

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ข. ข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาเกษตร

ระดับคุณภาพ

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

หัวข้อที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
ด้านการเรียนของนักเรียน						
1.นักเรียนชอบเรียนวิชาเกษตร สาขาพืช						<input type="checkbox"/> XSTU1
2.นักเรียนชอบเรียนวิชาเกษตร สาขาสัตว์						<input type="checkbox"/> XSTU2
3.นักเรียนชอบเรียนวิชาเกษตร สาขาช่างเกษตร						<input type="checkbox"/> XSTU3
4.นักเรียนชอบเรียนวิชาเกษตร สาขาธุรกิจเกษตร						<input type="checkbox"/> XSTU4
5.วิชาเกษตรกรรมเป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน						<input type="checkbox"/> XSTU5
6.การเรียนวิชาเกษตรสามารถนำไปใช้ในชีวิประจำวันได้						<input type="checkbox"/> XSTU6
7.การเรียนวิชาเกษตรสามารถที่จะนำความรู้ไปศึกษาต่อในระดับสูงได้						<input type="checkbox"/> XSTU7
8.นักเรียนที่เรียนวิชาเกษตรเป็นผู้มีความรู้ความสามารถด้านการเกษตรในระดับดี						<input type="checkbox"/> XSTU8
9.ครอบครัวมีส่วนให้นักเรียนเลือกเรียนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XSTU9
10.เพื่อนมีส่วนให้นักเรียนเลือกเรียนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XSTU10
11.ปัจจุบันการเรียนการสอนวิชาเกษตรเปิดโอกาสให้นักเรียนเลือกเรียนตามความสนใจและความถนัด						<input type="checkbox"/> XSTU11
12.กิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตรเน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง						<input type="checkbox"/> XSTU12
13.การเรียนวิชาเกษตรเป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง						<input type="checkbox"/> XSTU13
14.การเรียนวิชาเกษตรเน้นการปฏิบัติมากกว่าทฤษฎี						<input type="checkbox"/> XSTU14
15.การเปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนมีส่วนให้นักเรียนมีความกระตือรือร้น						<input type="checkbox"/> XSTU15

หัวข้อที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
ด้านการสอนของครู						
1.ครูผู้สอนมีความรอบรู้เกี่ยวกับรายวิชาที่สอน						<input type="checkbox"/> XT1
2.ครูผู้สอนได้ชี้แจงให้นักเรียนทราบเกี่ยวกับขอบเขตของเนื้อหาวิชาที่สอน						<input type="checkbox"/> XT2
3.ครูผู้สอนได้อธิบายให้นักเรียนได้ทราบถึงความสำคัญของวิชาเกษตรที่มีต่อชีวิตประจำวัน						<input type="checkbox"/> XT3
4.ครูผู้สอนเน้นทฤษฎีมากกว่าการปฏิบัติ						<input type="checkbox"/> XT4
5.ครูผู้สอนได้ใช้สื่อในการสอนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XT5
6.ครูผู้สอนได้ให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการสอนเนื้อหาและกิจกรรมประกอบการเรียน						<input type="checkbox"/> XT6
7.ครูผู้สอนได้เปิดโอกาสให้นักเรียนได้สอบถามเกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียน						<input type="checkbox"/> XT7
8.ครูผู้สอนได้ให้นักเรียนศึกษาค้นคว้าก่อนที่จะมีการเรียนการสอน						<input type="checkbox"/> XT8
9.ครูผู้สอนได้ให้นักเรียนศึกษาบทวนหลังจากเรียนจบแต่ละบทเรียน						<input type="checkbox"/> XT9
10.ครูผู้สอนมีงานมอบหมายให้นักเรียนรับผิดชอบ						<input type="checkbox"/> XT10
11.ในการเรียนการสอนวิชาเกษตร ครูผู้สอนมีการสาธิตประกอบการสอน						<input type="checkbox"/> XT11
12. ครูผู้สอนได้เชิญเกษตรกรผู้ประสบความสำเร็จในอาชีพการเกษตรมาให้ความรู้แก่นักเรียน						<input type="checkbox"/> XT12
13. ครูผู้สอนได้จัดกิจกรรมโดยการพานักเรียนทัศนศึกษาสถานที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร						<input type="checkbox"/> XT13
14. ครูผู้สอนได้จัดให้มีการอภิปรายเกี่ยวกับเนื้อหาและกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XT14
15. ครูผู้สอนได้ให้ขวัญกำลังใจแก่นักเรียนที่มีผลการเรียนและผลงานดีเด่น						<input type="checkbox"/> XT15

หัวข้อที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
ด้านการบริการโรงเรียน						
1. โรงเรียนได้เปิดโอกาสให้นักเรียนได้เลือกเรียนวิชาชีพตามความสนใจ						<input type="checkbox"/> XSC1
2. โรงเรียนมีงบประมาณสนับสนุนการเรียนการสอนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC2
3. โรงเรียนได้จัดการเรียนการสอนวิชาเกษตรมีบูรณาการทุกสาขาวิชา						<input type="checkbox"/> XSC3
4. โรงเรียนมีสภาพพื้นที่ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงานวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC4
5. โรงเรียนมีเครื่องมืออุปกรณ์ในการเรียนเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC5
6. โรงเรียนมีการให้ขวัญและกำลังใจนักเรียนที่เรียนวิชาเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC6
7. โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการทางด้านการเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC7
8. โรงเรียนมีแหล่งค้นคว้าทางวิชาการเกษตร(ห้องสมุด)						<input type="checkbox"/> XSC8
9. โรงเรียนได้นำผลงานทางการเกษตรเผยแพร่ต่อชุมชน						<input type="checkbox"/> XSC9
10. โรงเรียนได้มอบหมายให้นักการภารโรงช่วยเหลืองานด้านการเกษตร						<input type="checkbox"/> XSC10

ค. ให้นักเรียนเสนอกิจกรรมที่นักเรียนมีความเห็นว่า สามารถนำมาใช้ ประกอบการเรียนการสอนวิชาเกษตรและทำให้นักเรียนมีการเรียนรู้วิชาเกษตรเข้าใจได้ดียิ่งขึ้น

.....

.....

.....

.....

.....

ง. ให้นักเรียนลำดับความต้องการของกิจกรรมที่เสนอใน ข้อ ค. โดยเรียงลำดับจากกิจกรรมที่ ต้องการมากไปหากิจกรรมที่ความต้องการน้อย

ลำดับกิจกรรมที่ต้องการ					
มาก → น้อย					
ลำดับที่ 1 (6)	ลำดับที่ 2 (5)	ลำดับที่ 3 (4)	ลำดับที่ 4 (3)	ลำดับที่ 5 (2)	ลำดับที่ 6 (1)

ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาเกษตรกรรม

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณ

โรงเรียนวัด นนทพยอม
รับที่..... 103
วันที่..... 22 พค 43
เวลา..... 8.30 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หมวดวิชาเกษตรกรรม

ที่ วันที่ 22 พฤษภาคม 2543

เรื่อง ขออนุญาตทำงานวิจัยในโรงเรียน

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดนนทพยอม


ข้าพเจ้า นายสุนทร อินทะนัด อาจารย์ 2 ระดับ 7 ผู้สอนประจำหมวดวิชาเกษตรกรรม ขณะนี้กำลังศึกษาต่อระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ สาขาวิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์จะขออนุญาตทางโรงเรียนวัดนนทพยอมทำการวิจัยประกอบการเรียนในหัวข้อ " การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตรเพื่อเสริมสร้างทัศนคติของนักเรียนโรงเรียนวัดนนทพยอม " โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหารูปแบบของกิจกรรมที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนวิชาเกษตรเพื่อเสริมสร้างทัศนคติของนักเรียน ระยะเวลาในการวิจัยตลอดภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2543 มีขั้นตอนการดำเนินการวิจัยดังต่อไปนี้

วิทย์พยอม
 พจนานุกรม
 2 8/11/25
 กสิวิทย์ พจนานุกรม
 นนทพยอม 10/11/25
 1 พค. 43
 สอนพยอม พจนานุกรม
 22 พค 43

1. ผู้วิจัยชี้แจงวัตถุประสงค์ในการทำวิจัยต่อฝ่ายบริหาร อาจารย์ผู้สอนประจำหมวดวิชาเกษตรกรรม และนักเรียนที่เรียนวิชาเกษตรกรรม
2. รับสมัครนักเรียนผู้เข้าร่วมงานวิจัย ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 35 คน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 35 คน รวม 70 คน
3. ออกแบบสำรวจเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาเกษตร นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์เพื่อสรุปรูปแบบของกิจกรรมที่นักเรียนสนใจ และเป็นกิจกรรมที่สอดคล้อง สนองต่อแผนการสอนวิชาเกษตร
4. ดำเนินการกิจกรรมที่คัดเลือก
5. ออกแบบสำรวจ ประเมินผลของการจัดกิจกรรม กับอาจารย์ผู้สอน และนักเรียนผู้ร่วมงานวิจัย
6. สรุปผล และรายงานการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

- นนทพยอม 10:00 น.
 โทร. 011-111-111
 - โทร. 011-111-111
 โทร. 011-111-111
 โทร. 011-111-111


 (นายสุนทร อินทะนัด)
 อาจารย์ 2 ระดับ 7

นายสุนทร : นนทพยอม โทร. 011-111-111
 โทร. 011-111-111 โทร. 011-111-111

รายชื่อนักเรียนผู้เข้าร่วมงานวิจัย
การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้การสอนวิชาเกษตร
เพื่อเสริมสร้างทัศนคติของนักเรียนโรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ

ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

- | | | | |
|------------------------------------|------------|----------------------------------|------------|
| 1. เด็กหญิงสุนิสา พะเยาว์ | ชั้น ม.1/3 | 2. เด็กชายวีระยุทธ ศรีเพชร | ชั้น ม.1/3 |
| 3. เด็กหญิงกัญญา นางาม | ชั้น ม.1/4 | 4. เด็กชายจิรัฐธ วรรณพรหม | ชั้น ม.1/4 |
| 5. เด็กหญิงชุตติพร ดอกบุญนาค | ชั้น ม.1/4 | 6. เด็กชายณัฐพล จันตา | ชั้น ม.2/4 |
| 7. เด็กหญิงพิมพ์พร มัคคลา | ชั้น ม.2/4 | 8. เด็กชายพิริยะ อำนาจผูก | ชั้น ม.2/4 |
| 9. เด็กหญิงเสาวรส กลางถิ่น | ชั้น ม.2/4 | 10. เด็กหญิงนริสรา บุญลือ | ชั้น ม.2/4 |
| 11. เด็กชายศรารุช วิชัยยา | ชั้น ม.2/8 | 12. เด็กชายสุริยารุช หินแยง | ชั้น ม.2/8 |
| 13. เด็กศิรินทรา คำธรา | ชั้น ม.2/8 | 14. เด็กชายบรรณศักดิ์ กุศล | ชั้น ม.3/1 |
| 15. เด็กชายศรารุช ห้วยทราย | ชั้น ม.3/1 | 16. เด็กหญิงพัชราภรณ์ อ่วมชีพ | ชั้น ม.3/2 |
| 17. เด็กหญิงธาริณี สีเผือก | ชั้น ม.3/2 | 18. เด็กหญิงเพชรลดดา นนุทอง | ชั้น ม.3/4 |
| 19. เด็กหญิงจิตติพร สุวรรณชาติ | ชั้น ม.3/4 | 20. เด็กหญิงเบญจวรรณ นิยมธรรม | ชั้น ม.3/4 |
| 21. เด็กหญิงวริน จันทระไพจิตร | ชั้น ม.3/4 | 22. เด็กหญิงจาร์พี สมสงวน | ชั้น ม.3/4 |
| 23. เด็กชายเกรียงศักดิ์ ศิริตัน | ชั้น ม.3/4 | 24. เด็กชายชัยวัฒน์ สุวรรณวิภาต | ชั้น ม.3/9 |
| 25. เด็กหญิงน้ำฝน ชมพู | ชั้น ม.3/9 | 26. เด็กหญิงเบญจมาศ คำโพธา | ชั้น ม.3/9 |
| 27. เด็กชายประพนธ์ อุวานิชย์ | ชั้น ม.3/9 | 28. เด็กหญิงรวิชล คำยอดใจ | ชั้น ม.3/9 |
| 29. เด็กหญิงสวาทตรี สมญา | ชั้น ม.3/9 | 30. เด็กหญิงตะวัน ว่องวรรณธนกุล | ชั้น ม.3/9 |
| 31. เด็กชายศิริวัฒน์ ศรีโพธิ์เจริญ | ชั้น ม.3/9 | 32. เด็กชายอภิชาติ อรุณฤทธิ์โตชา | ชั้น ม.3/9 |
| 33. เด็กชายปิยเศรษฐ์ สุทธิวรรณ | ชั้น ม.3/9 | 34. เด็กชายปกรณ มุลสมบัติ | ชั้น ม.3/9 |
| 35. เด็กชายกรกนก รัตนรมย์ | ชั้น ม.3/9 | | |

