



ระดับการศึกษา : ปริญญาเอก ระบบในเวลาราชการ

คณะ : คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตร : วิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา แบบ 2.2

1 หมวดรายวิชา หน่วยกิตต่ำสุด : 0

1.1 หมวดวิชาพื้นฐาน หน่วยกิตต่ำสุด : 9

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505101	Advanced Statistics and Research Methods in Exercise and Sport Science สถิติและวิธีวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)
0505102	Seminar in Exercise and Sport Psycho-sociology สัมมนาทางจิตสังคมวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬา	1 (1-0-2)
0505103	Seminar in Exercise and Sport Physiology and Nutrition สัมมนาทางสรีรวิทยาและโภชนาการการออกกำลังกายและการกีฬา	1 (1-0-2)
0505104	Seminar in Exercise and Sport Medicine สัมมนาทางเวชศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา	1 (1-0-2)
0505105	Seminar in Exercise and Sport Biomechanics สัมมนาทางชีวกลศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา	1 (1-0-2)
0505106	Seminar in Exercise and Sport Training สัมมนาทางการฝึกการออกกำลังกายและการกีฬา	1 (1-0-2)
0505107	Seminar in Sport Management and Studies สัมมนาทางการจัดการกีฬาและกีฬาศึกษา	1 (1-0-2)

1.2 หมวดวิชาเฉพาะสาขา หน่วยกิตต่ำสุด : 18

1.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505108	Advanced Measurement and Evaluation of Health and Physical Performance การวัดและประเมินสุขภาพและความสามารถทางกายขั้นสูง	3 (3-0-6)
0505109	Paradigm in Exercise and Sport Science กระบวนทัศน์ทางวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)

1.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

1.2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกการออกกำลังกายและการส่งเสริมสุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505110	Theories and Techniques in Exercise and Health Promotion ทฤษฎีและเทคนิคในการออกกำลังกายและส่งเสริมสุขภาพ	3 (3-0-6)
0505111	Advanced Exercise Physiology and Clinic Practice สรีรวิทยาการออกกำลังกายและปฏิบัติการทางคลินิกขั้นสูง	3 (3-0-6)
0505112	Cultural and Local Wisdom for Exercise and Health Promotion วัฒนธรรมและภูมิปัญญาพื้นบ้านเพื่อการออกกำลังกายและส่งเสริมสุขภาพ	3 (3-0-6)



1.2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกการออกกำลังกายและการส่งเสริมสุขภาพ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

0505113	Alternative Exercise and Health Promotion การออกกำลังกายและการส่งเสริมสุขภาพทางเลือก	3 (3-0-6)
0505114	Principle and Strategy for Exercise and Health Promotion Management หลักการและกลยุทธ์การจัดการการออกกำลังกายและสร้างเสริมสุขภาพ	3 (3-0-6)
0505215	Advanced Exercise and Health Promotion Planning การวางแผนการส่งเสริมการออกกำลังกายและสุขภาพขั้นสูง	3 (3-0-6)
0505216	Advanced Health and Fitness Assessment and Exercise Prescription การประเมินสุขภาพและสมรรถภาพและการกำหนดขนาดการออกกำลังกายขั้นสูง	3 (3-0-6)
0505217	Selected Topic in Exercise and Health Promotion หัวข้อคัดสรรทางการออกกำลังกายและการส่งเสริมสุขภาพ	3 (3-0-6)

1.2.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกจิตวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬาประยุกต์ หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505118	Theories and Techniques in Exercise and Sport Psychology ทฤษฎีและเทคนิคจิตวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)
0505119	Psycho-social Prospective for Personal and Community Health แนวคิดทางจิตสังคมสำหรับสุขภาพส่วนบุคคลและชุมชน	3 (3-0-6)
0505120	Instrument Development in Exercise and Sport Psychology การพัฒนาเครื่องมือทางจิตวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)
0505121	Motivation and Mental Toughness in Exercise and Sport Performance การจูงใจและความแข็งแกร่งทางด้านจิตใจในการออกกำลังกายและความสามารถทางกีฬา	3 (3-0-6)
0505222	Advanced Laboratory in Exercise and Sport Psychology ปฏิบัติการขั้นสูงทางจิตวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)
0505223	Advanced Applied Exercise and Sport Psychology จิตวิทยาการออกกำลังกายและการกีฬาประยุกต์ขั้นสูง	3 (3-0-6)
0505224	Selected Topics in Applied Exercise and Sport Psychology หัวข้อคัดสรรทางจิตวิทยาการออกกำลังกายและกีฬาประยุกต์	3 (3-0-6)

