DPU
DHURAKIJ PUNDIT UNIVERSITY

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬาสุขภาพ
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)
DOCTOR OF PHILOSOPHY (PH.D.)

แผนการศึกษา
COURSE HANDBOOK

วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย
SPORTS AND EXERCISE SCIENCE



วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย

“ปั้นดุษฎีบัณฑิตวิทย์กีฬา DPU สร้างนวัตกรรมและวิจัยเปลี่ยนโลก”

มุ่งผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ สามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่และพัฒนานวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา การออกกำลังกาย และการส่งเสริมสุขภาพ บนพื้นฐานของการวิจัยขั้นสูงที่มีมาตรฐานระดับสากล หลักสูตรมุ่งเน้นการบูรณาการศาสตร์ด้านสรีรวิทยาการออกกำลังกาย ชีวกลศาสตร์การเคลื่อนไหว โภชนาการการกีฬา จิตวิทยาการกีฬา การวิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูง และเทคโนโลยีทางการกีฬา เพื่อพัฒนาองค์ความรู้เชิงลึกที่สามารถตอบโจทย์การยกระดับสมรรถภาพนักกีฬา การป้องกันและฟื้นฟูการบาดเจ็บ ตลอดจนการส่งเสริมสุขภาพของประชากรทุกช่วงวัย หลักสูตรมุ่งสร้างผู้นำทางความคิด (Thought Leader) ที่มีวิสัยทัศน์กว้างไกล ยึดมั่นในจริยธรรมการวิจัย และสามารถขับเคลื่อนการพัฒนาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกายให้ก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก ผู้สำเร็จการศึกษาจะมีศักยภาพในการเป็นนักวิจัยชั้นนำ อาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา ที่ปรึกษานโยบายด้านกีฬาและสุขภาพ หรือผู้พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการกีฬาในระดับประเทศและนานาชาติ

YEAR 1 - ปลูกฝังความเป็นนักวิชาการและนักวิจัยชั้นสูง

Critical thinking: สร้างพื้นที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับสูง

YEAR 2 - เน้นการออกแบบงานวิจัยเชิงลึก

Research design: ออกแบบงานวิจัยที่มีคุณประโยชน์

YEAR 3 - สร้างและเผยแพร่ขอบเขตความรู้ใหม่

Knowledge contribution: การสร้างและเผยแพร่องค์ความรู้ใหม่

คุณสมบัติของผู้สมัคร

- จบป.โท / เทียบเท่า ที่กระทรวง อว. รับรอง
- ผ่านการสอบข้อเขียนหรือสัมภาษณ์ โดยคณะกรรมการหลักสูตร

แผน 1.1 ทำดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

(สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)

ปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1 (6 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (6 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**	**รหัสวิชา**	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**
SS801	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 1	-	SS802	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 2	-
SS811	การออกแบบวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	-	SS812	สถิติวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	-
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	6	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	6

ปีที่ 2					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**	**รหัสวิชา**	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**
SS803	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 3	-	SS804	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์กีฬาและการออกกำลังกาย 4	-
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9

ปีที่ 3					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**	**รหัสวิชา**	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**
SS805	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 5	-	SS806	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกายท 6	-
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9

*แผนการเรียนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แผน 2.1 ศึกษารายวิชา 12 หน่วยกิต ทำดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

(สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)

ปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1 (6 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (6 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS801	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 1	-	SS802	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 2	-
SS811	การออกแบบวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3	SS812	สถิติวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3
SS813	การบูรณาการทฤษฎีและงานวิจัยสู่การปฏิบัติ	3		วิชาเลือก (1 วิชา)	3

ปีที่ 2					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS902	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS902	ดุษฎีนิพนธ์	9
SS803	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 3	-	SS804	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 4	-

ปีที่ 3					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS902	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS902	ดุษฎีนิพนธ์	9
SS805	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 5	-	SS806	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	-

*แผนการเรียนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แผน 2.2 ศึกษารายวิชา 24 หน่วยกิต ทำวิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต

(สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ปีที่ 1					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (3 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS601	สรีรวิทยาการกีฬาและการออกกำลังกายขั้นสูง	3	SS605	การวิพากษ์บทความทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3
SS602	การส่งเสริมสุขภาพและการชะลอวัยเชิงบูรณาการ	3			
SS603	การเป็นผู้ประกอบการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3			

ปีที่ 2					
ภาคการศึกษาที่ 1 (12 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (12 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS801	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 1	-	SS802	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 2	-
SS811	การออกแบบวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3	SS812	สถิติวิจัยขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย	3
SS813	การบูรณาการทฤษฎีและงานวิจัยสู่การปฏิบัติ	3		วิชาเลือก (1 วิชา)	3
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	6	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	6

ปีที่ 3					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
SS803	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 3	-	SS804	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 4	-
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9

*แผนการเรียนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ปีที่ 4					
ภาคการศึกษาที่ 1 (9 หน่วยกิต)			ภาคการศึกษาที่ 2 (9 หน่วยกิต)		
รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**	**รหัสวิชา**	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต**
SS805	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 5	-	SS806	สัมมนาขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย 6	-
SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9	SS901	ดุษฎีนิพนธ์	9

*แผนการเรียนอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

สมัครวันนี้

สแกนเลย!
พร้อมรับทุนการศึกษา

สมัครออนไลน์ 24 ชั่วโมง
ติดต่อศูนย์รับสมัครนักศึกษาใหม่
ได้ทุกวันจันทร์ - วันศุกร์
เวลา 8.30 - 16.30 น.



ติดต่อเรา

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์
110/1-4 ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

+66 (0) 2954 7300 ต่อ 425
+66 (0) 82-442-8194

@dpugrad68

contact@dpu.ac.th

Notes

สแกนดูค่าเล่าเรียน

dpu_university
dpu_university
@dekdpu
DPU_Channel