

แผนการเรียนนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต : สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ (วิทยาเขตพัทลุง)

แบบ 2.2 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

วิชาเอกเทคโนโลยีชีวภาพ

ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	9		วิชาบังคับ	4
0224501	เทคโนโลยีชีวภาพ	2(2-0-4)	0224502	เทคนิคทางพันธุวิศวกรรม	2(2-0-4)
0224503	วิศวกรรมกระบวนการชีวภาพ	2(2-0-4)	0424502	หัวข้อเฉพาะทางเทคโนโลยีชีวภาพ	1(1-0-2)
0224601	เทคนิควิจัยทางเทคโนโลยีชีวภาพ	3(2-3-4)	0424571	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 1	1(0-2-1)
0424503	เครื่องมือทางเทคโนโลยีชีวภาพ	2(2-0-4)		วิชาเลือก	6
	วิชาเลือก	3	วิชาเลือก	3(.....)
.....	วิชาเลือก	3	วิชาเลือก	3(.....)
	รวมหน่วยกิต	12		รวมหน่วยกิต	10
ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	8		วิทยานิพนธ์	8
0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 1)	8(0-24-0)	0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 2)	8(0-24-0)
	รวมหน่วยกิต	8		รวมหน่วยกิต	8
ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	1		วิทยานิพนธ์	8
0424671	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 2	1(0-2-1)	0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 4)	8(0-24-0)
	วิทยานิพนธ์	8		รวมหน่วยกิต	8
0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 3)	8(0-24-0)		รวมหน่วยกิต	8
	รวมหน่วยกิต	9		รวมหน่วยกิต	8
ชั้นปีที่ 4	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 4	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	1		วิทยานิพนธ์	8
0424771	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 3	1(0-2-1)	0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 6)	8(0-24-0)
	วิทยานิพนธ์	8		รวมหน่วยกิต	8
0224682	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.2 (ครั้งที่ 5)	8(0-24-0)		รวมหน่วยกิต	8
	รวมหน่วยกิต	9		รวมหน่วยกิต	8
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต					

แผนการเรียนนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต : สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ (วิทยาเขตพัทลุง)

แบบ 1.1 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

วิชาเอกเทคโนโลยีชีวภาพ

ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	7		วิทยานิพนธ์	10
0224581	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 1.1 (ครั้งที่ 1)	7(0-21-0)	0224581	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 1.1 (ครั้งที่ 2)	10(0-30-0)
รวมหน่วยกิต		7	รวมหน่วยกิต		10
ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	10		วิทยานิพนธ์	10
0224581	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 1.1 (ครั้งที่ 3)	10(0-30-0)	0224581	คุษฎีนิพนธ์ (ครั้งที่ 4)	10(0-30-0)
รวมหน่วยกิต		10	รวมหน่วยกิต		10
ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	6		วิทยานิพนธ์	5
0224581	คุษฎีนิพนธ์ (ครั้งที่ 5)	6(0-18-0)	0224581	คุษฎีนิพนธ์ (ครั้งที่ 6)	5(0-15-0)
รวมหน่วยกิต		6	รวมหน่วยกิต		5
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต					

แผนการเรียนนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต : สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ (วิทยาเขตพัทลุง)

แบบ 2.1 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

วิชาเอกเทคโนโลยีชีวภาพ

ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	3
0224601	เทคนิควิจัยทางเทคโนโลยีชีวภาพ	3(2-3-4)
	วิชาเลือก	3
.....	วิชาเลือก	3(.....)
รวมหน่วยกิต		6
ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	9
0224681	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.1 (ครั้งที่ 1)	9(0-27-0)
รวมหน่วยกิต		9
ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	1
0424771	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 3	1(0-2-1)
	วิทยานิพนธ์	9
0224681	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.1 (ครั้งที่ 3)	9(0-27-0)
รวมหน่วยกิต		10

ชั้นปีที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	1
0424571	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 1	1(0-2-1)
	วิชาเลือก	3
.....	วิชาเลือก	3(.....)
รวมหน่วยกิต		4
ชั้นปีที่ 2	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิชาบังคับ	1
0424671	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ 2	1(0-2-1)
	วิทยานิพนธ์	9
0224681	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.1 (ครั้งที่ 2)	9(0-27-0)
รวมหน่วยกิต		10
ชั้นปีที่ 3	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
	วิทยานิพนธ์	9
0224681	คุษฎีนิพนธ์ แบบ 2.1 (ครั้งที่ 4)	9(0-27-0)
รวมหน่วยกิต		9

รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต