**แบบแสดงการมีส่วนร่วมในงานวิจัย งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมของนักศึกษา**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒**

| **ชื่อนักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ผลการดำเนินงาน** |
| --- | --- | --- |
| **นักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างผลงานวิจัย** |
| 1. ชื่อ ปนัดดา โคตรชมพูรหัสนักศึกษา 614322013023-32. ชื่อ ประสิทธิ์ บัวงามรหัสนักศึกษา 614322013010-03. ชื่อ อรรถพล ฆารไสวรหัสนักศึกษา 614322013014-24. ชื่อ ธวัชชัย พิมพ์โชว์รหัสนักศึกษา 614322013015-9 | ผลของกากมันสำปะหลังหมักร่วมกับเศษเหลือจากโรงงานผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยวต่อลักษณะทางกายภาพและคุณค่าทางโภชนะ | นักศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินการทดลอง วิเคราะห์ผล และสรุปผลการทดลอง |
| 1. ชื่อ เอกภูมิ นามไวรหัสนักศึกษา 604322011015-32. ชื่อ ศราวุธ เรืองกลางรหัสนักศึกษา 604322011014-63. ชื่อ ศันสนีย์ คำหารพลรหัสนักศึกษา 604322011018-7 | อิทธิพลของสารเสริมหมักกากมันสำปะหลังร่วมกับเศษเหลือจากโรงงานผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยวต่อปริมาณการกินได้ และความสามารถในการย่อยได้ของโคเนื้อ | นักศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินการทดลอง วิเคราะห์ผล และสรุปผลการทดลอง |
| **รวมนักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างผลงานวิจัย** | **........ คน** |
| **นักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างผลงานสร้างสรรค์** |
| 1. ชื่อ .......................... รหัสนักศึกษา .......................... |  | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ..... |
| 2. ชื่อ .......................... รหัสนักศึกษา .......................... |  | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ..... |
| **รวมนักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างผลงานสร้างสรรค์** | **........ คน** |
| **นักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างนวัตกรรม** |
| 1. ชื่อ .......................... รหัสนักศึกษา .......................... |  | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ..... |
| 2. ชื่อ .......................... รหัสนักศึกษา .......................... |  | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ..... |
| **รวมนักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างนวัตกรรม** | **........ คน** |
| **นักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการทำโครงงาน** |
| 1. นายปรมินทร์ สุครีพรหัสนักศึกษา 614322013003-5 | ปัญหาพิเศษทางสัตวศาสตร์:องค์ประกอบทางเคมีและคุณภาพอาหารผสมเสร็จหมัก (Fermented total mixed ration; FTMR) ที่ใช้ใบมันสำปะหลังและใบกระถินเป็นแหล่งโปรตีน ในระยะการหมักที่ 7 วัน และ 14 วันChemical compositions and fermentation Quality of fermented Total mixed ration (FTMR) using Cassava leaves and Leucaena leaves as protein source in 7 and 14 day of ensiled | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ...กำหนดหัวข้อเรื่อง ตรวจเอกสาร ตั้งสมมุติฐาน วางแผนการทดลอง ดำเนินการทดลอง เก็บตัวอย่างและข้อมูล วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ตีความ อภิปรายและสรุปผลการทดลอง เขียนเล่มรายงาน และนำเสนอ สอบป้องกันผลการทดลอง.. |
| 2. นายธนกร ศรีบ้านโพนรหัสนักศึกษา 614322013004-33. นายปฐมพงศ์ แสงโสดารหัสนักศึกษา 614322013005-0 | ปัญหาพิเศษทางสัตวศาสตร์:องค์ประกอบทางเคมีและคุณภาพอาหารผสมเสร็จหมัก (Fermented total mixed ration; FTMR) ที่ใช้ใบมันสำปะหลังและใบกระถินเป็นแหล่งโปรตีน ในระยะการหมักที่ 7 วัน และ 14 วันChemical compositions and fermentation Quality of fermented Total mixed ration (FTMR) using Cassava leaves and Leucaena leaves as protein source in 7 and 14 day of ensiled | นักศึกษามีส่วนร่วมในการ.....กำหนดหัวข้อเรื่อง ตรวจเอกสาร ตั้งสมมุติฐาน วางแผนการทดลอง ดำเนินการทดลอง เก็บตัวอย่างและข้อมูล วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ตีความ อภิปรายและสรุปผลการทดลอง เขียนเล่มรายงาน และนำเสนอ สอบป้องกันผลการทดลอง.. |
| 4. นายสนธยา ติดบุญช่วย5. โกเมนทร์ ลุนกำพี้6. อดิศักดิ์ พลยาง | ผลของความถี่ในการรีดต่อคุณภาพน้ำเชื้อและการแสดงออกของอะพอพโทซิสยีน ในไก่ชีพ่อพันธุ์ลูกผสมEffects of frequency of semen collection on semen quality and Apoptosis gene expression in chee crossbred cocks | นักศึกษามีส่วนร่วมในการกำหนดหัวข้อเรื่อง ตรวจเอกสาร ตั้งสมมุติฐาน วางแผนการทดลอง ดำเนินการทดลอง เก็บตัวอย่างและข้อมูล วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ตีความ อภิปรายและสรุปผลการทดลอง เขียนเล่มรายงาน และนำเสนอ |
| 7. วิตรารัตน์ วิเศษชู8. ประมวณ จันภาวะ9. บุญฤทธิ์ ภูน้ำย้อย | ผลของการจัดการการให้อาหารแบบขั้นบันใดที่มีต่อมรรถนะการเจริญเติบโตของแพะEffect of stair-step feeding on growth performance in goats | นักศึกษามีส่วนร่วมในการกำหนดหัวข้อเรื่อง ตรวจเอกสาร ตั้งสมมุติฐาน วางแผนการทดลอง ดำเนินการทดลอง เก็บตัวอย่างและข้อมูล วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ตีความ อภิปรายและสรุปผลการทดลอง เขียนเล่มรายงาน และนำเสนอ |
|  10. ชนินทร์ ช่วยแสง | ผลของการจัดการการให้อาหารแบบขั้นบันไดต่อสมรรถนะการ เจริญเติบโตและการแสดงออกของ IGF-I และ IGF-II ยีนในไก่ชีท่าพระEffect of stair-step feeding regimen on growth performance andexpression of IGF-I and IGF-II genes in Chee Thapra chicken | นักศึกษามีส่วนร่วมในการกำหนดหัวข้อเรื่อง ตรวจเอกสาร ตั้งสมมุติฐาน วางแผนการทดลอง ดำเนินการทดลอง เก็บตัวอย่างและข้อมูล วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ตีความ อภิปรายและสรุปผลการทดลอง เขียนเล่มรายงาน และนำเสนอ |
| **รวมนักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการทำโครงงาน** | **........ คน** |
| **จำนวนนักศึกษาที่มีผลงานหรือมีส่วนร่วมในการสร้างผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรม หรือโครงงานทั้งหมด** | **........ คน** |