

3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

แผนการศึกษาของนิสิตในหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
ในแต่ละภาคเรียนของปีการศึกษา ดังนี้

แบบ 1.1 (สำเร็จปริญญาโท ทำดุษฎีนิพนธ์)

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679364	สัมมนาคุณิพนธ์ 3 Doctoral Seminar 3	ไม่นับหน่วยกิต
วิชาบังคับ	30679764	ปฏิบัติการคุณิพนธ์ 1 Dissertation Laboratory Rotation 1	ไม่นับหน่วยกิต
คุณิพนธ์	30689864	คุณิพนธ์ Doctoral Dissertation	7
รวม (Total)			7

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679464	สัมมนาคุณิพนธ์ 4 Doctoral Seminar 4	ไม่นับหน่วยกิต
วิชาบังคับ	30679864	ปฏิบัติการคุณิพนธ์ 2 Dissertation Laboratory Rotation 2	ไม่นับหน่วยกิต
คุณิพนธ์	30689864	คุณิพนธ์ Doctoral Dissertation	7
รวม (Total)			7

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679564	สัมมนาคุณิพนธ์ 5 Doctoral Seminar 5	ไม่นับหน่วยกิต
คุณิพนธ์	30689864	คุณิพนธ์ Doctoral Dissertation	8
รวม (Total)			8

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679664	สัมมนาคุณิพนธ์ 6 Doctoral Seminar 6	ไม่นับหน่วยกิต
คุณิพนธ์	30689864	คุณิพนธ์ Doctoral Dissertation	8
รวม (Total)			8

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
คุณิพนธ์	30689864	คุณิพนธ์ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
ดุซงู๋นัฟนัธ	30689864	ดุซงู๋นัฟนัธ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9
รวมจำนวนหน่วยกิตทั้งหมด			48 หน่วยกิต

แบบ 1.2 (สำเร็จปริญญาตรี ทำดุซงู๋นัฟนัธ)

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679164	สัมมนาดุซงู๋นัฟนัธ 1 Doctoral Seminar 1	ไม่นับหน่วยกิต
วิชาบังคับ	30679764	ปฏิบัติการดุซงู๋นัฟนัธ 1 Dissertation Laboratory Rotation 1	ไม่นับหน่วยกิต
ดุซงู๋นัฟนัธ	30689964	ดุซงู๋นัฟนัธ Doctoral Dissertation	8
รวม (Total)			8

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679264	สัมมนาดุซงู๋นัฟนัธ 2 Doctoral Seminar 2	ไม่นับหน่วยกิต
วิชาบังคับ	30679864	ปฏิบัติการดุซงู๋นัฟนัธ 2 Dissertation Laboratory Rotation 2	ไม่นับหน่วยกิต
ดุซงู๋นัฟนัธ	30689964	ดุซงู๋นัฟนัธ Doctoral Dissertation	8
รวม (Total)			8

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679364	สัมมนาคุณนินพนธ์ 3 Doctoral Seminar 3	ไม่นับหน่วยกิต
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679464	สัมมนาคุณนินพนธ์ 4 Doctoral Seminar 4	ไม่นับหน่วยกิต
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679564	สัมมนาคุณนินพนธ์ 5 Doctoral Seminar 5	ไม่นับหน่วยกิต
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
วิชาบังคับ	30679664	สัมมนาคุณนินพนธ์ 6 Doctoral Seminar 6	ไม่นับหน่วยกิต
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	9
รวม (Total)			9

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาต้น (First Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	10
รวม (Total)			10

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาปลาย (Second Semester)

หมวดวิชา	รหัสและชื่อรายวิชา		หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษา ด้วยตนเอง)
คุณนินพนธ์	30689964	คุณนินพนธ์ Doctoral Dissertation	10
รวม (Total)			10
รวมจำนวนหน่วยกิตทั้งหมด			72 หน่วยกิต