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

- | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|
| 1. นางสาวจีพรรณ ปัญญาราช | ชั้น ม.4/10 | 2. นายสันติกุล อินทะมา | ชั้น ม.4/10 |
| 3. นายนคร ชัยตามล | ชั้น ม.4/10 | 4. นางสาวนันทพร ชันทรรัตน์ | ชั้น ม.4/10 |
| 5. นางสาวภัทรา หอมนาน | ชั้น ม.4/10 | 6.นางสาวปรัชญาพร บัวลอย | ชั้น ม.5/10 |
| 7. นางสาวพรรณทิพา วิไลพันธ์ | ชั้น ม.5/10 | 8. นางสาวพัชราภรณ์ ปลัดฟูัก | ชั้น ม.5/10 |
| 9. นายพีระภัทร ศรีสุข | ชั้น ม.5/10 | 10. นางสาวภาวิณี ผัดเจริญ | ชั้น ม.5/10 |
| 11. นางสาวมณีบุษ แสงเพชร | ชั้น ม.5/10 | 12. นายสุทธิพงษ์ พรหมปันเรือง | ชั้น ม.5/10 |
| 13. นางสาวแสงระวี ศรีสง่า | ชั้น ม.5/10 | 14. นายกฤตนันท์ ปัญญาณะ | ชั้น ม.5/10 |
| 15. นางสาวแคทรียา สวัสดิ์วงศ์ | ชั้น ม.5/10 | 16. นายปฏิภาณ วันตา | ชั้น ม.5/10 |
| 17. นายอดิสร วงศ์คำ | ชั้น ม.5/10 | 18. นายเสริมศักดิ์ เสาโรชา | ชั้น ม.5/10 |
| 19.นายอภิพล มรรคผล | ชั้น ม.5/10 | 20.นายอัฐพล มอยแสง | ชั้น ม.5/10 |
| 21.นางสาวภควดี ปันทะกา | ชั้น ม.6/10 | 22.นางสาวพิมพ์พร นน่อท้าว | ชั้น ม.6/10 |
| 23.นางสาวอัจฉรา ใจคำบุญเรือง | ชั้น ม.6/10 | 24.นางสาวจงกลณี วิชชุเชียร | ชั้น ม.6/10 |
| 25. นายภาณุวัฒน์ สุนะรินทร์ | ชั้น ม.6/10 | 26. นายวัชรพันธ์ เชื้อบางยาง | ชั้น ม.6/10 |
| 27. นายกิติกุล บุญเกลือ | ชั้น ม.6/10 | 28.นายเอกราช ทรายมะเรียง | ชั้น ม.6/10 |
| 29.นายกรัฑาพล มหาวรรณ | ชั้น ม.6/10 | 30. นายพิพัฒน์ พรหมเทศ | ชั้น ม.6/10 |
| 31.นางสาวอัจฉรา วิริยะเกียรติ | ชั้น ม.6/10 | 32. นางสาวอมราภรณ์ เก่งวิทยา | ชั้น ม.6/10 |
| 33.นางสาวสุภาพร ไกรศรีพันธ์ | ชั้น ม.6/10 | 34.นางสาวจิรวดี อภิวงศ์ | ชั้น ม.6/10 |
| 35.นายวชิรชัย กฤติยาภิชาติกุล | ชั้น ม.6/10 | | |



ที่ ศธ 0824.02/1090

โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ

22 บุญเรืองฤทธิ์ ต.หายยา

อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

31 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขออนุญาตพานักเรียนเข้าศึกษาและดูงาน
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเกษตรหนองหอย

ด้วยหมวดเกษตรกรรม โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ มีความประสงค์จะขออนุญาต
พานักเรียนแผนการเรียนเกษตร เข้าศึกษาดูงานโครงการพัฒนาเกษตรหลวงหนองหอยตามวันและเวลา
ดังต่อไปนี้

วันพุธที่ 2 สิงหาคม 2543 เวลา 09.00-14.00 น. นักเรียนชั้น ม.ปลาย จำนวน 35 คน

วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม 2543 เวลา 09.00-14.00 น. นักเรียนชั้น ม.ต้น จำนวน 35 คน

โดยมี นางดาลัด ย้อยพลแสน และ นายสุนทร อินทะนัด เป็นอาจารย์ผู้ควบคุม ทางโรงเรียนหวังเป็น
อย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรทัย หนองขุนสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ

ฝ่ายธุรการ

โทร. 277151



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....

ที่ หมวด เกษตรกรรม

วันที่ 31 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอลงนามนำนักเรียนเข้าศึกษาต่อ

เรียน อาจารย์ผู้สอนนักเรียนชั้น ม. 4/10 5/10 6/10

ข้าพเจ้า นายสุนทร อินทะนัค ได้ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตรกรรมเพื่อเสริมสร้างทัศนคติในการเรียนวิชาเกษตรกรรม ในครั้งนี้ได้ให้นักเรียนอาสาสมัคร ทั้งระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในการนี้ข้าพเจ้าอนุญาตนักเรียนดังกล่าวที่มีรายชื่อแนบมาเข้าศึกษาต่อในวันที่ 2 สิงหาคม 2543 เวลา 9.00 น. - 14.00 น. ณ โครงการพัฒนาเกษตรหลวงหนองหอย อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ลงชื่อ


(นายสุนทร อินทะนัค)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....

