

สรุปโครงการศึกษาดูงาน
เสริมประสบการณ์สร้างความพร้อม
นิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน



ประจำปีการศึกษา 2566
วันที่ 28-29 มกราคม 2567

สรุปโครงการ

1. ชื่อโครงการ : ศึกษาดูงานเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมนิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน

ชื่อองค์กรกิจกรรม : ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

รหัสกิจกรรม : 266020010213

ประเภทกิจกรรม จำนวนหน่วยชั่วโมงที่นิสิตได้รับ :

แผน C (รหัสนิสิต 54 เป็นต้นไป) ประเภทโครงการ C2 กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ

C.1 กิจกรรมมหาวิทยาลัย	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2 กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ	
C.2.1.1 ด้านพัฒนาคุณธรรม	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.1.2 กิจกรรมจิตสาธารณะ	จำนวน _____ 1 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.1 ด้านพัฒนาทักษะการคิดและการเรียนรู้	จำนวน _____ 5 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.2 ทักษะภาษาต่างประเทศ	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.3 ทักษะไอที	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.3.1 ด้านพัฒนาทักษะเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล	จำนวน _____ 5 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.3.2 การเสริมสร้างทัศนคติประชาธิปไตย	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.4 ด้านพัฒนาสุขภาพ	จำนวน _____ 1 _____ หน่วยชั่วโมง
C.3.1 กิจกรรมเพื่อสังคม	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.3.2 กิจกรรมจิตอาสา	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C. รวม	จำนวน _____ 12 _____ หน่วยชั่วโมง

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

รศ.พงศศักดิ์ ชลธนสวัสดิ์

3. หลักการและเหตุผล

ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีเป้าหมายที่จะผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ คุณธรรม และจริยธรรม ทั้งยังมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการส่งเสริมกิจกรรมนิสิต และปลูกฝังนิสิตทางด้านคุณธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับปรัชญาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประกอบกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ต้องการผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะ คือ มีความรู้ความสามารถในวิชาการและวิชาชีพ และใฝ่รู้อยู่เสมอ มีคุณธรรม และจริยธรรม คือ มีความกตัญญูกตเวที ขยัน ซื่อสัตย์ ประหยัด อดทน เสียสละเพื่อส่วนรวม ลด ละ เลิก อบายมุข มีสติปัญญาและอารมณ์มั่นคง มีทักษะในสังคมและการทำงาน คือ มีมนุษยสัมพันธ์ มีกิจกรรมารายทางดงาม และมีความรับผิดชอบต่อทักษะในการรักษาสุขภาพร่างกายและสุขภาพจิต ทั้งนี้เพื่อให้นิสิตของภาควิชาเกษตรกลวิธาน มีคุณสมบัติดังกล่าว ภาควิชาฯ จึงจัดให้มีโครงการศึกษาดูงานเพื่อเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมในงานด้านเกษตรกลวิธานขึ้น

4. วัตถุประสงค์

4.1 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิดและการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดี และเป็นผู้นำให้กับสังคม (PLO 3 PLO4 และ PLO5)

4.2 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO8)

4.3 เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีสุขภาพแข็งแรงและเห็นประโยชน์ของสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติที่ต่อการดำรงชีวิต (PLO8)

5. ผู้เข้าร่วม (กลุ่มเป้าหมาย)

นิสิตชั้นปีที่ 1 - 4 จำนวน 110 คน

คณาจารย์และบุคลากรภาควิชาฯ จำนวน 12 คน รวมทั้งสิ้น 122 คน

6. รูปแบบการดำเนินงาน

การดำเนินโครงการ ประกอบด้วยการเดินทางไปศึกษาดูงานเครื่องจักรอุตสาหกรรมน้ำตาลและกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย, ศึกษาธรรมชาติ, ศึกษาการเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเพื่อการศึกษาวิจัย, ศึกษาเส้นทางเดินธรรมชาติสื่อความหมายให้ความรู้เกี่ยวกับสภาพป่า, กิจกรรมเดินป่า

7. ระยะเวลาดำเนินการและสถานที่ดำเนินการ

วันที่ 28-29 มกราคม 2567 ณ บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ อุทยานแห่งชาติเอราวัณ และสะพานข้ามแม่น้ำแคว จังหวัดกาญจนบุรี

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

9. งบประมาณการจัดโครงการ (จากแหล่งใด) และรายละเอียด

จากเงินรายได้ภาคภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

รายการ	ประมาณการ (บาท)	ใช้จ่ายจริง (บาท)
9.1 ค่าใช้สอย	120,330.00	117,480.00
- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (120 คน x 70 บาท x 5 มื้อ)	(47,250.00)	(42,000.00)
- ค่าที่พักเหมาจ่าย วันละ 420 x 10 คน x 1 วัน)	(13,500.00)	(19,800.00)
- ค่าที่พักเหมาจ่าย วันละ 180 x 110 คน x 1 วัน)		(4,200.00)
- ค่าเช่ารถยนต์พาหนะรถยนต์ส่วนบุคคล (290 กม. ละ 4 บาท x 3 คัน)	(3,480.00)	(3,480.00)
- ค่าจ้างเหมาเช่ารถปรับอากาศ (3 คัน x 16,000 บาท)	(48,000.00)	(48,000.00)
- ค่าบริการเข้าอุทยานแห่งชาติเอราวัณ (135 คน x 60 บาท)	(8,100.00)	-
9.2 ค่าวัสดุ	9,670.00	-
- วัสดุสำนักงาน	(9,670.00)	-
รวมเงินทั้งสิ้น	130,000.00	117,480.00

หมายเหตุ ขออภัยเสียทุกรายการ

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

10.1 นิสิตมีความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิด และการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดีและเป็นผู้นำให้กับสังคม

10.2 นิสิตมีบุคลิกภาพและความสามารถ มีความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มีความรับผิดชอบ และมีจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น

10.3 นิสิตมีสุขภาพแข็งแรงและเห็นประโยชน์ของสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติที่ดีต่อการดำรงชีวิต

11. ตัวชี้วัดโครงการ

11.1 เจริญปริมาณ มีจำนวนนิสิตเข้าร่วมโครงการ จำนวน 110 คน (88% ของจำนวนนิสิตกลุ่มเป้าหมาย 125 คน)

11.2 เจริญคุณภาพ นิสิตมีระดับความพึงพอใจต่อผลสัมฤทธิ์ของการทำกิจกรรม ระดับดี 4.38 (3.51-4.50)

12. กำหนดการจัดโครงการ

วัน/เวลา	กำหนดการ/กิจกรรม	ประเภทกิจกรรม				รวม ชั่วโมง
		B.2.1	B.2.2	B.2.3	B.2.4	
		C.2.1.2	C.2.2.1	C.2.3.1	C.2.4	
อาทิตย์ 28 ม.ค.67						
07.00-07.30 น.	เช็คชื่อผู้ร่วมเดินทาง	-	-	-	-	-
07.30-07.45 น.	รับประทานอาหารเช้าบนรถ (ข้าวกล่อง)	-	-	-	-	-
07.45-09.00 น.	ออกเดินทางจาก มก. กพส. ไปบริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด	-	-	-	-	-
09.00-11.00 น.	เข้าศึกษาดูงาน บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี ต.ท่าไม้ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี	-	2	-	-	2
11.00 น.	ออกเดินทาง ไปยัง สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	-	-	-	-	-

13.00-16.00 น.	กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์/กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์	1	-	3	-	4
16.00-18.00 น.	พักผ่อนตามอัธยาศัย	-	-	-	-	-
18.00-20.00 น.	รับประทานอาหารเย็น กิจกรรมสันตนาการกลุ่ม	-	-	2	-	2
20.00 น.	เข้าที่พักและพักผ่อนตามอัธยาศัย	-	-	-	-	-
จันทร์ 29 ม.ค.67						
06.30-07.30 น.	กิจกรรมออกกำลังกายยามเช้า	-	-	-	1	1
07.30-08.30 น.	รับประทานอาหารเช้า	-	-	-	-	-
08.30-09.00 น.	ออกเดินทางไปอุทยานแห่งชาติเอราวัณ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
09.00-12.00 น.	กิจกรรมเดินป่าและศึกษาธรรมชาติ ดูนกอุทยานแห่งชาติเอราวัณ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี	-	3	-	-	3
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	-	-	-	-	-
13.00-14.00 น.	ออกเดินทางไปสะพานข้ามแม่น้ำแคว ต.ท่ามะขาม อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
14.00-15.00 น.	ชมความสวยงามของสะพานข้ามแม่น้ำแคว ต.ท่ามะขาม อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
15.00-17.00 น.	เดินทางกลับ	-	-	-	-	-
17.00 น.	ถึงมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน โดยสวัสดิภาพ	-	-	-	-	-
		1	5	5	1	12

13. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

13.1 นิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน 110 คน

ที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	
1	6620100015	นาย	การันณูภาส สังข์สุวรรณ
2	6620100023	นาย	แก้วขวัญ หงษาวงษ์
3	6620100031	นาย	ณัฐพงศ์ นุตพิพรรณ
4	6620100040	นาย	ทินภัทร สุขแสง
5	6620100058	นาย	ทิเบต เขียมเอคู
6	6620100074	นาย	นครินทร์ เพชรนิത്യ
7	6620100082	นาย	นิตธร สังข์ภิรมย์
8	6620100091	นาย	นิพนธ์ เพ็ชรประพันธ์กุล
9	6620100104	นาย	ปฐมนพคุณ สถิตทรงวิบูลย์
10	6620100112	น.ส.	พันธวีรา ศิรินอก
11	6620100121	นาย	พิพัฒน์ จันโพธิ์เตี้ย
12	6620100147	นาย	ภูริวัฒน์ บุญเกิด
13	6620100155	นาย	วงศธร เปลียนลี่
14	6620100163	นาย	ศุภชัย รูปสม
15	6620100171	นาย	สุพัฒชัย นนทสา
16	6620100180	น.ส.	สุภาภรณ์ ขุนณรงค์
17	6620100198	น.ส.	สุรารักษ์ นวลเขียว
18	6620100201	นาย	อมรเทพ แหวนสุข
19	6620102697	น.ส.	จิรภัทร หลวงพันเทา
20	6620102727	นาย	พงศ์ประพัฒน์ อิศรางกูร
21	6620102760	น.ส.	สิริยากร พรหมพิน
22	6620103286	นาย	ณภัทร เผือกนัม
23	6620103294	นาย	ทักษ์ดนัย สุขสุวรรณ

ที่	รหัสนิสิต	ชื่อ-นามสกุล	
43	6520100251	นาย	อภิรัตน์ มีอ่อน
44	6520100269	นาย	อุดมศักดิ์ จันทร์แดง
45	6520103187	นาย	จิรวัดน์ วงษ์ศรีสังข์
46	6520103519	นาย	จักกาย แซ่ตัน
47	6520103527	นาย	ชาญยุทธ เสาระโส
48	6520103543	นาย	ภาคพล สิงห์ศรี
49	6520103551	นาย	ศุภกฤต เจริญเกตุ
50	6520104230	นาย	ณัฐเมธ จำปา
51	6420100011	นาย	ก้องเกียรติ ช่อนศรี
52	6420100020	น.ส.	กิตติมา ทองคอนน้อย
53	6420100038	นาย	จินณวัตร วิทยากรโกลม
54	6420100054	นาย	ชัยวัฒน์ หินเพชร
55	6420100062	นาย	ชาคริต มุลมงคล
56	6420100071	น.ส.	ชุตินา แคมเหมือน
57	6420100089	นาย	ณัฐชนน ไชยศิลป์
58	6420100097	น.ส.	ณัฐพร ขวาไชย
59	6420100101	นาย	ณัฐพล ถิ่นวงษ์แย
60	6420100119	นาย	เดชา เอี้ยวอำไพ
61	6420100127	นาย	ธนกฤต รักษี
62	6420100135	นาย	ธนนนท์ ผลรอด
63	6420100151	นาย	ธิติวดี บุญมาตี
64	6420100178	นาย	พงศกร พรหมคำ
65	6420100194	นาย	พสทร พิทักษ์

ที่	รหัสนิติกร	ชื่อ-นามสกุล	
24	6620103308	น.ส.	นัทธินญา ศรีธาตุ
25	6620103316	น.ส.	พชรพร ภูสกุล
26	6620103324	นาย	ภูวรินทร์ ตากิมนอก
27	6620103332	นาย	รัฐนันท์ ทองทรัพย์
28	6620103341	น.ส.	ศิริภา ศรีนวล
29	6620103367	น.ส.	สุวรรณ นามละคร
30	6520100013	นาย	กันตพัฒน์ ฉ่ำฉิม
31	6520100021	นาย	ซัชชัย วงษ์ไสว
32	6520100056	นาย	ธนกฤต ปานสุวรรณ
33	6520100064	นาย	ธรรมสรณ์ ชำรัมย์
34	6520100072	น.ส.	ธัญญารัตน์ เหลืองสดใส
35	6520100102	นาย	บริพัฒน์ สำเนียงเย็น
36	6520100111	นาย	ปฏิภาณ ภูสุวรรณ
37	6520100145	นาย	ภูริภาค ผิวอ่อน
38	6520100153	นาย	ยิ่งศักดิ์ แซ่ก๊อ
39	6520100161	น.ส.	รัตนา น้ำพุงเรือง
40	6520100188	นาย	วชิร นุ่มสุข
41	6520100200	นาย	วีรภัทร กองอนันต์เดช
42	6520100218	นาย	ศิวกร โตพิทักษ์
85	6320100117	นาย	ณัฐพล ปัดถาระกั้ง
86	6320100125	นาย	ดนุพล ศรีมาศ
87	6320100150	นาย	ธนกฤต คำผล
88	6320100176	นาย	ธีรนา โสภา
89	6320100184	นาย	ธีรพัฒน์ กริธาธร
90	6320100257	นาย	ภัทรธร ชำนาญกิจ
91	6320100273	น.ส.	รุจิรา เปี่ยมสุข
92	6320100281	นาย	วชิรวิทย์ กอบกาญจนา
93	6320100303	นาย	วิวรรธน์ ปิ่นแก้ว
94	6320100371	น.ส.	สุรรัตน์ ภูแก้ว
95	6320100389	นาย	สุทธิพงษ์ หมั่นสวัสดิ์
96	6320100397	น.ส.	อันธิตา คงวิเศษวัฒนา
97	6320102225	นาย	พงศ์ธาริน วงษ์ไพศาล

ที่	รหัสนิติกร	ชื่อ-นามสกุล	
66	6420100208	น.ส.	เพชรลดา คดหอย
67	6420100216	น.ส.	ภัควรรักษ์ อิมกรวรรวาทกุล
68	6420100232	นาย	ภูริพัฒน์ บรรจงลิขิต
69	6420100241	นาย	ฤทธิพร ธรรมวัตติ
70	6420100267	นาย	สรายุค ขำดี
71	6420100275	น.ส.	สลิลทิพย์ ยิ่งยงค์
72	6420100283	น.ส.	สุพรรณษา สามา
73	6420100291	นาย	สุรศักดิ์ ใจหาญ
74	6420100321	นาย	อวยชัย แซ่เครือ
75	6420100330	นาย	อุกฤษฏ์ สิงห์ขรรักษ์
76	6420103088	นาย	ภาคพล เอกจัน
77	6420104416	นาย	จิรภัทร สืบโดด
78	6420103584	นาย	กสิกิจ ทองคำ
79	6420103592	น.ส.	กุลณิชา กรองแก้ว
80	6420103614	นาย	โตมร ลาละลม
81	6420103622	นาย	ศิวราชย์ รัตนภูมิ
82	6420103631	นาย	สิริวิชญ์ พานิชวงษ์
83	6320100036	นาย	กิตตินันท์ ดวงจันทร์
84	6320100087	นาย	ชยุตม์ บุญญฐี
98	6320103141	น.ส.	อักษรภาค แสงศุภมิต
99	6320103604	นาย	ทัศนพล ใจกล้า
100	6320103639	น.ส.	นิชภัทร ไชยป้อง
101	6320103647	น.ส.	เบญจลักษณ์ กล้าแข็ง
102	6320103655	นาย	ปิยวัฒน์ พลเยี่ยม
103	6320103663	นาย	พันธวัฒน์ มั่นแย้ม
104	6320103671	นาย	ภูชิต หม่อมนวล
105	6320104007	น.ส.	พัชราภรณ์ ศรีน้อยเมือง
106	6320104180	นาย	กษิตศ ทูมสวัสดิ์
107	6320104236	นาย	ธนโชติ พูนแสง
108	6320104244	นาย	นันทวัฒน์ อุดมเสน
109	6320104287	นาย	ลภัส กริมใจ
110	6320104295	นาย	สิทธิรัตน์ เกตุแก้ว

13.2 คณาจารย์และบุคลากร

ที่	ชื่อ - นามสกุล
1	รศ.ดร.รัตนา ตั้งวงศ์กิจ
2	ผศ.ดร.สมบัติ ชาวประทีป
3	ผศ.นนทวัชร ชัยณรงค์
4	อ.ดร.สุนัฏฐา อัฐธิศิลป์เวท
5	อ.ดร.ชวลิต คณาการสุขสันต์
6	อ.รวิชัย เกิดสุข