1.2.2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกการออกกำลังกายและกีฬาศึกษา หน่วยกิตต่ำสุด : 12

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505125	Theories and Techniques of Exercise and Sport Study ทฤษฎีและเทคนิคการออกกำลังกายและกีฬาศึกษา	3 (3-0-6)
0505126	Exercise Physiology for Health Physical Fitness and Sport Performance สรีรวิทยาการออกกำลังกายสำหรับสุขภาพ สมรรถภาพทางกายและความสามารถทางกีฬา	3 (3-0-6)
0505127	Philosophical, Social, Economic, Political Concepts and Exercise and Sport แนวคิดทางปรัชญา สังคม เศรษฐกิจ การเมืองกับการออกกำลังกายและการกีฬา	3 (3-0-6)
0505128	International Exercise and Sport Center Management	3 (3-0-6)



1.2.2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกการออกกำลังกายและกีฬาศึกษา หน่วยกิตต่ำสุด : 12

การจัดการศูนย์ออกกำลังกายและกีฬาระดับนานาชาติ

0505129 Leadership in Exercise and Sport Training Organization 3 (3-0-6)

การเป็นผู้นำในองค์กรทางด้านการออกกำลังกายและการฝึกกีฬา

0505130 Advanced Exercising and Training Programme 3 (3-0-6)

โปรแกรมการออกกำลังกายและการฝึกขั้นสูง

0505231 Advanced Physical Fitness Assessment and Exercise Prescription and Sport Training 3 (3-0-6)

การประเมินสมรรถภาพทางกาย และการกำหนดขนาดการออกกำลังกายและการฝึกกีฬาขั้นสูง

0505232 Advanced Sport Analysis 3 (3-0-6)

การวิเคราะห์กีฬาขั้นสูง

0505233 Selected Topic in Exercise and Sport Studies 3 (3-0-6)

หัวข้อคัดสรรทางการออกกำลังกายและกีฬาศึกษา

1.2.2.4 กลุ่มวิชาเฉพาะเลือกโภชนาการการออกกำลังกายและกีฬา หน่วยกิตต่ำสุด : 6

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505134	Theories and Techniques of Exercise and Sport Nutrition ทฤษฎีและเทคนิคโภชนาการออกกำลังกายและกีฬา	3 (3-0-6)
0505135	Advanced Physiological and Nutritional Perspectives for Health and Physical Performance แนวคิดสรีรวิทยาและโภชนาการขั้นสูง สำหรับสุขภาพและความสามารถทางกาย	3 (3-0-6)
0505136	Nutritional and Environmental Influences on Health and Physical Performance โภชนาการและอิทธิพลสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพและความสามารถทางกาย	3 (3-0-6)
0505237	Advanced Nutrition Assessment and Weight Management การประเมินโภชนาการขั้นสูงและการจัดการน้ำหนักตัว	3 (3-0-6)
0505238	Nutrition and Exercise for Elderly โภชนาการและการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุ	3 (3-0-6)
0505239	Selected Topics in Exercise and Sport Nutrition หัวข้อคัดสรรทางโภชนาการการออกกำลังกายและกีฬา	3 (3-0-6)

2 หมวดวิทยานิพนธ์ หน่วยกิตต่ำสุด : 48

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0505943	Thesis วิทยานิพนธ์	48 (0-0-0)

3 การสอบหรือเรียนภาษาอังกฤษ หน่วยกิตต่ำสุด : 5

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
0105507	English for Thesis Writing ภาษาอังกฤษสำหรับการเขียนวิทยานิพนธ์	2 (1-2-4)
0105508	English for Academic Purposes ภาษาอังกฤษสำหรับงานวิชาการ	3 (2-2-5)



4 การสอบวัดคุณสมบัติ หน่วยกิตต่ำสุด : 0

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต
QE	Qualifying Examination การสอบวัดคุณสมบัติ	0 (0-0-0)