ที่ หนวกเกษตรกรรม

วันที่ 31 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขออนุญาตให้นักเรียนศึกษาทำงาน

เรียน อาจารย์ผู้สอนนักเรียนชั้น ม. 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 2/4, 2/8, 3/1, 3/2, 3/4, 3/9

ด้วยข้าพเจ้านายสุนทร อินทะนัค ได้ทำกรวิจัยเรื่องการศึกษากิจกรรม

การเรียนการสอนวิชาเกษตรกรรมเพื่อเสริมสร้างทัศนคติต่อการเรียนวิชาเกษตร โดยให้นักเรียนอาสาสมัคร

ทั้งระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในกรณีข้าพเจ้าขออนุญาตนักเรียนในความสอน

ของห่านตามรายชื่อที่แนบมานี้ เข้าศึกษาทำงานในวันที่ 3 สิงหาคม 2543 เวลา 9.00 น. - 14.00 น. ณ

โครงการพัฒนาเกษตรหลวงหนองหอย อำเภอแม่อิง จังหวัดเชียงใหม่

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ลงชื่อ

(นายสุนทร อินทะนัค)



ที่ ศธ 0824.02/1157

โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ
22 บุญเรืองฤทธิ์ ต.หายยา
อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

8 สิงหาคม 2543

เรื่อง ขอดำเนินการให้นักเรียนเข้าสัมภาษณ์
เรียน เกษตรอำเภอแมริม

ด้วยหมวดเกษตรกรรม โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ มีความประสงค์จะนำนักเรียนที่เรียน
วิชาเกษตร เข้าสัมภาษณ์ และ ศึกษาการประกอบกิจกรรมการเกษตรเกี่ยวกับการเกษตรผสมผสาน
เกษตรทฤษฎีใหม่ หรือ เกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในอาชีพ ในวันที่ 12 - 14 สิงหาคม 2543
นักเรียน จำนวน 10 คน โดยมี นายสุนทร อินทะนัด เป็นอาจารย์ผู้ควบคุม ส่วนรายละเอียดและ
กำหนดเวลาที่แน่นอน อาจารย์ผู้ควบคุมจะได้ประสานงานและแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรทัย หนองขุนสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ

ฝ่ายธุรการ

โทร. 277151

โทรสาร. 277452



ที่ ศธ 0824.02/1157

โรงเรียนวัดในทัยพ่าย

22 บุญเรืองฤทธิ์ ต.หายยา

อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

8 สิงหาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักเรียนเข้าสัมภาษณ์
เรียน เกษตรอำเภอดอยสะเก็ด

ด้วยหมวดเกษตรกรรม โรงเรียนวัดในทัยพ่าย มีความประสงค์จะนำนักเรียนที่เรียน
วิชาเกษตร เข้าสัมภาษณ์ และ ศึกษาการประกอบกิจกรรมการเกษตรเกี่ยวกับการเกษตรผสมผสาน
เกษตรทฤษฎีใหม่ หรือ เกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในอาชีพ ในวันที่ 12 - 14 สิงหาคม 2543
นักเรียน จำนวน 10 คน โดยมี นายสุนทร อินทะนัต เป็นอาจารย์ผู้ควบคุม ส่วนรายละเอียดและ
กำหนดเวลาที่แน่นอน อาจารย์ผู้ควบคุมจะได้ประสานงานและแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรทัย หนองซันสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดในทัยพ่าย

ฝ่ายธุรการ

โทร. 277151

โทรสาร. 277452

Wattano@samun.online.net

วันที่ 18 ต.ค. 43 / 09-12.00 น.

จด/กบจรพ/2 รพ. นางอ. พง. ปักใน
รพ. 4-5-6 ซ.เลข 8 ต.ป. และ
เพื่อแจ้งเรื่องให้ทราบให้เร็วที่สุด



ที่ ศธ 0824.02/1157

โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ
22 บุญเรืองฤทธิ์ ต.หายยา
อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

8 สิงหาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักเรียนเข้าสัมภาษณ์
เรียน เกษตรอำเภอสันกำแพง

ด้วยหมวดเกษตรกรรม โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ มีความประสงค์จะนำนักเรียนที่เรียน
วิชาเกษตร เข้าสัมภาษณ์ และ ศึกษาการประกอบกิจกรรมการเกษตรเกี่ยวกับการเกษตรผสมผสาน
เกษตรทฤษฎีใหม่ หรือ เกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในอาชีพ ในวันที่ 12 - 14 สิงหาคม 2543
นักเรียน จำนวน 10 คน โดยมี นายสุนทร อินทะนัด เป็นอาจารย์ผู้ควบคุม ส่วนรายละเอียดและ
กำหนดเวลาที่แน่นอน อาจารย์ผู้ควบคุมจะได้ประสานงานและแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรทัย หนองขุนสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ

ฝ่ายธุรการ

โทร. 277151

โทรสาร. 277452



ที่ ศธ 0824.02/1157

โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ
22 บุญเรืองฤทธิ์ ต.หายยา
อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100

8 สิงหาคม 2543

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักเรียนเข้าสัมภาษณ์
เรียน เกษตรอำเภอสวรรคิ

ด้วยหมวดเกษตรกรรม โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ มีความประสงค์จะนำนักเรียนที่เรียน
วิชาเกษตร เข้าสัมภาษณ์ และ ศึกษาการประกอบกิจกรรมการเกษตรเกี่ยวกับการเกษตรผสมผสาน
เกษตรทฤษฎีใหม่ หรือ เกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในอาชีพ ในวันที่ 12 - 14 สิงหาคม 2543
นักเรียน จำนวน 10 คน โดยมี นายสุนทร อินทะนัด เป็นอาจารย์ผู้ควบคุม ส่วนรายละเอียดและ
กำหนดเวลาที่แน่นอน อาจารย์ผู้ควบคุมจะได้ประสานงานและแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรทัย หนองขุนสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ

ฝ่ายธุรการ

โทร. 277151

โทรสาร. 277452



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....