ที่	ชื่อ - นามสกุล
7	อ.ภาวิต ตั้งวงศ์กิจ
8	นายปฐมพงษ์ คุมพล
9	นายसानนท์ บุญมี
10	นายสมชาย หล่อมหัทธนะกุล
11	นางวรรณวนัช ชัยณรงค์
12	นายอัฐพล บุญรัตน์ประพันธ์

14. รูปถ่ายกิจกรรม



ศึกษาเยี่ยมชม บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด



สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี



สร้างฝายน้ำล้น ณ สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี

14. สรุปการประเมินโครงการศึกษาดูงานเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมนิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน ประจำปีการศึกษา 2566

คำชี้แจง แบบประเมินนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการประเมินผลของการจัดกิจกรรมเพื่อนำไปปรับปรุงและพัฒนากิจกรรมให้มีความเหมาะสม และเป็นประโยชน์ต่อนิสิตมากยิ่งขึ้น

จำนวนผู้กรอกแบบสอบถาม **รวมทั้งสิ้น 94 คน** เพศชาย 71 คน เพศหญิง 23 คน

ชั้นปีที่ 1 (28 คน) ชั้นปีที่ 2 (19 คน) ชั้นปีที่ 3 (29 คน) ชั้นปีที่ 4 (18 คน)

รายการ	ระดับความคิดเห็น										เฉลี่ย
	มากที่สุด (5)		มาก (4)		ปานกลาง (3)		น้อย (2)		น้อยที่สุด (1)		
	คน	คะแนน	คน	คะแนน	คน	คะแนน	คน	คะแนน	คน	คะแนน	
1. บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ											
1.1 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิดและการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดี และเป็นผู้นำให้กับสังคม (PLO 3,4,5)	49	2.61	37	1.57	7	0.22	1	0.01	0	-	4.41
1.2 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO 8)	48	2.55	39	1.66	7	0.22	0	-	0	-	4.44
1.3 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO 8)	50	2.66	37	1.57	7	0.22	0	-	0	-	4.46
2. ความเหมาะสมของสถานที่ที่ไปศึกษาดูงาน											
2.1 บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด	58	3.09	29	1.23	6	0.19	0	-	1	0.01	4.52
2.2 สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ	42	2.23	37	1.57	14	0.45	0	-	1	0.01	4.27
2.3 อุทยานแห่งชาติเอราวัณ	60	3.19	25	1.06	9	0.29	0	-	0	-	4.54
3. ระยะเวลาของการศึกษาดูงานเหมาะสม	53	2.82	22	0.94	18	0.57	1	0.01	0	-	4.34
4. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร	56	2.98	31	1.32	6	0.19	0	-	1	0.01	4.50
5. ความสะดวกในการเดินทาง	60	3.19	28	1.19	6	0.19	0	-	0	-	4.57
6. อาหารและที่พัก	36	1.91	21	0.89	25	0.80	7	0.07	5	0.05	3.73
เฉลี่ย											4.38

