

9. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

	จำนวนร้อยละ
9.1 การศึกษาค้นคว้า/ทำรายงาน/การนำเสนอหน้าชั้น/โครงงานกลุ่ม	25
9.2 การวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้	65
<u>ภาคบรรยาย</u>	
- สอบปลายภาค	(10)
<u>ภาคปฏิบัติการ</u>	
- โครงงานกลุ่ม	(25)
- สอบปฏิบัติการ	(15)
- สอบย่อย	(15)
9.3 ความสนใจ/ ตั้งใจทำในการปฏิบัติการ ความรับผิดชอบ และการทำงานกลุ่ม	<u>10</u>
รวม	<u>100</u>

ระดับคะแนน	>80	75-79	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	<50
เกรด	A	B+	B	C+	C	D+	D	F

10. เอกสารอ่านประกอบ

- 10.1 ยรรยง ทรัพย์สุขอำนวย, 2534. วิชาการสำรวจ. วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ. กรุงเทพฯ.
- 10.2 วัชรินทร์ วิทย์กุล, 2543. การสำรวจเพื่อการก่อสร้าง. ฟิสิกส์เซ็นเตอร์. กรุงเทพฯ.
- 10.3 A.Bannister, S.Raymond and R.Baker, 1992. Surveying. 6 th ed. Longman. UK.

11. ตารางกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน

วัน/เดือน/ปี	เนื้อหาบรรยาย (อังคาร 9.00-10.00 น.)	เนื้อหาปฏิบัติการ (อังคาร 10.00-13.00 น.)	ผู้สอน
28 มิ.ย. 65	แนะนำและอธิบายเค้าโครงรายวิชาการสำรวจรังวัดทางการเกษตร		ผศ.นนทวัชร์
5 ก.ค. 65	การวัดระยะทาง	ปฏิบัติการการวัดระยะทาง	"
12 ก.ค. 65	มุมและทิศทาง	ปฏิบัติการมุมและทิศทาง	"
19 ก.ค. 65	การสำรวจระดับ	ปฏิบัติการการสำรวจระดับ	"
26 ก.ค. 65	แผนที่เส้นชั้นความสูง	ปฏิบัติการแผนที่เส้นชั้นความสูง	"
2 ส.ค. 65	ปริมาตรงานดินตัดดินถม	ปฏิบัติการปริมาตรงานดินตัดดินถม	"
9 ส.ค. 65	ระบบพิกัด	ปฏิบัติการระบบพิกัด	"
สอบกลางภาค 13-21 ส.ค. 65			
23 ส.ค. 65	การสำรวจโดยใช้เครื่องระบุพิกัดบนพื้นโลก	ปฏิบัติการการสำรวจโดยใช้เครื่องระบุพิกัดบนพื้นโลก	ผศ.นนทวัชร์
30 ส.ค. 65	แผนที่ภูมิประเทศ	ปฏิบัติการแผนที่ภูมิประเทศ	"
6 ก.ย. 65	การทำแผนที่ด้วยคอมพิวเตอร์	ปฏิบัติการการทำแผนที่ด้วยคอมพิวเตอร์	"
13 ก.ย.-18 ต.ค. 65	โครงงานแผนที่แปลงทางการเกษตร	โครงงานแผนที่แปลงทางการเกษตร	"
สอบปลายภาค 24 ต.ค.- 4 พ.ย. 65			

สถานที่เรียน ห้องคอมพิวเตอร์ภาควิชาเกษตรกลวิธานและ Google Classroom

ลงชื่อ นางสาวอรุณ ชัยณรงค์ ผู้รายงาน
(ผศ.นนทวัชร์ ชัยณรงค์)
20 มิถุนายน 2565