ที่ ทบวค.เลขทศรกรมโรงเรียนวัดโนนทัยพาศ์ วันที่ 8 สิงหาคม 2543


เรื่อง ขออนุญาตนักเรียนในความปกครองร่วมงานวิจัย

เรียน ผู้ปกครอง

ข้าพเจ้า นายสุนทร อินทะนัค อาจารย์ 2 ระดับ 7 ผู้สอนประจำหมวดเกษตรกรรมโรงเรียนวัดโนนทัยพาศ์ ใฝ่หาการวิจัยเรื่องการพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตรกรรมเพื่อเสริมสร้างทัศนคติของนักเรียนในโรงเรียนวัดโนนทัยพาศ์ ในครั้งนี้ข้าพเจ้าจึงขออนุญาตนักเรียนในความปกครองของท่านเข้าร่วมงานวิจัยในครั้งนี้ โดยการเข้าศึกษาคุณงานและการสัมภาษณ์เกษตรกรในเขตพื้นที่อำเภอแม่ออน อำเภอสันทราย อำเภอกอยสะเท็ก อำเภอสันกำแพงและอำเภอสารภี ในวันเสาร์ที่ 12 และวันอาทิตย์ที่ 13 สิงหาคม 2543 เวลา 8.00 น. - 16.00 น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

ลงชื่อ


(นายสุนทร อินทะนัค)

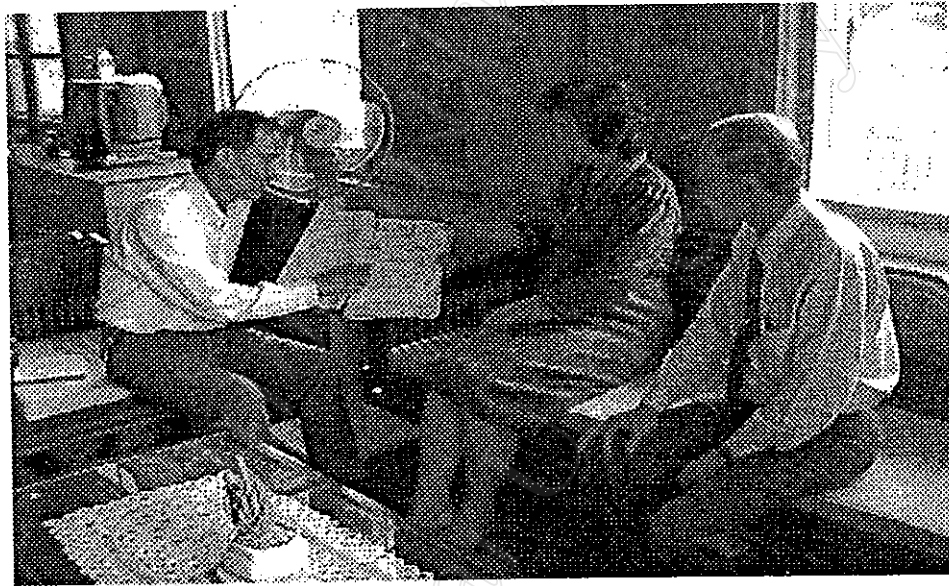
กำหนดการอภิปรายสรุปผล

การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตร เรื่องเสริมสร้างทัศนคติของนักเรียน โรงเรียนวัดมนโนทัยพยุห์

วันที่ 23 สิงหาคม 2543 ณ ห้องประชุม 1 อาคารลงกรณ์ศิลป์

- 8.30 น. - 9.50 น. นักเรียนผู้ร่วมวิจัยพร้อมกันที่ห้องประชุม ชมวีดิทัศน์การเกษตรทฤษฎีใหม่ การทัศนศึกษานอกสถานที่
- 10.00 น. - 10.20 น. พิธีเปิดการอภิปรายสรุปผลการจัดกิจกรรม
- 10.30 น. - 11.30 น. การบรรยายของเกษตรกรผู้ประสบความสำเร็จในอาชีพเกษตรกร โดยคุณทรงธรรม ยุติธรรม และ คุณพรหม ใจเมตตา
- 11.30 น. - 12.00 น. การอภิปรายการปฏิบัติงานกิจกรรมของนักเรียนผู้ร่วมวิจัย
- 12.00 น. - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 น. - 14.00 น. กลุ่มนักเรียนผู้ร่วมงานวิจัยแบ่งกลุ่มอภิปรายกลุ่มย่อย
- 14.20 น. - 15.20 น. พี่เลี้ยงแต่ละกลุ่มสรุปผลการอภิปรายกลุ่มย่อย
- 15.30 น. - 16.00 น. พิธีปิดการอภิปรายและสรุปผล

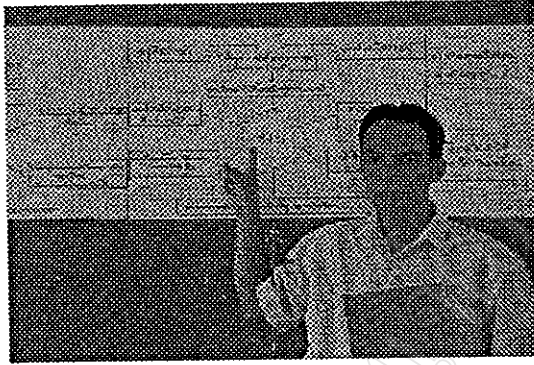
**ประมวลภาพขั้นตอนการดำเนินการวิจัย
การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาเกษตร เพื่อเสริมสร้างทัศนคติ
ของนักเรียน ในโรงเรียนวัดโนนทัฬหายุทธ**



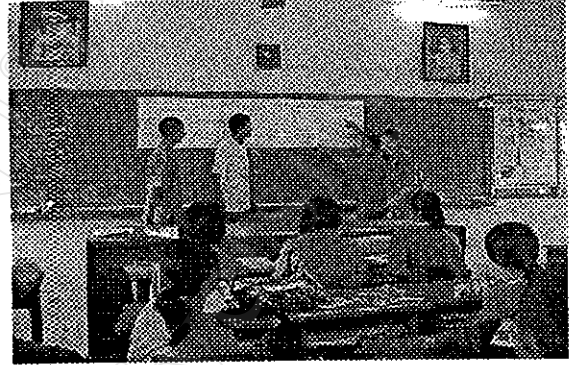
ผู้วิจัยได้ปรึกษากับผู้อำนวยการโรงเรียน และผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ขออนุญาตทำวิจัยในโรงเรียนวัดโนนทัฬหายุทธ