ข้อเสนอแนะ / ข้อคิดเห็นอื่น ๆ เพื่อการปรับปรุง

1. รอบหน้าอยากไปทะเลครับ
 2. ควรเลือกที่พักให้ดีขึ้นครับ
 3. อยากไป 3 วัน 2 คืน ครับ อยากให้ที่พักผู้ชายดีกว่านี้ครับ
 4. ขอ 3 วัน 2 คืน อยากไปชลบุรี เปิดพูลวิลล่า
 5. อยากให้มีที่พักดีกว่านี้
 6. อยากไปหลายวัน มีกิจกรรมสันทนาการสนุกๆ
 7. อยากไปค้างคืนหลายๆ วัน มีกิจกรรมทำร่วมกันหลายอย่าง ไปสถานที่ไกลขึ้น นั่งรถกับเพื่อนๆ สนุกสนาน
 8. อยากให้ไปประมาณ 3 วัน 2 คืน จะเหมาะ
 9. อยากให้จัด 3 วัน 2 คืน เพราะจะได้ไม่ต้องรีบหรือ ทำอะไรเร็วๆ
 10. เพิ่มเวลา 3 วัน 2 คืน
 11. ติดตรงวิทยากรตอนเดินแนะนำเสียงเบาไปหน่อย ควรมีโทรโข่ง ที่เหลือก็โอเคในภาพรวม
 12. ใช้ชีวิตแบบ อากาศ อากาศ เสื้อผ้า หมอนใบ
 13. เรื่องที่พัก
 14. เรื่องที่พัก
 15. อยากไปโรงงานกลิ่นเหล้าบ้างครับ
 16. ที่พัก
 17. ดีครับ เสื้อผ้า หมอนใบ
 18. เพิ่มระยะเวลา เพิ่มสถานที่ในการเรียนรู้จะท่องเที่ยวเพิ่มอีก
 19. ร้อนสะบัด
 20. อยากให้เพิ่มระยะเวลาในการศึกษาดูงานและเรื่องที่พัก
 21. อยากไปดูงานสัก 2 ที่ ชอบจัด ไม่เคยเห็นโรงงานใหญ่แบบนี้เลย
 22. อาหารขาดแคลน ขอรระยะเวลาเพิ่มในการไป ย่นให้ในเวลากลางคืน
 23. ปีหน้าอยากไปไกลๆ ต่ำๆ 300 โล
 24. ที่พักไม่พอ สิ่งอำนวยความสะดวกดี แต่น้ำไม่สะอาดครับ
 25. อยู่ต่ออีก 1 คืน รวมเป็น 3 วัน 2 คืน เพื่อที่จะได้พักผ่อนและสูดบรรยากาศให้เต็มที่และสนุกให้เต็มที่ ทำกิจกรรมเต็มที่
 26. อยากให้หาที่พักดีกว่านี้
 27. ที่พักควรปรับปรุงมากกว่านี้ อาหารบางอย่างควรพอสำหรับนิสิตที่กินข้างหลัง
 28. ที่พักน้อยไปหน่อยครับ แบบต้องเบียดกันนิดนึง อยากให้มีการจัดการที่พักให้เหมาะสมกับจำนวนนิสิต
 29. การแสดงในแต่ละชั้นปีอยากให้ลดลงเพราะอยากนั่งพูดคุยกันมากกว่า
 30. อยากไปทะเลคะ
 31. อยากให้หาที่พักให้เพียงพอ สงสารเพื่อนผู้ชายคะ
 32. อยากให้เลือกสถานที่ไปได้
 33. อยากให้สามารถเลือกที่ที่จะไปทริปเองได้ และอยู่มากกว่า 2 วัน
 34. ห้องน้ำไม่ค่อยสะอาด
-

ภาคผนวก 1: ข้อเสนอโครงการ

1. ชื่อโครงการ : ศึกษาดูงานเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมนิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน

ชื่อองค์กรกิจกรรม : ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

รหัสกิจกรรม : 266020010213

ประเภทกิจกรรม จำนวนหน่วยชั่วโมงที่นิสิตได้รับ :

แผน C (รหัสนิสิต 54 เป็นต้นไป) ประเภทโครงการ C2 กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ

C.1 กิจกรรมมหาวิทยาลัย	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2 กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ	
C.2.1.1 ด้านพัฒนาคุณธรรม	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.1.2 กิจกรรมจิตสาธารณะ	จำนวน _____ 1 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.1 ด้านพัฒนาทักษะการคิดและการเรียนรู้	จำนวน _____ 5 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.2 ทักษะภาษาต่างประเทศ	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.2.3 ทักษะไอที	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.3.1 ด้านพัฒนาทักษะเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล	จำนวน _____ 5 _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.3.2 การเสริมสร้างทัศนคติประชาธิปไตย	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.2.4 ด้านพัฒนาสุขภาพ	จำนวน _____ 1 _____ หน่วยชั่วโมง
C.3.1 กิจกรรมเพื่อสังคม	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C.3.2 กิจกรรมจิตอาสา	จำนวน _____ - _____ หน่วยชั่วโมง
C. รวม	จำนวน _____ 12 _____ หน่วยชั่วโมง

