

แผนการศึกษา
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาพันธุศาสตร์
หลักสูตร พ.ศ. 2552

แผนการศึกษา

แบบ 1.1

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 502 ระเบียบวิธีวิจัยทางพันธุศาสตร์*	(3)	พธ 880 สัมมนา 1 *	(1)
พธ 890 ดุษฎีนิพนธ์ 1	6	พธ 891 ดุษฎีนิพนธ์ 2	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 892 ดุษฎีนิพนธ์ 3	6	พธ 881 สัมมนา 2 *	(1)
		พธ 893 ดุษฎีนิพนธ์ 4	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 894 ดุษฎีนิพนธ์ 5	12	พธ 882 สัมมนา 3 *	(1)
		พธ 895 ดุษฎีนิพนธ์ 6	12
รวม	12	รวม	12

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

แบบ 1.2

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 502 ระเบียบวิธีวิจัยทางพันธุศาสตร์*	(3)	พธ 880 สัมมนา 1 *	(1)
พธ 890 ดุษฎีนิพนธ์ 1	6	พธ 891 ดุษฎีนิพนธ์ 2	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 892 ดุษฎีนิพนธ์ 3	6	พธ 881 สัมมนา 2 *	(1)
		พธ 893 ดุษฎีนิพนธ์ 4	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 894 ดุษฎีนิพนธ์ 5	12	พธ 882 สัมมนา 3 *	(1)
		พธ 895 ดุษฎีนิพนธ์ 6	12
รวม	12	รวม	12

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 896 ดุษฎีนิพนธ์ 7	6	พธ 883 สัมมนา 4 *	(1)
		พธ 897 ดุษฎีนิพนธ์ 8	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 5

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พร 898 ดุษฎีนิพนธ์ 9	6	พร 884 สัมมนา 5 *	(1)
		พร 899 ดุษฎีนิพนธ์ 10	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

แบบ 2.1

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 502 ระเบียบวิธีวิจัยทางพันธุศาสตร์*	(3)	พธ 880 สัมมนา 1 *	(1)
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ.....วิชาเอกเลือก	3
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ 890 ดุษฎีนิพนธ์ 1	6
รวม	6	รวม	9

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ 881 สัมมนา 2 *	(1)
พธ 891 ดุษฎีนิพนธ์ 2	6	พธ 892 ดุษฎีนิพนธ์ 3	6
รวม	9	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 893 ดุษฎีนิพนธ์ 4	6	พธ 882 สัมมนา 3 *	(1)
		พธ 894 ดุษฎีนิพนธ์ 5	12
รวม	6	รวม	12

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

แบบ 2.2

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 502 ระเบียบวิธีวิจัยทางพันธุศาสตร์*	(3)	พธ 880 สัมมนา 1 *	(1)
พธ 503 พันธุศาสตร์ของเซลล์	3	พธ 505 พันธุศาสตร์โมเลกุลขั้นสูง	3
พธ 504 พันธุศาสตร์ประชากรและเชิงปริมาณ	3		
รวม	6	รวม	3

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ 881 สัมมนา 2 *	(1)
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ.....วิชาเอกเลือก	3
		พธ.....วิชาเอกเลือก	3
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 890 ดุษฎีนิพนธ์ 1	6	พธ 882 สัมมนา 3 *	(1)
พธ.....วิชาเอกเลือก	3	พธ 891 ดุษฎีนิพนธ์ 2	6
รวม	9	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 892 ดุษฎีนิพนธ์ 3	6	พธ 883 สัมมนา 4 *	(1)
		พธ 893 ดุษฎีนิพนธ์ 4	6
รวม	6	รวม	6

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U

ปีที่ 5

ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
พธ 894 ดุษฎีนิพนธ์ 5	12	พธ 884 สัมมนา 5 *	(1)
		พธ 895 ดุษฎีนิพนธ์ 6	12
รวม	12	รวม	12

* ประเมินผลการเรียนเป็นระบบ S และ U