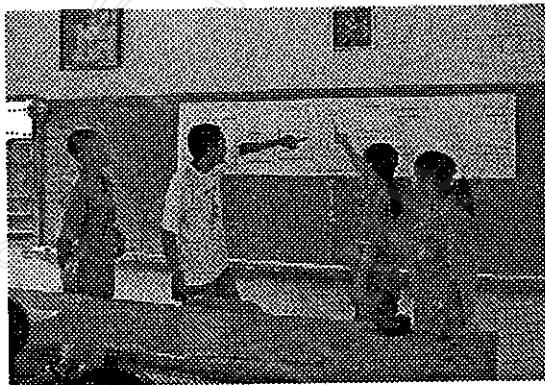
ผู้วิจัยได้ปรึกษาหัวหน้าหมวดและฝ่ายวิชาการหมวดเกษตร เพื่อดำเนินการวิจัย



ผู้วิจัยได้ใช้แผนภูมิแสดงกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง



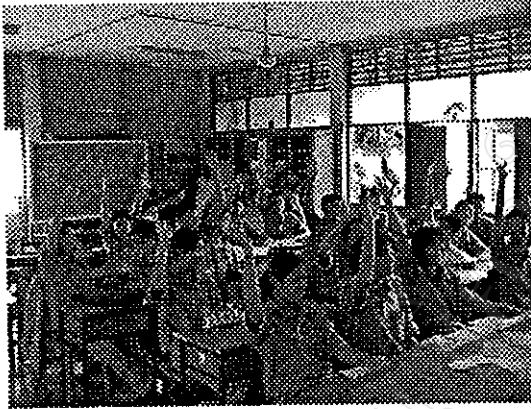
นักเรียนที่มวิจัยได้แสดงความคิดเห็นเปรียบเทียบการเรียนการสอนที่มีครูเป็นศูนย์กลาง



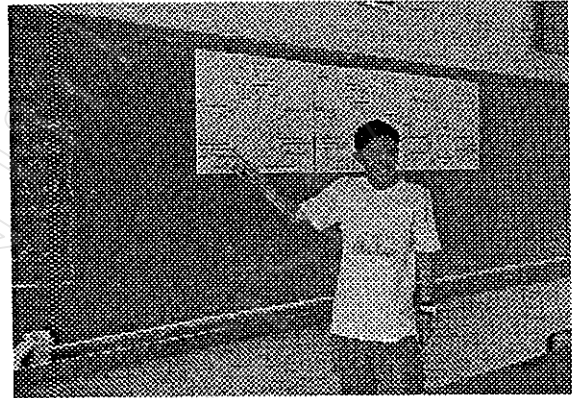
นักเรียนที่มวิจัยได้แสดงความคิดเห็นเปรียบเทียบการเรียนที่มีนักเรียนเป็นศูนย์กลาง



ตัวแทนนักเรียนได้อภิปรายแสดงความคิดเห็น กิจกรรมที่นักเรียนเป็นศูนย์กลาง



นักเรียนแสดงความเห็นชอบที่จะดำเนินกิจกรรม โดยที่นักเรียนมีส่วนร่วม



ตัวแทนนักเรียนได้อภิปรายถึงผลประโยชน์ที่จะได้จากการประกอบกิจกรรมโดยนักเรียนเป็นศูนย์กลาง



นักเรียนทีมงานวิจัยได้ประชุมกลุ่มเพื่อตกลงหาข้อสรุปกิจกรรม

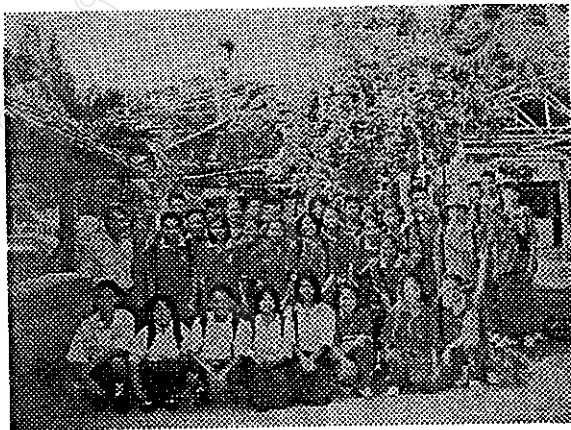


ทีมงานวิจัยระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนปลาย

กิจกรรมการทำศนศึกษานอกสถานที่



ศูนย์พัฒนาโครงการเกษตรหนองหอย อ.แมริม จ.เชียงใหม่



ทีมวิจัยระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย



หัวหน้าศูนย์ฯ กล่าวคำต้อนรับ



วิทยากรบรรยายเทคนิคการปลูกผักเมืองหนาว



วิทยากรบรรยายการปลูกผักในสารละลาย

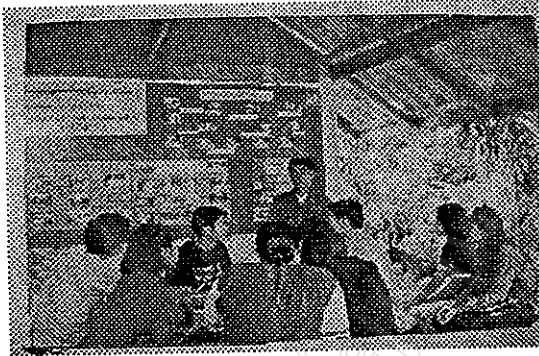


ทีมวิจัยสัมภาษณ์เกษตรกรชาวเขา



ตัวแทนทีมวิจัยมอบ
ของที่ระลึกให้กับหัวหน้าศูนย์

กิจกรรมการการสัมภาษณ์



ทีมงานวิจัยสัมภาษณ์เกษตรกร พรหม ใจเมคา
เกษตรกรผู้ประสบความสำเร็จ
ในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่



เกษตรกรให้สัมภาษณ์ พร้อมกับพามาย
ในบริเวณฟาร์มสาธิต

กิจกรรมการสาธิต



เกษตรกรอุทัย ใจมัน ผู้ประสบความสำเร็จการเลี้ยงวัวนม
อธิบายขั้นตอนที่จะแต่งกีบเท้าวัวให้กับทีมวิจัย



สาธิตวิธีการล้มวัว พร้อมอธิบายขั้นตอน
ประกอบการปฏิบัติ



ตัวแทนทีมวิจัยร่วมถ่มวุ้น จนสำเร็จ



เกษตรกรอุทัย ใจมั่น
สาธิตการตัดแต่งกีบ เพ้าวัว

กิจกรรมการบรรยาย



ทีมวิจัยได้เยี่ยมชมฟาร์มของ ครูบุญสม อำเภอดอยสะเก็ด เพื่อที่จะเชิญไปบรรยายที่โรงเรียน



ทีมวิจัยได้เยี่ยมชมฟาร์ม ร้อยเอก เจริญ ใจแก้ว อ.ดอยสะเก็ด เพื่อที่จะเชิญไปบรรยายที่โรงเรียน

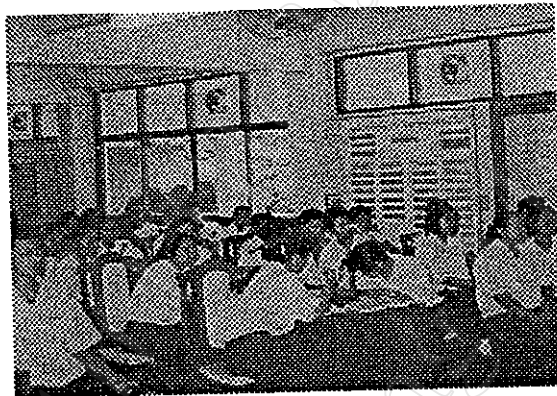
(เกษตรกรทั้งสองท่าน คิดภาระไม่สามารถไปบรรยายที่โรงเรียนได้ แต่ยินดีต้อนรับถ้าคณะนักเรียนมีความสนใจที่จะเข้าชม พร้อมจะให้ความรู้ทุกด้าน)



ทีมวิจัยได้เยี่ยมชมการประชุมเกษตรผสมผสานของ เกษตรกร ทรง ยุติธรรม



เกษตรกร ทรง ยุติธรรม ได้มาบรรยายถึง ความสำเร็จ การทำการเกษตรแบบผสม ผสานในวันอภิปรายสรุปกิจกรรม



ทีมวิจัยรับฟังการบรรยายด้วยความตั้งใจ

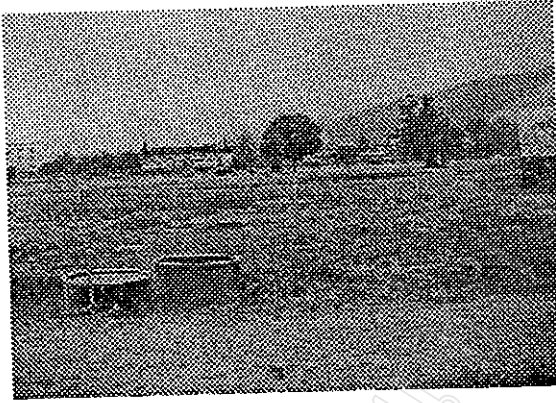


ตัวแทนทีมวิจัยมอบของที่ระลึกแก่ เกษตรกร พรหม ใจเมตตา



ทีมวิจัยมอบของที่ระลึกแก่เกษตรกรทรง ยุติธรรม เกษตรกรที่มาบรรยาย

กิจกรรมการปฏิบัติงานโครงการเกษตร



บริเวณแปลงปลูกพืชผัก ม.ปลาย



ผลผลิตที่ได้นำมาทำความสะอาด



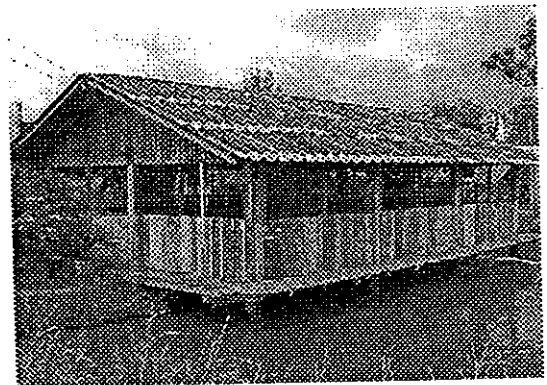
ทีมวิจัยชั่งน้ำหนักก่อนออกจำหน่าย



ทีมวิจัยจำหน่ายผักร่วมกับชมรมผู้ปกครอง
ผู้บริโภคร



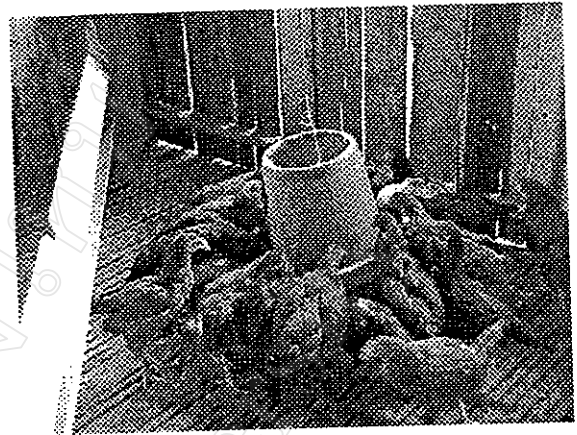
จำหน่ายผักให้กับคณะครูและบุคลากรในโรงเรียน



กิจกรรมการปฏิบัติงานโครงการนมัธยมศึกษา
ตอนต้นการเลี้ยงไก่สามสายเลือด



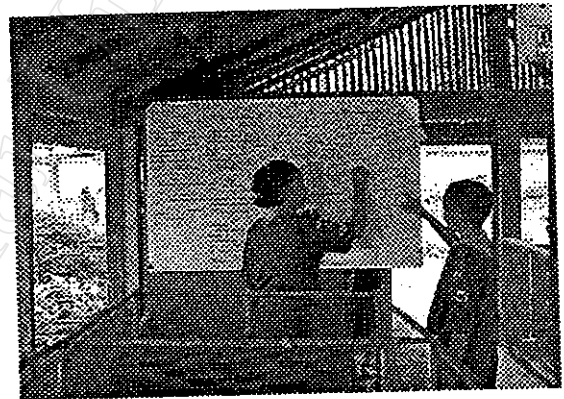
การทำวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล โรคหวัด



ใ้ก่ที่เลี้ยงอายุได้ 60 วัน น้ำหนักประมาณ 1 กก.