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

รศ.พงศศักดิ์ ชลธนะสวัสดิ์

3. หลักการและเหตุผล

ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีเป้าหมายที่จะผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ คุณธรรม และจริยธรรม ทั้งยังมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการส่งเสริมกิจกรรมนิสิต และปลูกฝังนิสัยทางด้านคุณธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับปรัชญาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประกอบกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ต้องการผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะ คือ มีความรู้ ความสามารถ ในวิชาการและวิชาชีพ และใฝ่รู้อยู่เสมอ มีคุณธรรม และจริยธรรม คือ มีความกตัญญูทดแทน ชยัน ชื่อสัตย์ ประหยัด อดทน เสียสละเพื่อส่วนรวม ลด ละ เลิก อบายมุข มีสติปัญญาและอารมณ์มั่นคง มีทักษะในสังคมและการทำงาน คือ มีมนุษยสัมพันธ์ มีกิริยามารยาทงดงาม และมีความรับผิดชอบ มีทักษะในการรักษาสุขภาพร่างกายและสุขภาพจิต ทั้งนี้เพื่อให้บัณฑิตของภาควิชาเกษตรกลวิธาน มีคุณสมบัติดังกล่าว ภาควิชาฯ จึงจัดให้มีโครงการศึกษาดูงานเพื่อเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมในงานด้านเกษตรกลวิธานขึ้น

4. วัตถุประสงค์

4.1 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิดและการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดี และเป็นผู้นำให้กับสังคม (PLO 3,4,5)

4.2 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO 8)

4.3 เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีสุขภาพแข็งแรงและเห็นประโยชน์ของสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติที่ต่อการดำรงชีวิต (PLO 8)

5. ผู้เข้าร่วม (กลุ่มเป้าหมาย)

นิสิตชั้นปีที่ 1 - 4 จำนวน 120 คน

คณาจารย์และบุคลากรภาควิชาฯ จำนวน 15 คน รวมทั้งสิ้น 135 คน

6. รูปแบบการดำเนินงาน

การดำเนินโครงการ ประกอบด้วยการเดินทางไปศึกษาดูงานเครื่องจักรอุตสาหกรรมน้ำตาลและกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย, ศึกษาธรรมชาติ, ศึกษาการเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเพื่อการศึกษาวิจัย, ศึกษาเส้นทางเดินธรรมชาติสื่อความหมายให้ความรู้เกี่ยวกับสภาพป่า, กิจกรรมเดินป่า

7. ระยะเวลาดำเนินการและสถานที่ดำเนินการ

วันที่ 28-29 มกราคม 2567 ณ บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด, สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ, อุทยานแห่งชาติเอราวัณ, สะพานข้ามแม่น้ำแคว จังหวัดกาญจนบุรี

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

9. งบประมาณการจัดโครงการ (จากแหล่งใด)

จากเงินรายได้ภาคภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน

10. งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ

10.1 ค่าใช้สอย		120,330 บาท
- ค่าจ้างเหมาเช่ารถบัสปรับอากาศ (3 คัน x 16,000 บาท)	48,000 บาท	
- ค่าเช่ารถยนต์ส่วนบุคคล (3 คัน x 1,160 บาท)	3,480 บาท	
- ค่าที่พัก (135 คน x 100 บาท)	13,500 บาท	
- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (135 คน x 70 บาท x 5 มื้อ)	47,250 บาท	
- ค่าบริการเข้าอุทยานแห่งชาติเอราวัณ (135 คน x 60 บาท)	8,100 บาท	
10.2 ค่าวัสดุ		9,670 บาท
- ค่าวัสดุสำนักงาน	9,670 บาท	
รวมเงินทั้งสิ้น (-หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)		130,000 บาท

หมายเหตุ ขออภัยต่อทุกรายการ

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 นิสิตมีความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิด และการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดีและเป็นผู้นำให้กับสังคม

11.2 นิสิตมีบุคลิกภาพและความสามารถ มีความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มีความรับผิดชอบ และมีจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น

11.3 นิสิตมีสุขภาพแข็งแรงและเห็นประโยชน์ของสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติที่ดีต่อการดำรงชีวิต

12. ตัวชี้วัดโครงการ

12.1 เจริญปริมาณ มีจำนวนผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ จำนวน 120 คน (80% ของจำนวนนิสิตกลุ่มเป้าหมาย)

12.2 เจริญคุณภาพ นิสิตมีระดับความพึงพอใจต่อผลสัมฤทธิ์ของการทำงานกิจกรรม ระดับดี (3.51-4.50) จากผลการประเมิน

