามผังหลักของโรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จังหวัดตาก
4. การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพัฒนาอาคารสถานที่เต็มรูปแบบตามผังหลักของโรงพยาบาลอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์
5. โครงการศึกษาความเหมาะสมในการจัดเก็บค่าบริการบำบัดน้ำเสียในเขตเทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง
6. โครงการศึกษาความเหมาะสมในการจัดเก็บค่าบริการบำบัดน้ำเสียในเขตเทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
7. การศึกษาและพัฒนาการปรับเปลี่ยนสวนกลางสาตให้เป็นลองกองในเขตภาคเหนือตอนล่าง
8. การพัฒนาการผลิตและการจัดการเชิงการค้าของผลิตผลพืชสวนเพื่ออุตสาหกรรมและการส่งออกในเขตภาคเหนือตอนล่าง โครงการต่อเนื่องปีที่ 2 การศึกษาศักยภาพการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชสวนสู่เกษตรกร
9. การพัฒนาการผลิตและการจัดการเชิงการค้าของผลิตผลพืชสวนเพื่ออุตสาหกรรมและการส่งออกในเขตภาคเหนือตอนล่าง โครงการต่อเนื่องปีที่ 3 การวิเคราะห์ตลาดและปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตผลพืชสวน
10. การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาล
11. การบริหารสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย สนับสนุนโดยสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (HA) 2545
12. เทคนิคการประเมินประสิทธิภาพเครื่องเติมอากาศแบบ Aspirating Device
13. Biodiversity of Musaceae in Northern Thailand, (1998). VLIR Support
14. รายงานสรุปผลการตรวจประเมินเทคโนโลยีสะอาด บริษัทเจ้าคุณเกษตรพืชผล จำกัด (2543) สนับสนุนโดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
15. การสำรวจผู้กำเนิดมลพิษทางน้ำในเขตเทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง

16. โครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้า CO-GENERATION ขนาด 11.4เมกกะวัตต์
17. การบริหารจัดการ พื้นฟูประสิทธิภาพซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร
18. โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงแรมปาร์ค เอเวนิว
19. การบริการเงินสมทบจ้างที่ปรึกษาเพื่อปรับปรุงการผลิต การจัดการ และการตลาด (Consultancy Fund: CF) กรณี โรงงานคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิลวงษ์พาณิชย์
20. การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะโดยวิธีประชาพิจารณ์ เรื่อง การกำหนดเขตพื้นที่อนุรักษ์และการทำเหมืองหินอุตสาหกรรม บริเวณเขาหินเนินมะปราง อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก
21. การศึกษาวิเคราะห์เพื่อประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลกำแพงเพชร
22. การศึกษาวิเคราะห์เพื่อประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก
23. การศึกษาทดสอบวิเคราะห์ประสิทธิภาพการเติมอากาศ แบบ Self-Aspirating OXYMIX Model OM - 200Z ขนาด 20 แรงม้า
24. การศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารที่พักอาศัยรวมบริษัท อาร์.พี. บี. กรุ๊ป จำกัด
25. การศึกษาด้านการสำรวจสภาพการจัดการกากของเสียในอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย และอุทยานแห่งชาติแจ้ซ้อน
26. ศึกษาออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียและลดของเสียโรงงานบุญญสถานต์ จ.อุตรดิตถ์
27. การศึกษาแนวทางและเสนอแนวคิดในการออกแบบอนุสรณ์สถาน เพื่อระลึกถึงการเสียชีวิตของทหารนานาชาติในสงครามโลกครั้งที่ 2 จังหวัดกาญจนบุรี
28. การศึกษาความเป็นไปได้การบริหารจัดการระบบป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก และศึกษาแนวทางการจัดการระบบพัฒนาคลองและแหล่งน้ำใน จังหวัดพิษณุโลก
29. ศึกษาออกแบบการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์พระบรมราชานุสาวรีย์ สมเด็จพระนเรศวร โรงพยาบาลค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช จังหวัดพิษณุโลก
30. การบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองชุมแสง
31. โครงการฝึกอบรมเสริมสร้างและพัฒนาประสิทธิภาพบริหารสถาบันอุดมศึกษาส่งเสริมอาชีพหลักและอาชีพเสริม: การบริหารจัดการโรงสีชุมชน ตำบลปลวกงาม อำเภอเนินมะปราง จ.พิษณุโลก
32. โครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้า CO-GENERATION ขนาด 11.4เมกกะวัตต์
33. โครงการวิเคราะห์หาค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงพื้นฟูบริหารจัดการและการให้บริการด้านวิชาการและเทคโนโลยีเชิงพาณิชย์ในระบบบำบัดน้ำเสียรวม 12 แห่ง
34. โครงการความหลากหลายชนิดและการใช้ประโยชน์พืชสมุนไพรอย่างยั่งยืน ณ อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า จังหวัดพิษณุโลก (BRT)
35. โครงการออกแบบพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัทยุทธชัยอุตสาหกรรม จำกัด
36. โครงการบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใต้ (เกาะพะงัน) จังหวัดสุราษฎร์ธานี
37. โครงการบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลตำบลหัวขวาง จังหวัดมหาสารคาม

38. โครงการบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลตำบลท่าแร่ จังหวัดสกลนคร
39. โครงการบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมเทศบาลเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
40. โครงการจ้างศึกษาความเหมาะสมและออกแบบสวนสิริกิติ์ในการออกแบบก่อสร้างน้ำตก จังหวัดพิจิตร
41. โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการก่อสร้างอาคารและพัฒนาอาคารสถานที่ตามผังหลักของโรงพยาบาลสุโขทัย
42. โครงการ Environmental Impact Assessment of Hong Sa Power Plant, Mining Development and Transmission Line
43. การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมมหาสารนคร จังหวัดสมุทรสาคร : กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
44. โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกองทอง คอมเพล็กซ์ ของบริษัท เพาเวอร์ทิม โปรเกรส จำกัด : กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
45. ประสิทธิภาพเครื่องเติมอากาศ แบบ Aspirating Device (Efficiency Assessment Techniques for Self-Aspirating Device) ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 28-30 มีนาคม 2548, 285-286 หน้า
46. การใช้เทคโนโลยีสะอาดในกระบวนการผลิตและออกแบบพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย Cleaner Technology application in operation and design for wastewater Treatment system development ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 28 - 30 มีนาคม 2548, 287-288 หน้า
47. ความหลากหลายของพืชสมุนไพรและแนวทางเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ณ อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า จังหวัดพิษณุโลก การประชุมวิชาการนานาชาติ “มิติใหม่ของระบบวนเกษตรในอนาคต (Agro forestry Dimension for Future Generation)” วันที่ 21-19 กรกฎาคม 2548, 182 หน้า
48. การมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ กรณีศึกษาวนเกษตร : อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก การประชุมวิชาการนานาชาติ “มิติใหม่ของระบบวนเกษตรในอนาคต (Agro forestry Dimension for Future Generation)” วันที่ 21-19 กรกฎาคม 2548, 204 หน้า.
49. เรื่อง “มิติใหม่ของระบบวนเกษตรในอนาคต (Agro forestry Dimension for Future Generation , 162 หน้า.
50. เรื่อง “มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community)”, 339 หน้า.
51. เรื่อง “วิทยาการเมล็ดพันธุ์พืช (Seed Science and Technolgy)” ISBN: 974-9939-05-0 543 , หน้า .
52. เรื่อง “การประเมินผลกระทบทางสังคม (Social Impact Assessment)” ISBN: ,6-02-9749939 331หน้า .