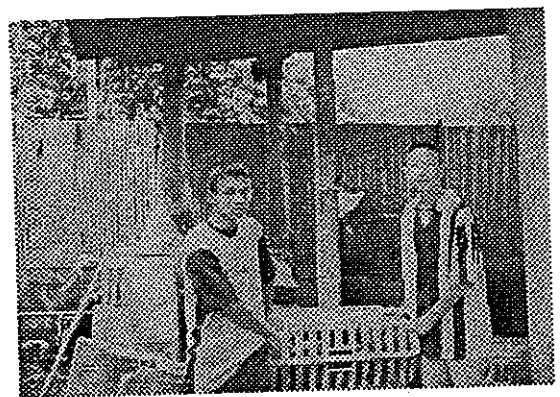
ทีมวิจัยปฏิบัติการเลี้ยงดูประจำวัน



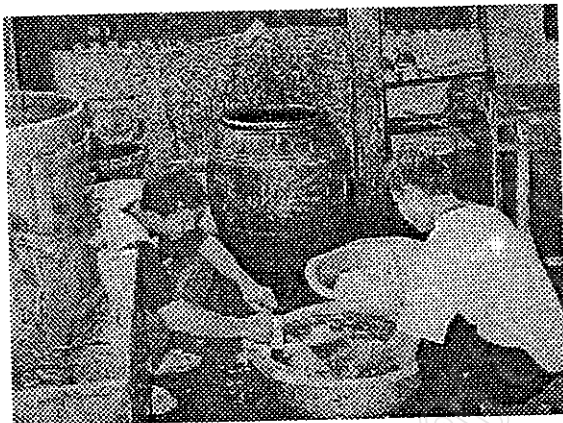
การบันทึกการปฏิบัติงานประจำวัน



ใ้ก่ที่เลี้ยงน้ำหนักได้ 1.2 กก. สามารถจำหน่ายได้



ทีมวิจัยนำใ้ก่ที่เลี้ยงไปฆ่าแหละเพื่อเตรียมการจำหน่าย



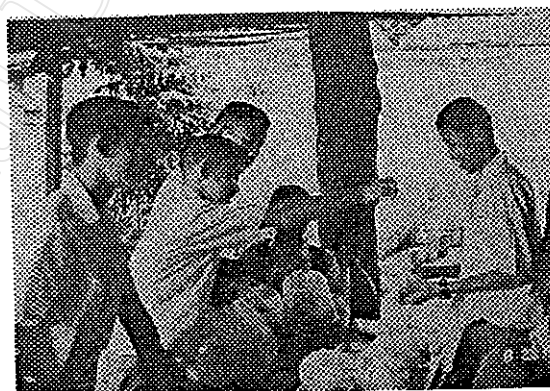
ทีมวิจัยศึกษาการเชือดชำแหละกับเจ้าของโรงเชือด



ทีมวิจัยจัดเตรียมเครื่องปรุงในการทำไก่แปรรูป (ไก่ต้มน้ำปลา)



ทีมวิจัยได้ชิมรสชาติก่อนนำออกจำหน่าย



การบรรจุและนำจำหน่ายในโรงเรียน



นักเรียนให้ความสนใจไก่ต้มน้ำปลาซื้อมารับประทาน

กิจกรรมอภิปราย



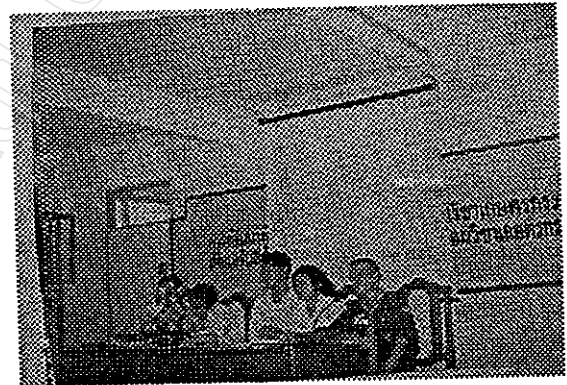
นักเรียนทีมวิจัยเป็นพิธีกรดำเนินการกล่าวรายงาน



ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการกล่าวเปิดการ
ดำเนินกิจกรรมการอภิปราย



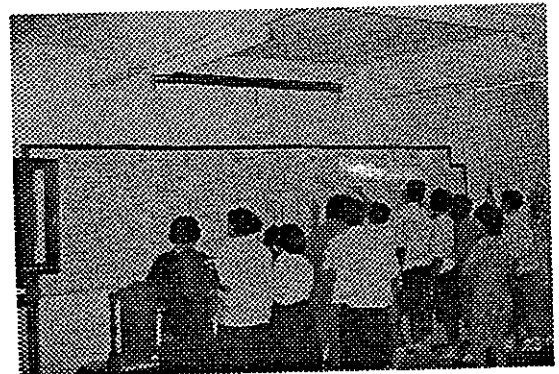
ตัวแทนทีมวิจัยร่วมนำทีมอภิปราย



การอภิปรายประกอบภาพจากการดำเนิน
กิจกรรม



ที่ปรึกษาทีมวิจัยให้คำแนะนำในการแบ่งกลุ่มย่อย



การอภิปรายกลุ่มย่อย



สมาชิกทีมวิจัยได้แสดงข้อคิดเห็นต่อ
ตัวแทนผู้อภิปราย



ทีมปรึกษาผู้วิจัยกล่าวแสดง
ให้ข้อคิดเห็นในการจัดกิจกรรม



ตัวแทนทีมวิจัยมอบของที่ระลึกแก่ที่ปรึกษาผู้วิจัย



ประธานพิธีกล่าวปิดการอภิปรายสรุปกิจกรรม

ประวัติผู้เขียน

ชื่อสกุล	นายสุนทร อินทะนัค
วันเดือนปีเกิด	5 ธันวาคม 2501
ประวัติการศึกษา	- สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน ปี การศึกษา 2520 - สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เกษตรกรรม จาก วิทยาเขตเกษตรน่าน ปีการศึกษา 2523 - สำเร็จการศึกษาเทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต (สาขาสัตว์ปีก) คณะผลิตกรรมการเกษตร จากสถาบันเทคโนโลยีการเกษตร แม่โจ้ ปีการศึกษา 2525
ประสบการณ์ในการทำงาน	
2526 - 2530	อาจารย์ 1 ระดับ 3 โรงเรียนธีรกาหน้บ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน
2530 - ปัจจุบัน	อาจารย์ 2 ระดับ 7 โรงเรียนวัดโนนทัยพ้าย จังหวัดเชียงใหม่