13. กำหนดการจัดโครงการ

วัน/เวลา	กำหนดการ/กิจกรรม	ประเภทกิจกรรม				รวม ชั่วโมง
		B.2.1	B.2.2	B.2.3	B.2.4	
		C.2.1.2	C.2.2.1	C.2.3.1	C.2.4	
อาทิตย์ 28 ม.ค.67						
07.00-07.30 น.	เช็คชื่อผู้ร่วมเดินทาง	-	-	-	-	-
07.30-07.45 น.	รับประทานอาหารเช้าบนรถ (ข้าวกล่อง)	-	-	-	-	-
07.45-09.00 น.	ออกเดินทางจาก มก. กพส. ไปบริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด	-	-	-	-	-
09.00-11.00 น.	เข้าศึกษาดูงาน บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี ต.ท่าไม้ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี	-	2	-	-	2
11.00 น.	ออกเดินทาง ไป สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	-	-	-	-	-
13.00-18.00 น.	กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์/กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์	1	-	3	-	4
18.00-20.00 น.	รับประทานอาหารเย็น/กิจกรรมสนทนาการกลุ่ม	-	-	2	-	2
20.00 น.	เข้าที่พักและพักผ่อนตามอัธยาศัย	-	-	-	-	-

วัน/เวลา	กำหนดการ/กิจกรรม	ประเภทกิจกรรม				รวม ชั่วโมง
		B.2.1	B.2.2	B.2.3	B.2.4	
		C.2.1.2	C.2.2.1	C.2.3.1	C.2.4	
จันทร์ 29 ม.ค.67						
06.30-07.30 น.	กิจกรรมออกกำลังกายยามเช้า	-	-	-	1	1
07.30-08.30 น.	รับประทานอาหารเช้า	-	-	-	-	-
08.30-09.00 น.	ออกเดินทางไปอุทยานแห่งชาติเอราวัณ ต.ท่ากระดาน อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
09.00-12.00 น.	กิจกรรมเดินป่าและศึกษาธรรมชาติ ดูนก อุทยานแห่งชาติเอราวัณ ต.ท่ากระดาน	-	3	-	-	3
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	-	-	-	-	-
13.00-14.00 น.	ออกเดินทางไปสะพานข้ามแม่น้ำแคว ต.ท่ามะขาม อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
14.00-15.00 น.	ชมความสวยงามของสะพานข้ามแม่น้ำแคว ต.ท่ามะขาม อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี	-	-	-	-	-
15.00-17.00 น.	เดินทางกลับถึงมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน โดยสวัสดิภาพ	-	-	-	-	-
รวมชั่วโมงกิจกรรม		1	5	5	1	12

14. แบบประเมินโครงการศึกษาดูงานเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมนิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน

แบบประเมินโครงการศึกษาดูงานเสริมประสบการณ์สร้างความพร้อมนิสิตภาควิชาเกษตรกลวิธาน

ประจำปีการศึกษา 2566 วันที่ 28-29 มกราคม 2567

ณ อุทยานแห่งชาติเอราวัณ อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี

คำชี้แจง แบบประเมินนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการประเมินผลของโครงการ เพื่อนำไปปรับปรุง

และพัฒนาโครงการให้มีความเหมาะสม และเป็นประโยชน์ต่อนิสิตมากยิ่งขึ้น

ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้กรอกแบบสอบถาม

เพศ ชาย หญิง

สถานภาพของผู้ให้ข้อมูล

บุคลากร ชั้นปีที่ 1/2566 ชั้นปีที่ 2/2566 ชั้นปีที่ 3/2566 ชั้นปีที่ 4/2566

ตอนที่ 2 รายละเอียดการประเมิน

กิจกรรม	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
1. บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ					
1.1 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ทักษะการคิดและการเรียนรู้ ในสาขาเครื่องจักรกลและเมคคาทรอนิกส์เกษตรและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองดี และเป็นผู้นำให้กับสังคม (PLO 3,4,5)					
1.2 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO 8)					
1.3 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพ และความสามารถ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความรับผิดชอบ และจิตสำนึกที่ดี สร้างสรรค์งานเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น (PLO 8)					
2. ความเหมาะสมของสถานที่ไปศึกษาดูงาน					
2.1 บริษัท น้ำตาลไทยกาญจนบุรี จำกัด					
2.2 สถานีพัฒนาและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่าเขาน้ำพุ					
2.3 อุทยานแห่งชาติเอราวัณ					
3. ระยะเวลาของการศึกษาดูงานเหมาะสม					
4. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร					
5. ความสะดวกในการเดินทาง					
6. อาหารและที่พัก					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ / ข้อคิดเห็นอื่น ๆ เพื่อการปรับปรุง