53. “การศึกษาธุรกิจการค้าประเพณี” สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 246 , หน้า.
54. กระบวนการแบบมีส่วนร่วมต่อการปลูกไม้ผลแบบผสมผสานของเกษตรกร ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community) ปี 2547 ครั้งที่ 1, 259-288 หน้า.
55. การมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานภูเขา: กรณีศึกษาบ้านร่องถ่อน ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก .มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community) ปี 2547 ครั้งที่ 1, 290-305 หน้า.
56. โอกาส อุปสรรค และเงื่อนไขในการลงทุนธุรกิจฟาร์มกวางในจังหวัดพิจิตร .มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community) ปี 2547 ครั้งที่ 1, 306-317 หน้า.
57. แผนการตลาดเพื่อพัฒนาไร่ร่องนรสิงห์ในอนาคต .มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community) ปี 2547 ครั้งที่ 1, 318-331 หน้า.
58. โครงการฝึกอบรมเสริมสร้างและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารสถาบันอุดมศึกษาส่งเสริมอาชีพหลักและอาชีพเสริม: การบริหารจัดการโรงสีชุมชน ตำบลปลวกงาม อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก .มิติของระบบวนเกษตรสำหรับชุมชนอนาคต (Dimension of Agroforestry for Future Community) ปี 2547 ครั้งที่ 1, 332-339 หน้า.

6. กรอบการดำเนินการองค์กรในอนาคต

1. กระบวนทัศน์ในการบริหารจัดการองค์กร (Management Paradigm) สู่เป้าประสงค์ในการอนุรักษ์ พัฒนาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม ดำรงไว้ซึ่ง

- สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ (Wisdom & Knowledge – based Society)
- สังคมที่มีคุณภาพและแข่งขันได้ (Social Quality & Competitiveness)
- สังคมที่ยั่งยืน พอเพียงและเอื้ออาทร (Social Sustainable & Security)

2. มุ่งการผลิตผลงานบริการวิชาการโดยสนองความต้องการและปัญหาของสังคม หรือกลุ่มเป้าหมาย (Niche Sector) ในรูปแบบการมีส่วนร่วมดำเนินการของสังคม (Customer as Partners)

3. หน่วยฯจักต้องเร่งการเพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย พัฒนา บริการ เพื่ออนาคต (Competing for the Future) โดยมีการกำหนดแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ในรูปองค์รวม (Integrated Science & Technology & Social Services Plan)

4. การดำเนินการจักต้องมีเอกลักษณ์สอดคล้องเหมาะสมกับความต้องการของท้องถิ่นและประเทศ (Local & Nation Identification) ในรูปแบบองค์กร Virtual Company, Entrepreneurship and Internationalization

5. การใช้งบประมาณและทรัพยากรร่วมกัน (Network Resources) พัฒนาเครือข่ายสู่ความเป็นเลิศ (Centre of Excellence) ภายใต้ระบบ Performance Based Budgeting System และการบริหารจัดการแบบ Privatization และคล่องตัวสูง (Prompt Response)

6. เน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการแก้ไขปัญหาที่ต้นเหตุที่ปรากฏ โดยส่งเสริมการสร้าง ความเข้าใจที่ดีของสาธารณะ (Public Understanding) ต่อโครงการพัฒนาที่มีผลกระทบต่อสังคม (Mega & Development Project)

7. พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มี Working Knowledge, Working Behaviour และ Speciality Skills สู่ Multi – skill Professionalism แบบองค์รวม (Holistic)

7. ภาพกิจกรรม











กิจกรรมวันเด็ก ประจำปี 2554



โรงเรียนบ้านวังประดู่
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
พิษณุโลก เขต 2



การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์ที่ดีนั้น
จำเป็นต้องมีหัวใจแห่งการเพาะบ่มนิสิต
ที่มีรูปแบบหลากหลายและยืดหยุ่น
ที่มีใช่เฉพาะการดูแลด้านวิชาการเพียงอย่างเดียว
การทำวิจัยนั้นว่ายาก
แต่การดูแลส่งเสริมให้นิสิตมีความสมบูรณ์พร้อม
ที่เป็นของตนเอง พัฒนาอย่างต่อเนื่องได้
เพื่อการส่งต่อให้สังคมเป็นผู้เชี่ยวชาญชั้นสูงต่อไป...นั่นเป็นเรื่องที่ต้องดำเนินการ
